



משרד האוצר – אגף החשב הכללי
מינהל הרכש הממשלתי

מכרז מרכזי 2020-3

לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי

הזמנה להגשת הצעות לשלב מיון מוקדם

חוברת שלב ה-PQ

גרסה 1 – 26 – מיום 8.11.2020

מסמך זה הינו רכוש מדינת ישראל
כל הזכויות שמורות למדינת ישראל ©

תוכן עניינים

2	תוכן עניינים	2
45	הקדמה	0
67	הליך המכרז	1
67	תיאור המכרז	
910	תנאי סף להשתתפות במכרז	
1314	דרישות נוספות בשלב המיון המוקדם	
1516	מופעים ומועדים במכרז	
1617	נוהל המכרז	
2122	חוברת ההצעה	2
2122	הנחיות למענה המציע למכרז	1.1.
2122	הנחיות בדבר אופן הגשת המענה למכרז	1.2
2324	פרטי המציע	1.3.
2425	הוכחת עמידה בתנאי הסף	1.4.
2627	התחייבויות נוספות של המציע	1.5.
3132	חלקים מההצעה אותם מבקש המציע להותיר חסויים	2.1
3233	רשימת נספחים שיש לצרף להצעה	2.2
3334	אישור המציע	2.3.
3334	אישור עו"ד	2.3.
3435	נספח 3 לחוברת ההצעה – אישור רו"ח	2.4.
3637	נספח 4 לחוברת ההצעה – הצהרות והתחייבויות יצרן	2.5.
4647	נספח 5 לחוברת ההצעה – רשימת הפריטים הנדרשים במכרז	2.6.
4748	נספח 6 לחוברת ההצעה – מפרטים ודרישות טכנולוגיות	2.7.
4950	פירוט ההתקשרות	3
4950	אופן ביצוע ההתקשרות	2.9
4950	נושא המכרז	
4950	תקופת ההתקשרות	
5051	המזמינים	
5354	יישום	
5657	גורמים מעורבים	
5960	הזמנת מערכת או רכיביה	3.1.
6566	ביצוע פרויקט	3.2.
6869	התקנת הציוד	3.3.
7172	אבטחת מידע	3.4.
7475	תיעוד	3.5
		3.6
		3.7
		3.8
		3.9

7677	הדרכה	
7677	אחריות ותחזוקה	
8384	חוסן ואמינות	
8384	דיווחים שוטפים	
8384	עבודה באמצעות פורטל ספקים	
8586	אמנת שירות (SLA) ופיצויים מוסכמים	3.12
8889	פרק 4 – הסכם התקשרות	.4
		3.13
101-102	נספח 1 להסכם ההתקשרות – התחייבות לסודיות של עובדי הספק ו/או קבלני משנה	3.14
102-103	נספח 2 להסכם ההתקשרות – ערבות ביצוע	3.15
103-104	נספח 3 להסכם ההתקשרות – דרישות ביטוח	3.16
111-112	נספח 4 להסכם ההתקשרות – אשכולות מזמינים	3.17

0. הקדמה

מינהל הרכש הממשלתי באגף החשב הכללי, משרד האוצר (להלן: "עורך המכרז"), יוצא במכרז שמספרו 3-2020, לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי וכן ביצוע עבודות תשתית בתחום הפסיבי במשרדי הממשלה (להלן: "המכרז").

מכרז זה נועד לצורך רכישה של ציוד תקשורת פסיבי כמפורט להלן (להלן: "הציוד" או "הציוד הפסיבי") וכן אספקה והתקנה של הציוד וביצוע עבודות תשתית בתחום הפסיבי (יחד להלן: "השירותים") עבור משרדי הממשלה ויחידות הסמך (להלן: "המזמין"). עיקרי השירותים המבוקשים במסגרת המכרז הם:

0.2.1. תכנון מפורט באתר המזמין של תשתיות ציוד פסיבי.

0.2.2. סיוע באפיון תכנון טרום הזמנה.

0.2.3. אספקה, התקנה ואינטגרציה של כל מערכות הציוד הפסיבי הנדרשות בכל פרויקט.

0.2.4. מסירת תיעוד מלא על כל ההתקנה ובהתאם לתקינה הנדרשת.

0.2.5. התקנת מערכות התקשורת השונות והטמעתן.

0.2.6. ביצוע עבודות תשתית ובינוי תומכות תקשורת הנדרשים לצורך התקנת הציוד הפסיבי.

0.2.7. מתן שירותי תחזוקה (לרבות RMA) למערכות השונות שיוקנו לפי דרישת המזמינים.

0.2.8. ביצוע תוספות ושינויים בהתקנות הציוד (ללא הספקת פריטי הציוד עצמו).

מכרז זה הוא מכרז עם שלב מיון מוקדם, כמשמעו בתקנה 17ג לתקנות חובת המכרזים. מציעים אשר יעברו את שלב המיון המוקדם, יעברו לשלבי מיון נוספים, בסופו יבחר עורך המכרז שני זוכים ראשיים וזוכה משני במכרז. הזוכים שייבחרו במכרז יחתמו על הסכם התקשרות עם עורך המכרז לתקופה של 36 חודשים (להלן: "תקופת הרכש"), כאשר לעורך המכרז שמורה הזכות להאריך את תקופת ההתקשרות בתקופות נוספות, ועד לסה"כ של 84 חודשים.

0.3. מסמכי המכרז מחולקים לפרקים, כמפורט להלן:

0.4.1. פרק 1 – הליך המכרז, תנאי ההשתתפות והתנאים לזכייה במכרז.

0.4.2. פרק 2 – חוברת ההצעה, אשר תוגש על-ידי מציע המתמודד במכרז.

0.4.3. פרק 3 – פירוט מקצועי.

0.4.4. פרק 4 – הסכם התקשרות.

0.4

פרק 1 – הליך המכרז

1. הליך המכרז

תיאור המכרז

1.1.1 מכרז עם שלב מיון מוקדם

מכרז עם שלב מיון מוקדם (להלן: "PQ"), כמשמעותו בתקנה 17 לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993 (להלן: "תקנות חובת המכרזים") הוא מכרז המורכב ממספר שלבי מיון. רק מציע שיעמוד בדרישות שלב המיון המוקדם יכלול בקבוצת המציעים הסופית (להלן: "מציע מאושר") שיתמודדו בשלבי המיון הנוספים, ויהיה רשאי להגיש את הצעתו המלאה למכרז בהתאם למסמכי המכרז שיפורסמו בשלבי המיון הנוספים (להלן: "מסמכי הבקשה המפורטת").

1.1.2 תיאור הליך המכרז

1.1.2.1 שלבי המכרז

1.1.2.1.1 שלב א' – מיון מוקדם

המכרז נמצא כעת בשלב המיון המוקדם. בשלב זה מציעים נדרשים, הכל כמפורט

במסמך זה (להלן: "מסמכי ה-PQ"):

1.1.2.1.1.1 כל מציע המעוניין להשתתף במכרז נדרש להגיש הצעה לשלב המיון

המוקדם. יש להגיש הצעה מלאה כנדרש במסמכי המכרז להלן.

1.1.2.1.1.2 להוכיח את עמידתם בתנאי הסף המפורטים להלן.

1.1.2.1.1.3 להתחייב לעמידה בהוראות התהליך (לרבות עמידה במחירי מקסימום

לפריטים) אשר ייקבעו בשלב ב' של המכרז).

1.1.2.1.1.4 להגיש עבור כל פריט בנספח 5 – רשימת הפריטים למכרז את הצעתם

לפריט, כולל פירוט דגם ויצרן (ללא תלות בבקשה להעדפת תוצרת

הארץ). יובהר, כי ניתן להגיש עבור כל פריט רשום דגם אחד בלבד

מתוצרת יצרן אחד ולא ניתן יהיה להציע מספר דגמים שונים לפריט

בודד מתוצרת יצרנים שונים.

1.1.2.1.1.1.1.1.2.1.1.5 להצהיר על פריטים אשר עליהם חלות הפריטים,

האמורים בסעיף 1.1.2.1.1.4, עבורם הם מבקשים שיחולו תקנות חובת

המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), התשנ"ה-1995 (להלן: "תקנות

תוצרת הארץ") או הגנה מהפליה במסגרת GPA ולספק נתונים נוספים

בהתאם למידע המבוקש על ידי עורך המכרז, הכל כמפורט במסמך זה

(להלן: "מסמכי ה-PQ"). המציעים שיעמדו בדרישות שלב זה יכלולו

בקבוצת המציעים הסופית ויוגדרו כמציעים מאושרים. בנוסף, בסיום

שלב זה תגובש רשימת פריטים אשר עליהם תינתן העדפת תוצרת הארץ

בשלבי המיון הנוספים של מכרז זה.

[1.1.2.1.1.6](#) המציעים שיעמדו בדרישות שלב זה יכללו בקבוצת המציעים הסופית ויוגדרו כמציעים מאושרים אשר יעברו לשלב ב' של המכרז.

[1.1.2.1.1.7](#) בסיום שלב זה תגובש רשימת הפריטים הסופית לשלבים הבאים, אשר תכלול את רשימת הפריטים אשר עליהם תינתן העדפת תוצרת הארץ בשלבי המיון הנוספים של מכרז זה.

1.1.2.1.2 – שלב ב' – שלב הבקשה המפורטת

[1.1.2.1.2.1](#) לאחר סיום שלב א' של המכרז, ההליך המרכזי ימשיך לשלב ב' ו-ג' כמפורט להלן. בשלבים אלו ישתתפו רק המציעים המאושרים כפי שנקבעו בשלב א' ונכללים בקבוצת המציעים הסופית, ועם רשימת הפריטים כפי שהוצעה על ידם בשלב א' למכרז, בכפוף לאמור בסעיף [1.1.2.1.2.2](#) להלן.

[1.1.2.1.2.2](#) במסגרת שלב ב' יקבע עורך המכרז את רשימת פריטים עליהם תחול העדפת תוצרת הארץ במכרז. הרשימה תכלול סימון סוג ההעדפה או אי אפליה:

[1.1.2.1.2.2.1](#) פריטים אשר לא ניתן יהיה להחליף בהמשך ההליך המכרזי, והמציעים מחויבים להמשיך ההליך המכרזי עם הפריטים אותם הציעו בשלב א', כאמור בסעיף [1.1.2.1.1.4](#), ללא אפשרות שינוי או החלפה:

[1.1.2.1.2.2.1.1](#) כל הפריטים בעבורם קבע עורך המכרז כי תחול העדפה ואשר ייכללו ברשימת הפריטים הסופית כאמור בסעיף [1.1.2.1.1.7](#) לעיל.

[1.1.2.1.2.2.1.2](#) כל הפריטים אשר הוצהר בעבורם כי הם זכאים להגנה מאפליה מכוח GPA ובגין כך נקבע כי לא תחול העדפת תוצרת הארץ עליהם.

[1.1.2.1.2.2.1.3](#) על אף האמור לעיל, ובעקבות עדכון ממציע במכרז כאמור בסעיף [1.3.2](#) להלן על הפסקת ייצור של פריט, רשאי עורך המכרז בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי לאשר את החלפתו ולדרוש כי הפריט החלופי יהיה זכאי להעדפת תוצרת הארץ או להגנה מכוח GPA, לפי העניין.

[1.1.2.1.2.2.2](#) פריטים אשר ניתן יהיה להחליף בהמשך ההליך המכרזי:

יתר הפריטים אשר לא נכללו בסעיף [1.1.2.1.2.2.1](#) לעיל, ניתן יהיה לעדכן אותם בהתאם להוראות שלב ב'.

[1.1.2.1.2.3.0-1.1.2.1.2.3](#) עורך המכרז ישלח, לקבוצת המציעים הסופית את

מסמכי הבקשה המפורטת. מסמכי הבקשה המפורטת יכללו את אמות המידה לבחירה הספק הזוכה, ובכלל זה פירוט אודות הפרטים הבאים:

[1.1.2.1.2.3.1](#) רשימת פריטים עליהם תחול העדפת תוצרת הארץ במכרז, ואשר לא ניתן לשנותם בשלבי המכרז.

[1.1.2.1.2.3.2](#) רשימת הפריטים אשר הוצהר בעבורם כי הם זכאים להגנה מאפליה מכוח GPA ובגין כך נקבע כי לא תחול העדפת תוצרת הארץ עליהם, ואשר לא ניתן לשנותם בשלבי המכרז.

[1.1.2.1.2.3.3](#) עדכון השירותים הנדרשים, ככל שיעודכנו.

[1.1.2.1.2.3.4](#) מודל הליך התיחור, לרבות מחירי המקסימום לפריטים במכרז, המודל הכלכלי של ההתקשרות התיחור הפריטים במכרז, לרבות המודל הכלכלי של העדפת הפריטים הזכאים להעדפת תוצרת הארץ, ואופן קביעת משקולות לקבוצות פריטים שונות וכן אופן תמחור ההצעות.

[1.1.2.1.2.3.5](#) מפתח לבדיקת והערכת ההצעות.

[1.1.2.1.2.3.6](#) פירוט בחירת הזוכים הראשיים והזוכה המשני והסבר אודות שלב ג' של המכרז.

[1.1.2.1.2.3.7](#) פירוט התנאים הנדרשים ממועמד לזכייה עבור הכרזתו כזוכה.

[1.1.2.1.2.3.8](#) אופן ביצוע ובחירת ספק לביצוע פרויקט על ידי מזמין.

[1.1.2.1.2.3.9](#) הנחיות ביחס למבנה המענה המפורט הנדרש ולתוצרים הנדרשים מהמציע.

[1.1.2.1.2.3.10](#) הנחיות בדבר מענה למציעים המבקשים לקבל העדפה לטובין מתוצרת הארץ.

[1.1.2.1.2.3.11](#) גובה ערבות הביצוע, כפי שיקבע על-ידי ועדת המכרזים.

[1.1.2.1.2.3.12](#) חוזה התקשרות ונספחים מעודכנים ככל שיהיו עדכונים למסמכים אלו).

[1.1.2.1.2.3.13](#) פירוט אופן משיכת הצעה ואי השתתפות בשלבים ב' ו-ג'. יובהר, כי תינתן אפשרות למשיכת ההצעה שהוגשה בשלב א' של המכרז ללא סעדים לטובת עורך המכרז.

[1.1.2.1.2.3.14](#) לוח הזמנים להגשת הצעות במענה על הבקשה המפורטת, אשר צפוי לעמוד על כ-12 שבועות ממועד פרסום מסמכי הבקשה המפורטת.

[1.1.2.1.2.3.15](#) כל הוראה, דרישה, הנחייה או פירוט נוסף שיחליט עליו עורך המכרז ובכלל זה קביעת תנאי סף נוספים וניקוד איכות מזערי נוסף, שלא נבחנו בקביעת קבוצת המציעים הסופית בשלב [המציעים המוקדם](#).

[1.1.2.1.2.4](#) בשלב זה יתקיים הליך תיחור עבור קבוצת הפריטים שעליה תחול העדפת תוצרת הארץ. התיחור יתקיים עבור כלל המציעים – לרבות כאלו אשר לא ביקשו העדפה לפריט הנכלל בקבוצה זו, כאשר העדפת תוצרת הארץ תחול בפועל רק עבור מציע שביקש העדפה כאמור.

[1.1.2.1.4.1.1.2.1.3](#) שלב ג' – תיחור דינמי מקוון

[1.1.2.1.4.1.1.2.1.3.1](#) כלל המציעים אשר עמדו בשלבי המיון עד כה ישתתפו בתיחור דינמי מקוון בהתאם לכללים אשר יפורסמו למציעים האמורים, בחוברת שלב ב'.

[1.1.2.1.4.2.1.1.2.1.3.2](#) יובהר, כי התיחור הדינמי בשלב ג' לא יכלול את הפריטים אשר עליהם לא חלה העדפת תוצרת הארץ, אשר מחירם ייקבע בשלב ב' של המכרז. התיחור יתקיים בעבור מחיר הפריט כולל [אספקה והתקנה](#), בהתאם לכללים שייקבעו בשלב זה.

[1.1.2.1.4.3.1.1.2.1.3.3](#) לאחר סיום התיחור הדינמי יחושב ציון הצעה הסופי אשר יכלול את:

[1.1.2.1.4.3.1.1.2.1.3.3.1](#) ציון ההצעה לפריטים אשר עליהם חלה העדפת תוצרת הארץ.

[1.1.2.1.4.3.2.1.1.2.1.3.3.2](#) ציון ההצעה בתיחור הדינמי.

[1.1.2.1.4.3.3.1.1.2.1.3.3.3](#) ציון האיכות להצעה בכללותה.

[1.1.2.1.3.4](#) בהתאם לציון ההצעה הסופי ידורגו המציעים וייבחרו הזוכים במכרז.

1.1.2.2. עורך המכרז רשאי לשנות את אופן ביצוע שלבים ב' ו-ג' בהתאם לשיקול דעתו. המבנה המעודכן יפורט במסמכי שלב ב' או בכל הודעה אחרת אשר תועבר למציעים המאושרים.

תנאי סף להשתתפות במכרז

רשאי להגיש הצעתו ל-PQ, מציע אשר עומד, במועד האחרון להגשת הצעות, בדרישות המפורטות להלן. הוכחת העמידה בתנאי הסף המנויים להלן תבצע בהתאם להוראות חוברת ההצעה (המצורפת בפרק ב'):

מדינת ישראל – משרד האוצר
מינהל הרכש הממשלתי
מכרז מרכזי מספר 3-2020
חוברת שלב PQ
עמוד 10 מתוך 112
(גירסה 1-26- מיום 8.11.2020)

1.2.1. תנאי סף

1.2.1.1. המציע הינו תאגיד הרשום בישראל כדין. מובהר כי היה והמציע הינו שותפות, על השותפות להיות רשומה כדין.

1.2.1.2. המציע עומד בהוראות חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים").

1.2.1.3. המציע אינו מחזיק או מוחזק על ידי מציע אחר במכרז (החזקה לעניין זה – החזקה במישרין או בעקיפין ב-25% או יותר מאמצעי שליטה, כהגדרתו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968), וגורם אחד אינו מחזיק ב-25% או יותר בשני מציעים. כמו כן, המציע אינו קבלן משנה של מציע אחר במכרז, בקשר עם ביצוע השירותים במכרז זה (עם זאת, לאחר הזכייה מציע זוכה יוכל להתקשר עם מציע שלא זכה לצורך שירותי קבלנות משנה).

1.2.1.4. המציע הנו בעל רישיון מיוחד לביצוע פעולות בזק ומתן שירותי בזק - נס"ר בהתאם לדרישות חוק התקשורת (בזק ושידורים), התשמ"ב – 1982.

1.2.1.5. המציע מתחייב לקיים שיתוף פעולה תעשייתי בהתאם לתקנות חובת המכרזים (חובת שיתוף פעולה תעשייתי), התשס"ז-2007 (להלן: "תקנות שתפ"ת"), ככל שהוראות תקנות אלו יחולו על מכרז זה.

1.2.2. תנאי סף נוספים

1.2.2.1. ניסיון מקצועי של המציע

1.2.2.1.1. במהלך תקופה שהחלה לכל הפחות ביום 1.1.2017, השלים (כמשמעות מונח זה בשלבי ביצוע פרויקט, כאמור בסעיף 3.8.2 להלן) המציע פרויקטים במדינת ישראל בהתאם למפורט להלן:

1.2.2.1.1.1. לפחות ~~108~~ פרויקטים של אספקה והתקנה של תשתיות תקשורת פסיבית לרשתות תקשורת נתונים, בהיקף של לפחות 1,000 נקודות קצה בכל פרויקט.

1.2.2.1.1.2. לפחות 5 פרויקטים של אספקה והתקנה של תשתיות תקשורת פסיבית לחדרי תקשורת בהיקף של 10 מסדי תקשורת לפחות בכל פרויקט.

1.2.2.1.1.3. לפחות פרויקט 1 של הקמת מתקן מחשב או חדר שרתים שבנייתו הסתיימה והוא נמסר ללקוח, בהיקף של 50 מסדים לפחות.

1.2.2.1.1.4. יובהר כי ניתן להשתמש באותם פרויקטים לצורך עמידה בדרישות המופיעות במספר סעיפים בתנאי זה. אך יובהר כי יש להציג מספר פרויקטים שונים, כמספר הפרויקטים הנדרש בכל סעיף, שכל אחד מהם עומד בתנאים המפורטים בכל סעיף.

1.2.2.1.2. המציע מעסיק בהיקף העסקה של 100% משרה לפחות, 5 טכנאי שירות שלהם הסמכה מהיצרן שאת מוצריו, בקטגוריות המפורטות בסעיף 1.2.2.3, הגיש המציע במסגרת הצעתו. יובהר, כי המציע נדרש להצהיר כי **אמשת הפכאניום**

האמורים מחזיקים מועסקים אצלו 5 טכנאים המחזיקים במשותף, בהסמכות יצרן (בהתאם להוראות היצרנים השונים בכל הנוגע לציוד הרלוונטי למכרז) לכל הקטגוריות המפורטות בסעיף האמור במשך כל הליך המכרז, החל ממועד הגשת הצעתו.

1.2.2.2 נתונים כספיים

1.2.2.2.1 במהלך השנים 2017 ועד 2019-במצטבר, ביצע המציע פרויקטים בתחום תשתיות תקשורת פסיבית, בישראל, בהיקף של לפחות 40 מיליון ש"ח, במצטבר.

1.2.2.2.2 המציע ביצע במהלך השנים 2017 עד 2019, פרויקט פרויקטים של מערכות ושירותים בתחום הציוד הפסיבי, בהיקפים הבאים:

1.2.2.2.2.1 פרויקט אחד בהיקף של לכל הפחות 3 מיליון ש"ח, עבור לקוח אחד בישראל.

1.2.2.2.2.2-0-1.2.2.2.2.2 2 פרויקטים בהיקף של לפחות 31 מיליון שש"ח לפרויקט, עבור 32 לקוחות שונים בישראל.

1.2.2.2.3 יובהר כי ניתן להשתמש בפרויקטים שהוצגו להוכחת העמידה בתנאי הסף בסעיף 1.2.2.1 גם לצורך הוכחת העמידה תנאי הסף בסעיף זה. וכן ניתן להשתמש בפרויקטים שהוצגו להוכחת העמידה בתנאי סף האמור בסעיף 1.2.2.1 גם לצורך הוכחת התנאי האמור בסעיף 1.2.2.2.

1.2.2.3 תנאי ליצרן הציוד המוצע

1.2.2.3.1 היצרן, שאת הפריטים שלו הציע המציע במסגרת הצעתו, עוסק בפיתוח, ייצור ומכירת ציוד בקטגוריות המוצרים המצוינות בטבלה להלן בלבד, בשם המותג המוצע בהצעת המציע, ובמהלך השנים 2017, 2018 ו-2019 במצטבר, מכר ציוד בקטגוריות הבאות בהיקף שלא ירד מהאמור בטבלה להלן:

היקף מכירות מינימלי נדרש (מיליוני דולר ארה"ב)	מספר הקטגוריה בכתב הכמויות	סוג הפריטים
50	1	כבלי נחושת להעברת נתונים (Data) בלבד (ללא כבלי טלפוניה)
50	2	כבלים ואביזרים אופטיים להעברת נתונים (Data)
6	1	שקעי קצה ומחברי RJ45
10	3	מסדים עבור שרתים ו/או מערכות תקשורת, לרבות אביזריהם
5	5	מערכות אל פסק בהספק של עד 10KVA

1.2.2.3.2 יובהר, כי עבור כל יצרן ציוד שציוד מתוצרתו מוגש במסגרת הצעת המציע לעמוד בדרישות המפורטות לעיל – בין אם הוגש פריט אחד מתוצרתו או יותר. ככל שהוגשו פריטים באותה הקטגוריה מתוצרת יצרנים שונים, על כולם לעמוד בדרישות לעיל בנפרד.

דרישות נוספות בשלב המיון המוקדם

1.3.1. העדפת תוצרת הארץ

1.3.1.1. במסגרת המכרז תינתן העדפה למציעים אשר במסגרת הצעתם יוצע טובין מתוצרת הארץ, וזאת בהתאם לתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), התשנ"ה-1995 (להלן: "תקנות העדפת תוצרת הארץ"), בהתאם למפורט להלן:

1.3

1.3.1.1.1. במסגרת שלב זה, שלב המיון המוקדם, יידרש כל מציע להצהיר על הציוד המוצע על ידו, אשר נחשב טובין מתוצרת הארץ, בהתאם לתקנות העדפת תוצרת הארץ. לא תינתן העדפה בגין טובין אשר המציע לא הצהיר עליו כזכאי לקבל העדפה כאמור.

1.3.1.1.2. מציע אשר הציוד המוצע על ידו זכאי להגנה מפני מתן העדפה כאמור, וזאת מכוח הסכמים בינלאומיים עליה חתומה מדינת ישראל, ובדגש על אמנת THE GPA AGREEMENT ON GOVERNMENT PROCUREMENT, יציין זאת במסגרת שלב המיון המוקדם.

1.3.1.2. עורך המכרז יכין רשימה של הטובין הזכאים להעדפת תוצרת הארץ, בהתאם לאמור בסעיף הקודם (להלן: "רשימת פריטים זכאים להעדפת תוצרת הארץ").

1.3.1.3. מסמכי שלב ב' – שלב הבקשה המפורטת יכללו את [האמור בסעיף 1.1.2.1.2 לעיל, ובין היתר את רשימת פריטים זכאים למתן העדפת תוצרת הארץ](#). במסגרת שלב [המיון השני](#) יגיש כל מציע הצעת מחיר עבור פריטים עליהם חלה העדפת תוצרת הארץ כפי שנקבעו על ידי עורך המכרז, כהנחה ממחיר המקסימום, עבור אספקת הפריטים המאושרים, ללא עלויות התקנה ועלויות ביצוע עבודות נוספות, וכן יגיש אסמכתאות מתאימות כנדרש בתקנות העדפת תוצרת הארץ, בהתאם לפירוט שיובא במסגרת שלב זה.

1.3.1.4. לאחר בדיקת ההצעות לשלב ב' ודירוג האיכות, עבור כלל הפריטים שעליהם תחול העדפת תוצרת הארץ יחושב מחירים [בהליך תיחור](#) לצורך הכללתו בשלב ג'.

1.3.1.5. למחירים אלו תתווסף עלות התקנה ועבודות נוספות כפי שיפורסם במסמכי שלב ב'.

1.3.1.6. עבור כל פריט עליו מציע מבקש העדפה לתוצרת הארץ, יידרש המציע לאשר בחתימתו על חוברת ההצעה אשר בפרק 2, כי בכוונתו:

1.3.1.6.1. להגיש את הפריט אשר אותו הגיש במענה [ואשר נקבע על ידי עורך המכרז כי עליו חלה העדפת תוצרת הארץ](#), בשלבי המכרז הבאים.

1.3.1.6.2. לספק [במהלך תקופת ההתקשרות](#) את המוצר או מוצר חליפי (בהתאם להסכמת עורך המכרז) מתוצרת הארץ בלבד. מציע שלא יעמוד בדרישה זו, המחיר שישולם לו בגין אותו המוצר יקטן [בגובה ההעדפה כמוגדר בתקנות העדפת תוצרת הארץ, בשיעור של 15%](#), וזאת בין אם בסופו של דבר קיבל המציע העדפה במסגרת המכרז, ובין אם לאו.

1.3.1.7. יובהר, כי בסמכות עורך המכרז לעדכן את רשימת הפריטים עליהם תחול העדפה כאמור בשלב שלב ב' של המכרז הבאסטרים ביצוע הליך התיחור הכספי, ככל שיידרש לכך, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.

1.3.2. הפסקת ייצור של פריט במהלך ההליך המכרזי

באחריות המציע לעדכן את עורך המכרז באופן מידי בדבר פריטים אשר, בהתאם להצהרת היצור, קיימת התכנות להפסקת ייצורם, שיווקם או התמיכה בהם (END OF LIFE, END OF SALE או END OF SUPPORT) או שכבר הוכרזו ככאלה.

מופעים ומועדים במכרז

1.4.1. מועדי שלב המיון המוקדם

הליך ה-PQ יתבצע בהתאם ללוח הזמנים המפורט להלן:

תאריך	נושא
לא יאוחר מה-307.2020	פרסום מסמכים
<u>17.9.2020</u> <u>יפורסם בהמשך</u>	מועד אחרון להגשת שאלות הבהרה
לכל הפחות 10 ימים לפני המועד האחרון להגשת ההצעות לתיבת המכרזים	מועד אחרון למענה עורך המכרז על שאלות הבהרה
<u>יפורסם בהמשך יחד עם המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה</u> <u>18.11.2020</u>	מועד אחרון להגשת הצעות בתיבת המכרזים

1.4.2. כנס מציעים

לא יתקיים כנס מציעים בשלב זה של המכרז. לנחיותכם מצורף לאתר האינטרנט תרשים זרימה של הליך המכרז.

1.4.3. אתר אינטרנט למכרז

כלל המידע בנוגע למכרז לרבות מסמכי המכרז והודעות הקשורות אליו יפורסמו באתר האינטרנט למכרז באתר מינהל הרכש הממשלתי בכתובת: [HTTPS://GO.GOV.IL/3-2020](https://go.gov.il/3-2020) (להלן: "אתר האינטרנט").

1.4.4. שאלות הבהרה בנוגע ל-PQ

1.4.4.1. בכל מקרה של אי בהירות או הערות בנוגע למכרז או לתנאיו ניתן לפנות לנציג עורך המכרז, מר דורון רותם, בכתובת דואר אלקטרוני 3-2020@MOF.GOV.IL וזאת עד למועד האחרון להגשת שאלות הבהרה הנקוב לעיל.

1.4.4.2. השאלות יועברו על גבי קובץ ה-EXCEL בתבנית המפורסמת באתר האינטרנט. שאלות שיועברו לאחר המועד, או שיופנו בעל-פה או בטלפון או בפורמט אחר מהנדרש, לא יחייבו מענה על-ידי עורך המכרז.

1.4.4.3. לא יינתן מענה לשאלות שישלחו בעילום שם.

1.4.4.4. ככל שהדבר נדרש, עורך המכרז רשאי לאפשר סבבים נוספים של שאלות הבהרה, בהודעה שתפורסם באתר האינטרנט.

1.4.5. מענה עורך המכרז לשאלות הבהרה

1.4.5.1. תשובות עורך המכרז לשאלות שהוגשו כאמור לעיל, וכן כל שינוי או הבהרה אחרת שיעשו במסמכי המכרז, על ידי עורך המכרז, יפורסמו בדף המכרז שבאתר האינטרנט. על מציע להתעדכן בתשובות עורך המכרז וכן בעדכונים שוטפים אשר יפורסמו כאמור בנוגע למכרז זה.

1.4.5.2. במענה לשאלות הבהרה עורך המכרז רשאי לבצע כל שינוי במסמכי המכרז, וכן ליתן פרשנות או הבהרה להוראות מסמכי המכרז. התשובות יפורסמו ללא שמות הפונים.

1.4.5.3. עורך המכרז אינו מחויב לנוסח שאלה שהוגשה, ובכלל זה רשאי עורך המכרז, בעת ניסוח תשובות הבהרה שישלחו למציעים, לקצר נוסח של שאלה או לנסח מחדש. נוסח התשובות של עורך המכרז הוא הנוסח המחייב ומהווה חלק בלתי נפרד מהמכרז.

1.4.6. הגשת הצעות במכרז

1.4.6.1. הצעות במכרז יוגשו לתיבת המכרזים הממוקמת במינהל הרכש הממשלתי, רחוב נתנאל לורך 1, קומה 1, ירושלים במועד הנקוב בטבלת המועדים למכרז לעיל.

1.4.6.2. הכניסה למתחם בו ממוקמת תיבת המכרזים כרוכה בבדיקת בטחוני, ועלולה להימשך פרק זמן ממושך. על המציע במכרז להגיע פרק זמן מספק מראש, על מנת להגיש את הצעתו עד למועד הקבוע לעיל.

1.4.6.3. הצעות שלא תמצאנה בתיבת המכרזים עד למועד האחרון להגשת כמפורט בטבלת המועדים למכרז, לא תובאנה לדיון בפני ועדת המכרזים.

נוהל המכרז

1.5.1. תנאי המכרז

1.5.1.1. עורך המכרז, או צוות מטעמו, אשר יכול ויכלול גם יועצים חיצוניים, יבדקו כי המציע הגיש את ההצעה וצירף את כל המסמכים כנדרש בחוברת ההצעה (פרק ב).

1.5.1.2. לצורך בדיקת ההצעות רשאי עורך המכרז לעשות שימוש במידע המפורט בהצעה שהגיש המציע וכן במקורות מידע מהימנים אחרים וביניהם בידע המקצועי העומד לרשותו של עורך המכרז, מידע ציבורי על המציע, חוות דעת יועצים מקצועיים, חוות דעת גופי מחקר וכן כל מקור מידע אמין אחר.

1.5.1.3. עורך המכרז או מי מטעמו רשאי לבקש ממציע לבאר פרט מסוים מתוך הצעתו, להשלים פרט חסר מתוכה, או להמציא מסמך נוסף או חלופי המוכיח את עמידתו בדרישות הסף ובתנאי המכרז, וזאת בתוך פרק זמן קצוב. לצורך כך רשאי עורך המכרז לקיים מפגש עם

- מציע מסוים, וזאת על מנת לפרט מה הם הבהרות הנדרשות. אי מענה לפנייה כאמור, או מענה שלא בפרק הזמן שהוגדר עלול לגרום לפסילת ההצעה.
- 1.5.1.4. לאחר שניתנה למציע הזדמנות להשלים ולתקן, עורך המכרז רשאי לפסול הצעה שעדיין אינה עונה על דרישות המכרז, או לבקש השלמה נוספת, בהתאם לשיקול דעתו.
- 1.5.1.5. במסגרת שלב בדיקת ההצעות, עורך המכרז רשאי יהיה לערוך מפגשים עם כל אחד מהמציעים, לצורך קבלת הבהרות לגבי עמידתו בתנאי המכרז, או אודות הפירוט המקצועי בהצעה.
- 1.5.1.6. עורך המכרז רשאי יהיה לערוך מפגשים עם המציעים שעברו בהצלחה את שלב המיון המוקדם, לצורך קבלת הבהרות ומידע מקצועי נוסף, ולצורך בחינה והדגמה של היכולות כפי שהוגשו.
- 1.5.1.7. עורך המכרז רשאי שלא להתחשב בהצעה בשל חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז, הצעה לא ברורה ולא חד משמעית אשר לדעת עורך המכרז מונעת הערכת ההצעה כראוי.
- 1.5.1.8. עורך המכרז יהיה רשאי לפסול הצעה אם לפי שיקול דעתו הבלעדי מתקיים אחד מהתנאים הבאים:
- 1.5.1.8.1. **פסילת הצעה שאינה כדאית כלכלית או תכסיסנית** – אם ההצעה אינה כלכלית למציע במידה המטילה בספק את יכולתו לעמוד בהתחייבויותיו היה ויזכה במכרז, או תכסיסנית (למשל, הצעה הכוללת מחירים או הנחות חריגות לפריטים מסוימים) הן ביחס להצעה עצמה והן ביחס להצעות אחרות, וכן בכל מקרה של פעולה שלא בתום לב.
- 1.5.1.8.2. **פסילה עקב התנהגות שלא בתום לב במכרזים קודמים** – המציע, במסגרת מכרז קודם של עורך המכרז, או שלגוף אחר, נהג בערמה, בתכסיסנות או בחוסר ניקיון כפיים, הוא מסר מידע מטעה או מידע מהותי בלתי מדויק.
- 1.5.1.8.3. **פסילת הצעה עקב מצב כלכלי של המציע** – אם עקב מצבו הכלכלי הנוכחי או הצפוי של המציע, לרבות הליכי פשיטת רגל או פירוק או תביעות מהותיות הקיימות נגדו, השתכנע עורך המכרז כי קיים חשש ליכולתו של המציע לספק את השירותים הנדרשים, אם יזכה במכרז.
- 1.5.1.8.4. **פסילה בעקבות ניגוד עניינים** – אם קיים ניגוד עניינים, ישיר או עקיף, או חשש לניגוד עניינים בין ענייני המציע או בעלי העניין בו, לבין ביצוע השירותים על-ידי המציע באופן שלדעת עורך המכרז אינו ניתן לריפוי.
- 1.5.1.9. לצורך המכרז ימנה המציע איש קשר מטעמו, אשר יהווה את הכתובת הבלעדית לכל פניה בנושא המכרז. כל מענה והתייחסות שתישלח מאיש הקשר לעורך המכרז, או מעורך המכרז לאיש הקשר תחייב את המציע.

1.5.2. ביטול או שינוי המכרז

- 1.5.2.1. עורך המכרז רשאי מיוזמתו ועל פי שיקול דעתו, לבטל את המכרז, לשנותו ולעדכנו, לרבות עדכוני מועדים הנקובים בו ואופן הגשת ההצעות. שינויים כאמור יפורסמו באתר האינטרנט של המכרז.
- 1.5.2.2. עורך המכרז לא יהיה חייב לפצות את המציעים במקרה של ביטול המכרז.

1.5.3. הוצאות

המציע לא יהיה זכאי להחזר הוצאות או לפיצוי כלשהו בקשר עם המכרז, לרבות במקרה של הפסקתו, עיכובו, שינוי תנאיו או ביטולו.

1.5.4. סמכות השיפוט

סמכות השיפוט בכל הקשור לנושאים ועניינים הנוגעים למכרז, או בכל תביעה הנובעת מהליך ניהולו, תהיה אך ורק בבתי המשפט בירושלים.

1.5.5. סודיות ההצעה וזכות העיון

- 1.5.5.1. בכפוף לחובות עורך המכרז על פי דין, עורך המכרז מתחייב שלא לגלות תוכן הצעה שתוגש במכרז זה לצד שלישי שאינו מנציגי עורך המכרז או יועצים המועסקים על-ידו לצורך המכרז, אשר גם עליהם תחול חובת הסודיות ואי השימוש בהצעת המציע אלא לצורכי המכרז בלבד.
- 1.5.5.2. בהתאם לתקנות חובת המכרזים, מציעים שלא זכו במכרז רשאים לבקש לעיין בהצעות שיעברו את שלב המיון המוקדם, וכן במסמכים נוספים הקשורים במכרז ועורך המכרז ימנע מהם עיון רק במסמכים שהם בגדר סוד מסחרי או מקצועי, או שעלולים לפגוע בביטחון המדינה, יחסי החוץ שלה, כלכלתה וביטחון הציבור. יובהר כי שאלות ההבהרה המקוריות שהוגשו על ידי המציעים לא ייחשפו במסגרת זכות העיון.
- 1.5.5.3. אם ברצון מציע למנוע עיון בסעיפים נוספים של הצעתו בשל טענה לסוד מסחרי, סוד מקצועי, או כל טעם אחר המוזכר בתקנות חובת המכרזים עליו לציין זאת באופן מפורש בחוברת ההצעה (פרק 2). מובהר כי לא יהא בעצם הבקשה כדי למנוע עיון בסעיפים הרלוונטיים, והחלטה בנושא תתקבל על-ידי ועדת המכרזים של עורך המכרז.
- 1.5.5.4. מציע שטען שחלק מסוים מהצעתו היא סוד מסחרי או מקצועי, יהיה מנוע מלדרוש לעיין בחלק זה של הצעות אחרות.
- 1.5.5.5. במקרה בו ועדת המכרזים של עורך המכרז תדחה טענת מציע, בדבר היות חלקים מהצעתו סוד מסחרי או מקצועי, עורך המכרז יודיע לו על כך לפחות 5 ימי עבודה טרם העמדת זכות העיון בפועל.
- 1.5.5.6. ההחלטה הסופית לגבי היותם של פרטים מסוימים מההצעה בגדר סודות מסחריים או סודות מקצועיים, ועל כן אין לחשוף אותם למציעים אחרים במכרז, היא של ועדת המכרזים בהתאם לשיקול דעתה.

1.5.5.7. בכפוף לאמור בסעיף זה, בהשתתפותו במכרז מסכים המציע, כי הצעתו תועמד במלואה, על נספחיה, לעיונם של יתר המציעים במכרז בהתאם להוראות הדין ותקנות חובת המכרזים.

פרק 2 – חוברת ההצעה

2. חוברת ההצעה

הנחיות למענה המציע למכרז

- 2.1.1. פרק זה מהווה את מענה המציע למכרז. אין צורך במתן מענה לכל חלק אחר במכרז.
- 2.1.2. יש לעקוב באופן מדוקדק אחר ההנחיות המופיעות בפרק זה על מנת שההצעה תוכל להיבחן ולהיות מוערכת כראוי. אין להוסיף להתנות או לשנות אף תנאי מתנאי המכרז.
- 2.1.3.1. בכל מקרה של שאלות או אי-בהירות במסמכי המכרז על המציע לפנות לעורך המכרז בשאלה לצורך הבהרה, כמפורט בפרק א' למסמכי המכרז. בהגשת הצעה במסגרת המכרז מקבל על עצמו המציע את תנאי המכרז, והוא יהיה מנוע מלטעון כלפי עורך המכרז טענות שונות אודות תנאים אלו.
- 2.1.4. היכן שלא נכתב אחרת באופן מפורש, ניתן להוסיף מידע ופירוט מעבר לנדרש בנספח זה. חוסר פירוט, או פירוט שאינו עונה לדרישה, עלולים להביא לניקוד נמוך של ההצעה או פסילתה בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של עורך המכרז. עם זאת, אין צורך בפירוט יתר, ורצוי להקפיד על דיוק ותמציתיות.
- 2.1.5. תוקף ההצעה הוא עד ל-120 יום ממועד האחרון להגשת הצעות. עורך המכרז רשאי להודיע על הארכת תוקף ההצעה לתקופה נוספת של עד 90 ימים, זאת עד לקבלת החלטה סופית ובחירת מציע להיות ספק זוכה במכרז. המציע אינו רשאי לחזור בו מהצעתו בתקופה האמורה.

הנחיות בדבר אופן הגשת המענה למכרז

- 2.2.1. מציע המעוניין להשתתף במכרז יגיש את המענה שלו [לפרק שלב המיון המוקדם באמצעות מילוי והגשת פרק 2 זה \(פרק ב'\)](#) על נספחיו [המפורטים בסעיף 2.8](#) לתיבת המכרזים, בהתאם [לפורמט לאופן ההגשה המפורט בסעיף 1.4.6](#) למסמכי המכרז.
- 2.2.2. הצעה תוגש [בקבצי באופן הבא](#):
- 2.2.2.1. [עותק פיזי יחיד של פרק 2 על נספחיו](#).
- 2.2.2.2. [עבור העותק הפיזי שהוגש יצורף מענה במדיה דיגיטלית. ככל שהוגשו קבצי Microsoft Word, קבצי Microsoft Excel וקבצי להגיש גם כקבצי PDF. כל קובץ שיוגש נדרש להיות חתום דיגיטלית על ידי המציע. לצד כל קובץ MICROSOFT WORD ו-MICROSOFT EXCEL יוגש קובץ PDF בעל אותו התוכן במדיה. שמות הקבצים יהיו בתבנית "מכרז – 3-2020 - שם המסמך/נספח". הקובץ או הקבצים יכללו את כל הנדרש בפרק זה במבנה הסעיפים בפרק.](#)
- 2.2.3. [עבור כל פריט בנספח 5 יש להגיש מפרטים טכניים מטעם היצרן בפורמט דיגיטלי בלבד – אין להגיש מפרטים טכנולוגיים בעותק פיזי.](#)

2.2.3.2.2.4 אם פרסם עורך המכרז מהדורה מעודכנת של נוהל המכרז או נספחים אלה בעקבות הבהרות שניתנו על ידו, על המציע להקפיד על הגשת המענה על-פי הנוסח המעודכן.

פרטי המציע

1	שם המציע (כפי שמופיע במרשם הרלוונטי)	
2	סוג התאגדות	
3	מס' מזוהה	4. תאריך הרישום: _____
5	כתובת המציע	
6	פרטי חשבון בנק	מס' הבנק:
		שם הבנק:
		מס' הסניף:
		מס' חשבון:
	כתובת הסניף:	
	שם המוטב כפי שהוא מופיע ברישומי הבנק:	
7	מנכ"ל המציע	שם:
		טלפון:
		דוא"ל:
8	איש הקשר מטעם המציע לצורך המכרז	שם:
		טלפון:
		דוא"ל:
9	פרטי המוסמכים לחתום ולהתחייב בשם המציע לצרכי מכרז זה. המוסמכים להתחייב בשם המציע לצרכי מכרז זה מוסמכים להתחייב (יש לסמן בהתאם – אין להשאיר ריק):	שם: _____ ת"ז: _____ ת"ז: _____
		<input type="checkbox"/> ביחד <input type="checkbox"/> ביחד בצירוף חותמת החברה <input type="checkbox"/> לחוד <input type="checkbox"/> לחוד בצירוף חותמת החברה
		שם: _____ ת"ז: _____

<p>חתימה: _____</p> <p>חתימה: _____</p>	
<p>שם: _____</p> <p>ת"ז: _____</p> <p>ת"ז: _____</p> <p>חתימה: _____</p> <p>חתימה: _____</p>	

הוכחת עמידה בתנאי הסף

2.4.1. בהתאם לאמור בפרק זה המציע יפרט את עמידתו בתנאי הסף שפורטו במכרז. רק מציע אשר עומד בכל תנאי הסף המפורטים להלן יוכל להתמודד במכרז.

2.4.2. בסימון X בסעיף זה, המציע מצהיר ומתחייב כי הוא עומד בכלל תנאי הסף המפורטים בפרק 2.4. א' של מסמכי המכרז, כמפורט להלן:

2.4.2.1. תנאי סף

2.4.2.1.1. המציע הינו תאגיד הרשום בישראל כדין. מובהר כי היה והמציע הינו שותפות, על השותפות להיות רשומה כדין.

2.4.2.1.2. המציע עומד בהוראות חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים").

2.4.2.1.3. המציע אינו מחזיק או מוחזק על ידי מציע אחר במכרז (החזקה לעניין זה – החזקה במישרין או בעקיפין ב-25% או יותר מאמצעי שליטה, כהגדרתו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968), וגורם אחד אינו מחזיק ב-25% או יותר בשני מציעים. כמו כן, המציע אינו קבלן משנה של מציע אחר במכרז, בקשר עם ביצוע השירותים במכרז זה (עם זאת, לאחר הזכייה מציע זוכה יוכל להתקשר עם מציע שלא זכה לצורך שירותי קבלנות משנה).

2.4.2.1.4. [המציע הנו בעל רישיון מיוחד לביצוע פעולות בזק ומתן שירותי בזק - נס"ר בהתאם לדרישות חוק התקשורת \(בזק ושידורים\), התשמ"ב – 1982.](#)

2.4.2.1.4.2.4.2.1.5. המציע מתחייב לקיים שיתוף פעולה תעשייתי בהתאם לתקנות חובת המכרזים (חובת שיתוף פעולה תעשייתי), התשס"ז-2007 (להלן: "תקנות שתפ"ת"), ככל שהוראות תקנות אלו יחולו על מכרז זה.

2.4.2.2. תנאי סף נוספים

2.4.2.2.1. ניסיון מקצועי של המציע

2.4.2.2.1.1. במהלך תקופה שהחלה לכל הפחות ביום 1.1.2017, השלים (בהתאם

למשמעות מונח זה בשלבי ביצוע פרויקט, כאמור בסעיף 3.8.2 להלן))
המציע פרויקטים במדינת ישראל בהתאם למפורט להלן:

2.4.2.2.1.1.1. לפחות **±08** פרויקטים של אספקה והתקנה של תשתיות
תקשורת פסיבית לרשתות תקשורת נתונים, בהיקף של
לפחות 1,000 נקודות קצה בכל פרויקט.

2.4.2.2.1.1.2. לפחות 5 פרויקטים של אספקה והתקנה של תשתיות
תקשורת פסיבית לחדרי תקשורת בהיקף של 10 מסדי
תקשורת לפחות בכל פרויקט.

2.4.2.2.1.1.3. לפחות פרויקט 1 של הקמת מתקן מחשב או חדר שרתים
שבנייתו הסתיימה והוא נמסר ללקוח, בהיקף של 50 מסדים
לפחות.

2.4.2.2.1.2. המציע מעסיק בהיקף העסקה של 100% משרה לפחות, 5 טכנאי שירות
שלהם **(במשותף)** הסמכה מהיצרן שאת מוצריו, בקטגוריות המפורטות
בסעיף 1.2.2.3, הגיש המציע במסגרת הצעתו. **יובהר, כי המציע נדרש**
להצהיר כי מועסקים אצלו 5 טכנאים המחזיקים במשותף, בהסמכות
יצרן (בהתאם להוראות היצרנים השונים בכל הנוגע לציוד הרלוונטי
למכרז) לכל הקטגוריות המפורטות בסעיף האמור במשך כל הליך
המכרז, החל ממועד הגשת הצעתו (אין צורך בהגשת רשימה שמית
והסמכות פרטניות – על המציע להצהיר כי הוא עומד בדרישות סעיף
זה בלבד).

2.4.2.2.2. נתונים כספיים

2.4.2.2.2.1. במהלך השנים 2017 ועד 2019 **במצטבר**, ביצע המציע פרויקטים בתחום
תשתיות תקשורת פסיבית, בישראל, בהיקף של לפחות 40 מיליון ש"ח,
במצטבר.

2.4.2.2.2.2. המציע ביצע במהלך השנים 2017 עד 2019, **פריקט פרויקטים של**
מערכות ושירותים בתחום הציוד הפסיבי, בהיקפים הבאים:

2.4.2.2.2.2.1. פרויקט אחד בהיקף של לכל הפחות 3 מיליון ש"ח, עבור
לקוח אחד בישראל.

2.4.2.2.2.2.2. פרויקטים 2 בהיקף של לפחות 31 מיליון ש"ח
לפרויקט, עבור 32 לקוחות שונים בישראל.

2.4.2.2.3. תנאי ליצרן הציוד המוצע

2.4.2.2.3.1. היצרן, שאת הפריטים שלו הציע המציע במסגרת הצעתו, עוסק בפיתוח, ייצור ומכירת ציוד בקטגוריות המוצרים המצוינות בטבלה להלן בלבד, בשם המותג המוצע בהצעת המציע, ובמהלך השנים 2017, 2018 ו-2019 מכר ציוד בקטגוריות הבאות בהיקף שלא ירד מהאמור בטבלה להלן:

היקף מכירות מינימלי נדרש (מיליוני דולר ארה"ב)	מספר הקטגוריה בכתב הכמויות	סוג הפריטים
50	1	כבלי נחושת להעברת נתונים (Data) לרשתות LAN בלבד (ללא כבלי טלפוניה)
50	2	כבלים ואביזרים אופטיים להעברת נתונים (Data)
6	1	שקעי קצה ומחברי RJ45
10	3	מסדים עבור שרתים ו/או מערכות תקשורת, לרבות אביזריהם
5	5	מערכות אל פסק בהספק של עד 10KVA

2.4.2.2.3.2. [על המציע להגיש במסגרת הצעתו לשלב א' את הצהרות היצרן המובאות בנספח 4 להלן לצורך אימות תנאים אלו עבור היצרן.](#)

2.4.2.2.3.2-2.4.2.2.3.3. המציע מצהיר שהודיע ליצרני הפריטים מהקטגוריות לעיל, אותם הוא מבקש להציע בהצעתו, כי כל יצרן יידרש להגיש **בנוסף להגשת נספח 4 להלן**, התחייבות והצהרת יצרן חתומה בהתאם לנוסח שיפורסם במסגרת שלב ב' למכרז, בה היצרן יתחייב לתת את מלוא הגיבוי למציע בארץ, להמשיך ולספק את השירותים המבוקשים, לספק חלקי חילוף ועדכונים טכנולוגיים במהלך כל תקופת הרכש והשירות, ולסייע בשמירת הרציפות במתן האחריות לציוד מתוצרתו. במקרה בו יבצר מהמציע להמשיך לתת את השירותים המבוקשים – יהיה היצרן מחויב לסייע בהעברת השירותים המבוקשים לספק חדש שייבחר.

2.4.3. בסימון X בסעיף זה, המציע מצהיר ומתחייב כי הפריטים המוצעים על ידו בנספח 5 לפרק זה עומדים בכל דרישות המפרטים הטכניים ~~המפורסמים בחוברת בנספח 6~~ – חוברת המפרטים הטכניים ~~למפרט בגירסה העדכנית~~, המפורסמת באתר האינטרנט של המכרז.

פירוט נוסף בדבר עמידה בתנאי הסף בהצעה

2.5.4. בטבלה שלהלן יפרט המציע לפחות פרויקט 1 של הקמת מתקן מחשב או חדר שרתים שבנייתו הסתיימה והוא נמסר ללקוח, בהיקף של 50 מסדים לפחות:

פרויקט הקמת מתקן מחשב או חדר שרתים בהיקף של 50 מסדים							
דוא"ל	טלפון	תפקידו בארגון	נציג הארגון	תאריך סיום הפרויקט	כמות מסדים	הארגון	
							1
							2
							3
							4
							5

2.5.5. הערה: אם הלקוחות הרלוונטיים משתייכים לארגון המסווג על פי חוקי ביטחון המדינה יש לרשום בטבלה כי הלקוח מסווג אולם יש לפרט את הפרטים הטכניים הרלוונטיים כגון כמות שרתים, ותאריך סיום האספקה, פרטי הלקוח יימסרו בנפרד לנציג מטעם עורך המכרז, המסווג בהתאם, על פי בקשתו.

התחייבויות נוספות של המציע

בסיומן X בסעיף זה, המציע מצהיר ומתחייב כי:

2.5.1.2.6.1. הצהרות המציע בעת הגשת ההצעה

2.5.2.6.1.1. המציע קרא בעיון רב את מסמכי המכרז על כל פרקיו, נספחיו, תנאיו וחלקיו, לרבות כל ההבהרות שפורסמו על-ידי עורך המכרז באתר האינטרנט, הוא הבין את כל האמור בהם, ומסכים להם.

2.5.1.2.2.6.1.2. נכון ליום מתן תצהיר זה המציע אינו מצוי בהליכי פשיטת רגל או פירוק ולא מתנהלות נגד המציע תביעות מהותיות, שעלולים לפגוע בתפקודו, ככל שיזכה במכרז.

2.5.1.3.2.6.1.3. אין מניעה לפי כל דין להשתתפות המציע במכרז, ולמיטב ידיעת המציע אין בביצוע האמור בהצעה על-ידי המציע כדי ליצור ניגוד עניינים כלשהו, בין במישרין ובין בעקיפין, בין מקצועי ובין עסקי של המציע, לבין עורך המכרז וכי בכל מקרה שייווצר חשש כלשהו לניגוד עניינים כזה יהיה עליו להודיע על כך לעורך המכרז, ללא כל שיהוי ולדאוג מיידית להסרת ניגוד העניינים האמור.

2.5.1.4.2.6.1.4. המציע אינו מחזיק או מוחזק על-ידי מציע אחר במכרז (החזקה לעניין זה – החזקה במישרין או בעקיפין ב-25% או יותר מאמצעי שליטה, כהגדרתו בחוק ניירות ערך,

התשכ"ח-1968), וגורם אחד אינו מחזיק ב-25% או יותר בשני מציעים. כמו כן, המציע אינו קבלן משנה של מציע אחר במכרז, בקשר עם ביצוע השירותים במכרז זה.

[2.5.1.5-2.6.1.5](#) הצעה זו מוגשת בתום לב.

[2.5.2.2.6.2](#) החלפת פריטים שהוצעו על ידי המציע כפריטים אשר עליהם חלה העדפת תוצרת הארץ

[2.5.2.1-2.6.2.1](#) המציע מצהיר כי הפריטים אשר סומנו על ידיו כזכאים להעדפה בנספח 5 לשלב מיון מוקדם זה, [ועבורם קבע עורך המכרז כי תחול בעבורם העדפה](#) – יהיו הפריטים אשר אותם יגיש בהצעתו לשלב המכרז הבאים והוא מתחייב כי לא יחליפם בפריטים אחרים בשלבים הבאים.

[2.6.2.2](#) המציע מצהיר כי הפריטים אשר סומנו על ידיו כזכאים להגנה מאפליה מכוח GPA בנספח 5 לשלב מיון מוקדם זה, ובגין כך נקבע כי לא תחול העדפת תוצרת הארץ עליהם – יהיו הפריטים אשר אותם יגיש בהצעתו לשלב המכרז הבאים והוא מתחייב כי לא יחליפם בפריטים אחרים בשלבים הבאים.

[2.5.2.2-2.6.2.3](#) המציע מתחייב כי במהלך תקופת ההתקשרות יספק את המוצר מתוצרת הארץ בלבד, וזאת בעבור כל פריט לו ניתנה העדפה לתוצרת הארץ במסגרת הליך המכרז.

[2.5.2.3-2.6.2.4](#) ככל שבמהלך תקופת ההתקשרות, יופסק ייצור של פריט אשר ניתנה לו העדפת תוצרת הארץ במהלך הליך המכרז והפריט שסופק הינו מתוצרת הארץ, מתחייב המציע כי יחליפו בהתאם לאמור בסעיף 00 להלן, בפריט אשר גם עליו חלה העדפת תוצרת הארץ. מציע יודיע לעורך המכרז על החלפה כאמור מראש ובכתב.

[2.5.2.4-2.6.2.5](#) הספק יעביר אסמכתאות מתאימות לעמידת הפריט המחליף בתנאים הנדרשים למתן העדפת תוצרת הארץ.

[2.5.2.5-2.6.2.6](#) ככל שהמציע לא יעמוד בהתחייבות לעיל, מצהיר המציע כי הוא מודע לכך ומסכים כי המחיר שישולם לו בגין אותו המוצר יקטן [בגובה ההעדפה כמוגדר בתקנות העדפת תוצרת הארץ, בשיעור של 15%](#), וזאת בין אם בסופו של דבר קיבל המציע העדפה במסגרת המכרז, ובין אם לאו.

[2.5.3-2.6.3](#) אי תיאום מכרז

[2.5.3.1-2.6.3.1](#) הפרטים המופיעים בהצעה זו הוחלטו על-ידי המציע באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר.

[2.5.3.2-2.6.3.2](#) פרטי ההצעה לא הוצגו או יוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז זה.

[2.5.3.3-2.6.3.3](#) המציע לא היה מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.

[2.5.3.4-2.6.3.4](#) המציע לא היה, ולא מתכוון להיות מעורב בניסיון לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתו זו.

[2.5.3.5-2.6.3.5](#) המציע לא היה מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.

רשימת נספחים שיש לצרף להצעה

מס' נספח	שם נספח	תיאור נספח
נספח 1	מסמכי התאגדות – יצורף על ידי המציע (לא קיים נוסח במסמכי המכרז)	על המציע שהוא חברה או שותפות לצרף נסח פרטי חברה או שותפות עדכני מרשות התאגידיים הניתן להפקה דרך אתר האינטרנט של רשות התאגידיים, שכתובתו: https://ica.justice.gov.il/Request/Open https://ica.justice.gov.il/Request/Open?rt=CompanyExtract מציע שהוא אגודה שיתופית יצרף תעודת רישום אגודה מרשם האגודות השיתופיות.
נספח 2	אישור עמידה בחוק עסקאות גופים ציבוריים – יצורף על ידי המציע (לא קיים נוסח במסמכי המכרז)	אישור תקף מ"פקיד מורשה" על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים, מרואה חשבון, או מיועץ מס, על ניהול פנקסי חשבונות, ודיווח לרשויות המס כנדרש בחוק.
נספח 3	אישור רו"ח	אישור רו"ח מבקר, בדבר היקף הפעילות של המציע, כנדרש בתנאי הסף, בהתאם לנוסח המצ"ב.
נספח 4	הצהרות יצרן	הצהרה עבור התחומים הבאים מאת היצרן, כמפורט בסעיף 2.4.2.2.3.1 לפרק 2 זה המאמת את הדרישות הכספיות עבור היצרן. על ההצהרה יחתום הגורם אצל היצרן בחו"ל, האחראי על האזור אליו משויכת ישראל.
נספח 5	העדפת תוצרת הארץ	בנספח זה יפרט המציע בטבלת המוצרים כל אחד מהפריטים המוצעים על ידו, תוך סימון הפריטים להם הינו מבקש העדפת תוצרת הארץ בצירוף האסמכתאות והאישורים הנדרשים בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), התשנ"ה-1995 או הגנה מהפליה בהתאם להסכמי GPA בצירוף האסמכתאות והאישורים הנדרשים. (ראו גיליון אלקטרוני בדף המכרז).
נספח 6	מפרטים טכנולוגיים	חוברת המפרטים הטכנולוגיים והדרישות הטכנולוגיות עבור כלל הפריטים הנדרשים במכרז.

אישור המציע

2.8.1.2.9.1 בחתימתנו אנו מאשרים כי:

2.8.1.1.2.9.1.1 קראנו את כל הוראות המכרז, וכי כל סעיף במכרז מובן ומקובל עלינו, וכי המציע

יהיה מנוע ומושתק מלעלות טענות כנגד תנאי המכרז מרגע הגשת הצעה זו.

2.9.2.9.2.9.2.9.2.9 הפרטים המופיעים בהצעה זו הם אמת, וכי המציע מסוגל ומתכוון לעמוד בכל פרט

מהצעתו ובהוראת המכרז.

חתימה וחתימת מורשה החתימה	שם מלא	תאריך
חתימה וחתימת מורשה החתימה	שם מלא	תאריך
חתימה וחתימת מורשה החתימה	שם מלא	תאריך

אישור עו"ד

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי החתומים לעיל ביחד/לחוד על
ההצעה במכרז, הם מורשי החתימה כדין עבור המציע _____ למכרז
זה.

2.9.2.10

חתימה וחתימת	מספר רישיון	תאריך
--------------	-------------	-------

נספח 3 לחוברת ההצעה – אישור רו"ח

יודפס על נייר לוגו של רואה החשבון ויוגש במסמך מקור

לכבוד: _____

1. חוות דעת רואה חשבון על אודות מידע ממערכת הכספים של המציע לכל אחת מהשנים שנסתיימו ביום 31.12.2017, 31.12.2018 ו-31.12.2019.

אנו משרד רו"ח _____, רואי החשבון המבקר של _____ (להלן: "המציע") (החברה המגישה הצעה למכרז מרכזי 3-2020 לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי), מאשר/ת כי ביקרנו את ההצהרה של המציע בדבר הנתונים הנדרשים בפרק 2 למסמכי המכרז (בהתאם לדרישות המכרז) הכלולה בהצעה למכרז מרכזי 3-2020 לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי של המציע, המתנייחת לתאריכים המצוינים בכותרת (לחילופין: לימים _____, _____ ו- _____), המצורפת בזאת ומסומנת בחותמת משרדנו לשם זיהוי בלבד.

הצהרה זו הינה באחריות ההנהלה של המציע. אחריותנו היא לחוות דעה על ההצהרה בהתבסס על ביקורתנו. ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת מקובלים בישראל ונקטנו את אותם נהלי ביקורת אשר ראינו אותם כדרושים לפי הנסיבות. הביקורת בוצעה במטרה להשיג מידה סבירה של בטחון שאין בהצהרה הנ"ל הצגה מוטעית מהותית. ביקורת כוללת בדיקה מדגמית של ראיות התומכות בסכומים ובמידע שבהצהרה. ביקורת כוללת גם בחינה של כללי החשבונאות שיושמו ושל האומדנים המשמעותיים שנעשו על ידי ההנהלה של המציע וכן הערכת נאותות ההצגה בהצהרה בכללותה. אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו.

לדעתנו, הצהרת מורשה החתימה המצורפת לנספח זה להלן, משקפת באופן נאות מכל הבחינות המהותיות את המפורט בה וזאת בהתאם לרשומות עליהם התבססה.

בכבוד רב,

רואי חשבון

(סעיף זה יודפס על נייר לוגו של המציע, יוחתם בחותמת רו"ח ויוגש כמסמך מקור)

2. הצהרת מורשה החתימה מטעם המציע לכל אחת מהשנים שנסתיימו ביום 31.12.2017, 31.12.2018

31.12.2019-ו

אנו, הח"מ:

שם מלא	מס' ת.ז.	תפקידי במציע
שם מלא	מס' ת.ז.	תפקידי במציע
שם מלא	מס' ת.ז.	תפקידי במציע

מאשרים בחתימתנו כי הפרטים המופיעים בהצהרה זו הם אמת:

2.1. הנני נותן הצהרה זו בשם _____

שהוא מציע למכרז מרכזי 3-2020 לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי (להלן: "המכרז"), המבקש להתקשר עם עורך המכרז (להלן: "המציע").

2.2. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת הצהרה זו בשם המציע.

2.3. האמור הצהרה זו בלשון רבים נאמר בשמי ובשם המציע:

2.3.1. במהלך השנים 2017 ועד 2019-במצטבר, ביצע המציע פרויקטים בתחום תשתיות תקשורת

פסיבית, בישראל, בהיקף של לפחות 40 מיליון ש"ח, במצטבר.

2.3.2. המציע ביצע במהלך השנים 2017 עד 2019, פרויקט פרויקטים של מערכות ושירותים בתחום

הציוד הפסיבי, בהיקפים הבאים:

2.3.2.1. פרויקט אחד בהיקף של לכל הפחות 3 מיליון ש"ח, עבור לקוח אחד בישראל.

2.3.2.2. 2 פרויקטים בהיקף של לפחות 31 מיליון ש"ח לפרויקט, עבור 32 לקוחות

שונים בישראל.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת:

תאריך	שם מלא	חתימה וחותמת מורשה החתימה
תאריך	שם מלא	חתימה וחותמת מורשה החתימה
תאריך	שם מלא	חתימה וחותמת מורשה החתימה

נספח 4 לחוברת ההצעה – הצהרות והתחייבויות יצרן

נספח 4.1 – הצהרת יצרן – בתחום כבלי נחושת להעברת נתונים (Data)

לרשתות LAN

ניתן לחתום על הצהרה זו בעברית או באנגלית

לכבוד

מינהל הרכש הממשלתי, החשב הכללי משרד האוצר

הנדון: מכרז מרכזי 3-2020 לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי למשרדי הממשלה – בתחום
כבלי נחושת להעברת נתונים (Data) (להלן: "המכרז")

אני, הח"מ _____, ת.ז. _____, מחברת _____, אשר הינה יצרן הציוד המוצע במכרז (להלן: "היצרן") על ידי המציע _____ (להלן: "המציע"), לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהירה בזה כדלקמן:

1. המציע, אשר מציע ציוד מתוצרתנו למכרז, משמש כנציג היצרן במדינת ישראל למכירת מוצריו החל מ_____.

המציע הינו/יש לסמן את אחת האפשרויות):

ספק מורשה שלנו בישראל לציוד המוצע

חברת בת שלנו בישראל

2. היצרן עוסק בפתוח, ייצור ומכירת ציוד בקטגוריה של כבלי נחושת להעברת נתונים (Data) בלבד לרשתות LAN (ללא טלפוניה), בשנים 2017, 2018 ו-2019 במצטבר, בהיקף כספי שאינו נופל מ-50 מיליון דולר ארה"ב.

שם היצרן: _____

תפקיד החותם אצל היצרן: _____

תאריך: _____ חתימה וחותמת: _____

Appendix 4.1 – Manufacturer's Declaration – Field of Data Information Copper Cables for LAN Networks

To: **Government Procurement Administration, Accountant General, Ministry of Finance, Israel**

Re: Central Tender 3-2020 for Purchasing, Supply and Installation of Passive Communication Equipment and Infrastructure to Government Ministries in the field of Data Information Copper Cables for LAN Networks (hereinafter: the "Tender").

I the undersigned, _____, ID number _____, of the company _____, which is the manufacturer of the equipment in the field of Data Information Copper Cables for LAN Networks offered in the Tender (hereinafter: the "**Manufacturer**") by the bidder _____ (hereinafter: the "**Bidder**"), having been advised that I must tell the truth and that I will be subject to the penalties stipulated by law if I fail to do so, hereby declare that:

1. The Bidder, offering the Equipment manufactured by us in the Tender, is a representative/authorized reseller of the Manufacturer in Israel for the sale of its products, from _____.
2. The Bidder is *[check appropriate box]*:
 - A licensed supplier/authorized reseller of the Manufacturer for the equipment offered.
 - A subsidiary of the Company in Israel.
3. The Manufacturer is engaged in R&D, Manufacturing and sales, worldwide, in the field of Data Information Copper Cables for LAN Networks, in the years 2017, 2018 and 2019 accumulated, amounted to no less than 50 Million US Dollars.

[All terms – as defined in the Tender]

Name of manufacturer: _____

Position with manufacturer: _____

Signature and seal: _____ Date: _____

נספח 4.2 – הצהרת והתחייבות יצרן – בתחום כבלים ואביזרים אופטיים להעברת נתונים (DATA)

ניתן לחתום על הצהרה זו בעברית או באנגלית

לכבוד

מינהל הרכש הממשלתי, החשב הכללי משרד האוצר

הנדון: מכרז מרכזי 3-2020 לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי למשרדי הממשלה – בתחום
כבלים ואביזרים אופטיים להעברת נתונים (DATA) (להלן: "המכרז")

אני, הח"מ _____, ת.ז. _____, מחברת _____, אשר הינה יצרן הציוד המוצע במכרז (להלן: "היצרן") על ידי המציע _____ (להלן: "המציע"), לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהירה/ה בזה כדלקמן:

1. המציע, אשר מציע ציוד מתוצרתנו למכרז, משמש כנציג היצרן במדינת ישראל למכירת מוצריו החל מ_____.

המציע הינו/יש לסמן את אחת האפשרויות):

ספק מורשה שלנו בישראל לציוד המוצע

חברת בת שלנו בישראל

2. היצרן עוסק בפתוח, ייצור ומכירת ציוד בקטגוריה של כבלים ואביזרים אופטיים להעברת נתונים (DATA), בשנים 2017, 2018 ו-2019 במצטבר, בהיקף כספי שאינו נופל מ-50 מיליון דולר ארה"ב.

שם היצרן: _____

תפקיד החותם אצל היצרן: _____

תאריך: _____ חתימה וחותמת: _____

Appendix 4.2 – Manufacturer's Declaration – Field of Data Information Optical Cables and Accessories

To: **Government Procurement Administration, Accountant General, Ministry of Finance, Israel**

Re: Central Tender 3-2020 for Purchasing, Supply and Installation of Passive Communication Equipment and Infrastructure to Government Ministries in the field of Data Information Optical Cables and Accessories (hereinafter: the "Tender").

I the undersigned, _____, ID number _____, of the company _____, which is the manufacturer of the equipment in the Field of Data Information Optical Cables and Accessories offered in the Tender (hereinafter: the "**Manufacturer**") by the bidder _____ (hereinafter: the "**Bidder**"), having been advised that I must tell the truth and that I will be subject to the penalties stipulated by law if I fail to do so, hereby declare that:

1. The Bidder, offering the Equipment manufactured by us in the Tender, is a representative/authorized reseller of the Manufacturer in Israel for the sale of its products, from _____.
2. The Bidder is *[check appropriate box]*:
 - A licensed supplier/authorized reseller of the Manufacturer for the equipment offered.
 - A subsidiary of the Company in Israel.
3. The Manufacturer is engaged in R&D, Manufacturing and sales, worldwide, in the Field of Data Information Optical Cables and Accessories, in the years 2017, 2018 and 2019 accumulated, amounted to no less than 50 Million US Dollars.

[All terms – as defined in the Tender]

Name of manufacturer: _____

Position with manufacturer: _____

Signature and seal: _____

Date: _____

נספח 4.3 – הצהרת והתחייבות יצרן – תחום שקעי קצה ואביזרי RJ45

ניתן לחתום על הצהרה זו בעברית או באנגלית

לכבוד

מינהל הרכש הממשלתי, החשב הכללי משרד האוצר

הנדון: מכרז מרכזי 3-2020 לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי למשרדי הממשלה – תחום
שקעי קצה ואביזרי RJ45 (להלן: "המכרז")

אני, הח"מ _____, ת.ז. _____, מחברת _____, אשר הינה יצרן הציוד המוצע במכרז (להלן: "היצרן") על ידי המציע _____ (להלן: "המציע") במכרז, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהירה/ה בזה כדלקמן:

1. המציע, אשר מציע ציוד מתוצרתנו למכרז, משמש כנציג היצרן במדינת ישראל למכירת מוצריו החל מ_____.

המציע הינו/יש לסמן את אחת האפשרויות):

ספק מורשה שלנו בישראל לציוד המוצע

חברת בת שלנו בישראל

2. היצרן עוסק בפתוח, ייצור ומכירת ציוד בקטגוריה של שקעי קצה ואביזרי RJ45, בשנים 2017, 2018 ו-2019 במצטבר, בהיקף כספי שאינו נופל מ-6 מיליון דולר ארה"ב.

שם היצרן: _____

תפקיד החותם אצל היצרן: _____

תאריך: _____ חתימה וחותמת: _____

Appendix 4.3 – Manufacturer's Declaration – Field of RJ45 Connectors and Equipment

To: **Government Procurement Administration, Accountant General, Ministry of Finance, Israel**

Re: Central Tender 3-2020 for Purchasing, Supply and Installation of Passive Communication Equipment and Infrastructure to Government Ministries in the field of RJ45 Connectors and Equipment (hereinafter: the "Tender").

I the undersigned, _____, ID number _____, of the company _____, which is the manufacturer of the equipment in the Field of RJ45 Connectors and Equipment offered in the Tender (hereinafter: the "**Manufacturer**") by the bidder _____ (hereinafter: the "**Bidder**"), having been advised that I must tell the truth and that I will be subject to the penalties stipulated by law if I fail to do so, hereby declare that:

1. The Bidder, offering the Equipment manufactured by us in the Tender, is a representative/authorized reseller of the Manufacturer in Israel for the sale of its products, from _____.
2. The Bidder is *[check appropriate box]*:
 - A licensed supplier/authorized reseller of the Manufacturer for the equipment offered.
 - A subsidiary of the Company in Israel.
3. The Manufacturer is engaged in R&D, Manufacturing and sales, worldwide, in the Field of RJ45 Connectors and Equipment, in the years 2017, 2018 and 2019 accumulated, amounted to no less than 6 Million US Dollars.

[All terms – as defined in the Tender]

Name of manufacturer: _____

Position with manufacturer: _____

Signature and seal: _____

Date: _____

נספח 4.4 – הצהרת והתחייבות יצרן – בתחום מסדים עבור שרתים ו/או

מערכות תקשורת, לרבות אביזריהם

ניתן לחתום על הצהרה זו בעברית או באנגלית

לכבוד

מינהל הרכש הממשלתי, החשב הכללי משרד האוצר

הנדון: מכרז מרכזי 3-2020 לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי למשרדי הממשלה – בתחום מסדים עבור שרתים ו/או מערכות תקשורת, לרבות אביזריהם (להלן: "המכרז")

אני, הח"מ _____, ת.ז. _____, מחברת _____, אשר הינה יצרן הציוד המוצע במכרז (להלן: "היצרן") על ידי המציע _____ (להלן: "המציע") במכרז, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהירה/ה בזה כדלקמן:

1. המציע, אשר מציע ציוד מתוצרתנו למכרז, משמש כנציג היצרן במדינת ישראל למכירת מוצריו החל מ_____.

המציע הינו/יש לסמן את אחת האפשרויות):

ספק מורשה שלנו בישראל לציוד המוצע

חברת בת שלנו בישראל

2. היצרן עוסק בפתוח, ייצור ומכירת ציוד בקטגוריה של מסדים עבור שרתים ו/או מערכות תקשורת, לרבות אביזריהם, בשנים 2017, 2018 ו-2019 במצטבר, בהיקף כספי שאינו נופל מ-10 מיליון דולר ארה"ב.

שם היצרן: _____

תפקיד החותם אצל היצרן: _____

תאריך: _____ חתימה וחותמת: _____

Appendix 4.4 – Manufacturer's Declaration – Field of Server and/or Networking Enclosures, Including all of their Equipment

To: Government Procurement Administration, Accountant General, Ministry of Finance, Israel

Re: Central Tender 3-2020 for Purchasing, Supply and Installation of Passive Communication Equipment and Infrastructure to Government Ministries in the field of Server and/or Networking Enclosures, Including all of their Equipment (hereinafter: the "Tender").

I the undersigned, _____, ID number _____, of the company _____, which is the manufacturer of the equipment in the Field of Server and/or Networking Enclosures, Including all of their Equipment offered in the Tender (hereinafter: the "**Manufacturer**") by the bidder _____ (hereinafter: the "**Bidder**"), having been advised that I must tell the truth and that I will be subject to the penalties stipulated by law if I fail to do so, hereby declare that:

1. The Bidder, offering the Equipment manufactured by us in the Tender, is a representative/authorized reseller of the Manufacturer in Israel for the sale of its products, from _____.
2. The Bidder is *[check appropriate box]*:
 - A licensed supplier/authorized reseller of the Manufacturer for the equipment offered.
 - A subsidiary of the Company in Israel.
3. The Manufacturer is engaged in R&D, Manufacturing and sales, worldwide, in the Field of Server and/or Networking Enclosures, Including all of their Equipment, in the years 2017, 2018 and 2019 accumulated, amounted to no less than 10 Million US Dollars.

[All terms – as defined in the Tender]

Name of manufacturer: _____

Position with manufacturer: _____

Signature and seal: _____

Date: _____

נספח 4.5 – הצהרת והתחייבות יצרן – בתחום מערכות אל פסק בהספק של עד

10KVA

ניתן לחתום על הצהרה זו בעברית או באנגלית

לכבוד

מינהל הרכש הממשלתי, החשב הכללי משרד האוצר

הנדון: מכרז מרכזי 3-2020 לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי למשרדי הממשלה – בתחום מערכות אל פסק בהספק של עד 10KVA (להלן: "המכרז")

אני, הח"מ _____, ת.ז. _____, מחברת _____, אשר הינה יצרן הציוד המוצע במכרז (להלן: "היצרן") על ידי המציע _____ (להלן: "המציע") במכרז, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהירה/ה בזה כדלקמן:

1. המציע, אשר מציע ציוד מתוצרתנו למכרז, משמש כנציג היצרן במדינת ישראל למכירת מוצריו החל מ_____.

המציע הינו/יש לסמן את אחת האפשרויות):

ספק מורשה שלנו בישראל לציוד המוצע

חברת בת שלנו בישראל

2. היצרן עוסק בפתוח, ייצור ומכירת ציוד בקטגוריה של מערכות אל פסק בהספק של עד 10KVA, בשנים 2017, 2018 ו-2019 במצטבר, בהיקף כספי שאינו נופל מ-5 מיליון דולר ארה"ב.

שם היצרן: _____

תפקיד החותם אצל היצרן: _____

תאריך: _____ חתימה וחותמת: _____

Appendix 4.5 – Manufacturer's Declaration – Field of UPS systems up to 10KVA

To: **Government Procurement Administration, Accountant General, Ministry of Finance, Israel**

Re: Central Tender 3-2020 for Purchasing, Supply and Installation of Passive Communication Equipment and Infrastructure to Government Ministries in the field of UPS systems up to 10KVA (hereinafter: the "Tender").

I the undersigned, _____, ID number _____, of the company _____, which is the manufacturer of the equipment in the Field of UPS systems up to 10KVA offered in the Tender (hereinafter: the "**Manufacturer**") by the bidder _____ (hereinafter: the "**Bidder**"), having been advised that I must tell the truth and that I will be subject to the penalties stipulated by law if I fail to do so, hereby declare that:

1. The Bidder, offering the Equipment manufactured by us in the Tender, is a representative/authorized reseller of the Manufacturer in Israel for the sale of its products, from _____.
2. The Bidder is *[check appropriate box]*:
 - A licensed supplier/authorized reseller of the Manufacturer for the equipment offered.
 - A subsidiary of the Company in Israel.
3. The Manufacturer is engaged in R&D, Manufacturing and sales, worldwide, in the Field of UPS systems up to 10KVA, in the years 2017, 2018 and 2019 accumulated, amounted to no less than 5 Million US Dollars.

[All terms – as defined in the Tender]

Name of manufacturer: _____

Position with manufacturer: _____

Signature and seal: _____

Date: _____

נספח 5 לחוברת ההצעה – רשימת הפריטים הנדרשים במכרז

1. טבלת מוצרים ופריטים הנכללים במכרז
 - 1.1. כתב כמויות המפרט את כלל הציוד והרכיבים הנדרשים במסגרת המכרז.
 - 1.2. יש לסמן את הפריטים עבורם מבוקשת העדפת תוצרת הארץ בעמודה המתאימה, ולציין את סוג ההעדפה, שם היצרן ודגם הפריט.
 - 1.3. יובהר, כי שורות אשר לא יסומנו על ידי המציע ייחשבו כפריטים אשר עליהם לא מבוקשת העדפה כלל.
 - 1.4. ראו גיליון אלקטרוני בדף המכרז.

נספח 6 לחוברת ההצעה – מפרטים ודרישות טכנולוגיות

1. המפרטים והדרישות הטכנולוגיות המלאים מפורסמים בחוברת נפרדת אשר תפורסם בדף המכרז באתר האינטרנט של מינהל הרכש.

פרק 3 – פירוט ההתקשרות

3. פירוט ההתקשרות

אופן ביצוע ההתקשרות

3.1.1.1 פרק זה, יחד עם פרק 4 – הסכם ההתקשרות ועם חוברת שלב ב' למכרז, מפרט את אופן אספקת הציוד המוצרים והשירותים על ידי הספק הזוכה. לאחר ההכרזה על זוכים במכרז, עורך המכרז יפרסם למזמינים הודעת מכרז מרכזי בהתבסס על פרק זה שתרכז את עיקר תנאי המכרז, ואשר תנחה את המזמינים בביצוע הרכש בהתאם למכרז זה.

3.1.2.1 בכל מקרה של חילוקי דעות לגבי אופן ביצוע ההתקשרות, לרבות בתחום שירותי האחריות והתחזוקה, סמכות ההחלטה הסופית תהיה של עורך המכרז.

נושא המכרז

3.2.1.1 מכרז זה הינו מכרז לבחירת 2 זוכים ראשיים וזוכה משני אחד עבור רכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי לרבות השירותים הנלווים עבורו, וכן ביצוע עבודות תשתית בתחום הפסיבי במשרדי הממשלה.

3.2.2.2 מכרז זה נועד לבוא במקום מכרז מרכזי מספר 4-2010 לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי.

3.2.3.3 בהתבסס על נתוני עבר של מכרזים מרכזיים בתחום התשתיות הפסיביות, ההיקף הכספי הממוצע לשנה בתחום זה עומד על כ-50 מיליון ש"ח כולל מע"מ.

3.2.4.4 יובהר, כי אין עורך המכרז מתחייב להיקפים כלשהם במהלך תקופת ההתקשרות (בין אם להיקף כספי או כמות פרויקטים או ציוד שיוזמנו). בהתאם לכך עורך המכרז או המזמינים רשאים לבצע הזמנות מכוח המכרז בכל היקף שהוא, ובהתאם לדרישתם – כספי או כמותי.

3.2.5.5 עורך המכרז רשאי לפרסם מכרזים נוספים לרכש ציוד הכולל גם תשתיות פסיביות ושירותים עבורו במידה ותתעורר מחלוקת בין עורך המכרז לזוכה בשאלה במסגרת איזה מכרז יירכשו ציוד או שירות מסוים, עמדת עורך המכרז היא זו שתכריע.

תקופת ההתקשרות

3.3.1 כללי

3.3.1.1 תקופת ההתקשרות תורכב משני חלקים, תקופת רכש ותקופת שירות.

3.3.1.2 תקופת ההתקשרות תחל מיום תחילת תקופת הרכש ותסתיים בתום תקופת השירות

3.3 המאוחרת ביותר אצל מי מהמזמינים, ואורכה המירבי הוא עד 156 חודשים ממועד תחילת ההתקשרות ("תקופת ההתקשרות"), בהתאם לפירוט להלן.

3.3.2 תקופת הרכש

- 3.3.2.1 . תקופה בת 36 חודשים ממועד חתימת עורך המכרז על הסכם זה, במהלכה יהיה כל מזמין רשאי לרכוש את הציוד והשירותים המבוקשים, לרבות שירות ואחריות.
- 3.3.2.2 . לעורך המכרז זכות ברירה להאריך את תקופת הרכש, על פי שיקול דעתו, במספר תקופות שלא יעלו יחד על 48 חודשים נוספים (סה"כ עד 84 חודשים), וזאת בהודעת עורך המכרז שתישלח לזוכה 15 יום לפני תום כל תקופה.
- 3.3.2.3 . במימוש כל זכות ברירה רשאי יהיה עורך המכרז לקיים עדכון מחירים לפריטים בהתאם למנגנון אשר יפורט בשלב ב'.
- 3.3.2.4 . במסגרת הפעלת זכות הברירה רשאי עורך המכרז, בין היתר, להאריך את תקופת הרכש רק ביחס לציוד או שירותים מסוימים, לפי שיקול דעתו הבלעדי.

3.3.3 תקופת השירות

תקופה בה המזמין רשאי לרכוש מהספק הזוכה שירות ואחריות למערכות שרכש, כמפורט בפרק 3 למסמכי המכרז, וזאת אף אם תמה תקופת הרכש. תקופה זו תימשך, עבור כל מזמין, עד תום 6 שנים מיום התקנת המערכת אצל המזמין.

3.3.4 תקופת התארגנות

- 3.3.4.1 . 3 החודשים הראשונים לתקופת הרכש יהיו תקופת התארגנות בה יידרשו הספקים הזוכים להיערך לקראת תחילת אספקת הציוד והשירותים המבוקשים אצל המזמינים.
- 3.3.4.2 . ספק שיזכה, במסגרת מכרז זה באשכול משרדים זהה לאשכול בו זכה ולו סיפק שירותים במכרז מרכזי מס' 4-2010 לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי, לא יהיה זכאי לתקופת התארגנות, ויתחיל לספק שירותים בהתאם להוראות מכרז זה ממועד חתימת עורך המכרז על הסכם ההתקשרות.

3.3.5 תקופת מעבר

- 3.3.5.1 . תקופה שלא תעלה על 12 חודשים, החל מ-6 חודשים לפני תום תקופת ההתקשרות ועד ל-6 חודשים לאחר סיום מועד תקופת ההתקשרות, במסגרתה רשאי עורך המכרז לקבל שירותים הן מהספק הנוכחי והן מהספק החדש, שזכה במכרז שפרסם עורך המכרז. עורך המכרז רשאי להאריך את תקופת ההתקשרות עם הספק לצורך מימוש האמור בסעיף זה.
- 3.3.5.2 . בתקופת המעבר, מחויב הספק להמשיך ולפעול בהתאם להנחיות הסכם זה, במקביל לספק חדש, בהיקף אשר ייקבע על ידי עורך המכרז. במהלך תקופה זו, הספק ישתף פעולה באופן מלא עם עורך המכרז, המזמין ועם הספק החדש, ויסייע לו בכל הנחוץ.

המזמינים

- 3.4.1 . הגופים המנויים להלן יחשבו מזמינים לצורך המכרז, וירכשו את הציוד, המוצרים והשירותים נשוא המכרז מהספק הזוכה:

3.4.1.1. משרדי ממשלה ויחידות סמך:

- 3.4.1.1.1. ככל שבתקופת ההתקשרות יוקמו משרדי ממשלה חדשים או יחידות סמך נוספות, או שיפוצלו משרדי ממשלה או יחידות סמך, יחול המכרז גם על משרדי הממשלה או יחידות הסמך החדשות.
- 3.4.1.1.2. למרות האמור לעיל, משרד הביטחון ויחידות הסמך שלו אינם מחויבים לרכוש ציוד מוצרים ושירותים בהתאם למכרז כאמור.

3.4.1.2. גופים נלווים:

- 3.4.1.2.1. רשימת הגופים הנלווים שחוק חובת המכרזים חל עליהם, ואושרו מראש על ידי עורך המכרז, כמזמינים לצורך מכרז זה, הם:
- 3.4.1.2.1.1. שרות התעסוקה הישראלי.
 - 3.4.1.2.1.2. קרן לביטוח נזקי טבע בחקלאות (קני"ט).
 - 3.4.1.2.1.3. דירה להשכיר – החברה הממשלתית לדיור והשכרה.
 - 3.4.1.2.1.4. הרשות הלאומית לבטיחות בדרכים (רלב"ד).
 - 3.4.1.2.1.5. ענבל חברה לביטוח בע"מ.
 - 3.4.1.2.1.6. המוסד לביטוח לאומי.
- 3.4.1.2.2. במהלך תקופת ההתקשרות, עורך המכרז רשאי לגרוע גופים נלווים מרשימה זו או להוסיף לה גופים נוספים שחוק חובת המכרזים חל עליהם, ואשר ייחשבו מזמינים במכרז זה. עורך המכרז יודיע לספק על החלטתו כאמור, אשר תחייב את הספק.

3.4.2. ספק מיקור חוץ של מזמין:

- 3.4.2.1.1. באישור המזמין, ולצורך ביצוע שירותים עבורו, ספק מיקור חוץ של מזמין רשאי לבצע רכש של ציוד, מוצרים ושירותים, בהתאם לתנאי המכרז וייחשב כמזמין לעניין התנאים המפורטים במכרז זה.
- 3.4.2.1.2. התמורה לספק הזוכה תשולם על ידי המזמין או ספק מיקור החוץ, בהתאם להחלטת המזמין. הספק מחויב לספק את הציוד, מוצרים או שירותים לספק מיקור חוץ של מזמין, ולא תהיה התנגדות לאספקתם, כאמור בסעיף זה, ללא קשר לזהות ספק מיקור החוץ.
- 3.4.2.1.3. כלל מחויבויות המזמין במסגרת מכרז זה, יחולו על המזמין עבורו פועל ספק מיקור החוץ.

3.4.2.2. מזמין חלופי:

מזמין (כהגדרתו לעיל) רשאי לבצע רכש בהתאם למכרז עבור מזמין אחר ולא לשימוש הישיר. על הספק הזוכה יחולו כל החובות על פי מכרז זה, ללא קשר לזהות המזמין החלופי.

3.4.2.3. מזמינים אשר אינם מחויבים לבצע רכש באמצעות המכרז:

3.4.2.3.1. למרות האמור לעיל, במקרים הבאים מזמינים לא יהיו חייבים לבצע רכש בהתאם להוראות המכרז:

3.4.2.3.1.1. מזמינים אשר עד למועד פרסום המכרז התקשרו עם ספק שאינו הזוכה, לרכישת ציוד אשר כלול בתכולת המכרז, יוכלו להמשיך בהתקשרות זו, כולל מימוש אופציה, בכפוף להוראות תקנה 14 ב לתקנות חובת המכרזים;

3.4.2.3.1.2. באישור פרטני של עורך המכרז ובאמצעות פניה לוועדת הפטור במשרד האוצר, יוכלו המזמינים לרכוש ציוד מוצרים או שירותים שלא דרך המכרז. אישור כאמור יינתן בהתאם להוראות תקנה 14 ב לתקנות חובת המכרזים;

3.4.2.3.2. בנוסף לאמור לעיל, ככל שרשות ציבורית פונה לספק להתקשר עימו בפטור ממכרז בגלל זכייתו במכרז זה (למשל חברות ממשלתיות, בהתאם לת' 34 לתקנות חובת המכרזים, תאגידיים, בהתאם לת' 37 לתקנות חובת המכרזים, קופות חולים, בהתאם לת' 40 לתקנות חובת המכרזים, מוסדות להשכלה גבוהה, כהגדרתן בתקנות חובת המכרזים (התקשרויות של מוסד להשכלה גבוהה), התש"ע-2010, או כל גוף רלוונטי אחר) ובכוונת הספק להסכים להתקשרות כאמור, יחולו התנאים הבאים:

3.4.2.3.2.1. התקשרות עם גופים כאמור היא התקשרות עצמאית, שאינה משפיעה על ההתקשרות מכוח מכרז זה. החלטת הספק הזוכה על מתן שירותים לגופים אלו אינה מפחיתה או פוטרת את הספק מחובה כלשהי בהתאם להוראות מכרז זה.

3.4.2.3.2.2. ככל שהספק הזוכה יציע ציוד, מוצרים או שירותים לגופים אלו, בתנאים מטיבים לתנאי המכרז ולתנאי ההסכם כגון הנחה או הטבה אחרת כלשהי, מכל מין וסוג, בין בכסף ובין בשווה כסף, תנאים אלו יינתנו מידיית גם למזמינים מכוח מכרז זה.

3.4.3. אשכולות מזמינים

3.4.3.1. המזמינים יחולקו לשני אשכולות נפרדים. פירוט המזמינים הכלולים בכל אשכול מפורטת בנספח 3 להסכם ההתקשרות.

- 3.4.3.2. לכל אשכול יהיה ספק יחיד, ומזמין מחויב לרכוש את הציוד בתקופת המכרז אך ורק מן הזוכה באשכול בו הוא רשום.
- 3.4.3.3. גופים ביטחוניים יהיו כלולים בשני האשכולות, ויהיו רשאים לבצע רכש משני הספקים הראשיים.
- 3.4.3.4. עורך המכרז רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי, לשנות את אופן חלוקת המשרדים לאשכולות על ידי העברת משרדים אחרים מאלו שנקבעו על ידי עורך המכרז מראש, מאשכול לאשכול, תוך שמירה על עקרונות החלוקה אשר ייקבעו בשלב ב' למכרז.
- 3.4.3.5. על אף האמור לעיל, עבור פרויקט גדול ומעלה, כהגדרתו בפרק זה, יהיה רשאי המזמין לבצע הליך תיחור בין כל הספקים הזוכים (הספקים הראשיים והספק המשני), ללא קשר לשיוך המזמין לאשכול א' או ב'. עבור פרויקט גדול מאוד יהיה חייב המזמין לבצע הליך תיחור בין כל הספקים במכרז, כאשר גם הספק המשני ישתתף בהליכי התיחור.

יישום

3.5.1. כללי

- 3.5.1.1. בפרק זה יפורטו המפורטים עקרונות המימוש להתקשרות עם הספקים אשר יוכרזו כזוכים לאחר שלב ג' של המכרז. עורך המכרז שומר לעצמו את הזכות לשנות, לעדכן או להרחיב את עקרונות המימוש למכרז במהלך שלב ב' – שלב הבקשה המפורטת בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, וככל שיש סתירה בין עקרונות המימוש המובאים להלן לבין העקרונות המפורטים במסמכי שלב ב', החלטתו הסופית של עורך המכרז תהיה הקובעת.

3.5

3.5.1.2. התנאים המפורטים להלן הינם תנאים כלליים עבור תקופת ההתקשרות בהם יידרש לעמוד ספק זוכה, לרבות האמור לגבי סיווג ביטחוני ומנהלי פרויקטים. התנאים מובאים לידיעה בלבד והמציע נדרש להצהיר על עמידתו בהם. במסגרת שלב ב' יפורסמו התנאים המפורטים בנושאים בהם יידרש לעמוד מועמד לזכייה.

3.5.1.3.3.5.1.2. מכרז זה כולל גם את השירותים הבאים: אספקת הציוד הפסיבי למזמינים, אחזקת מלאי הציוד וחלפים, מתן אחריות לציוד הפסיבי ושירות RMA (תיקון הציוד הפסיבי/החלפתו בתקין). התקנת הציוד, מסירת תיעוד תחזוקתו ומתן שירות עבורו.

3.5.1.4.3.5.1.3. באחריות הזוכה לספק תשתית פסיבית כמערכת שלמה ופועלת שמשמעותה: תכנון מפורט, אספקה, התקנה, הפעלה ואינטגרציה של כל המערכות והשירותים הנדרשים בפרויקט, תוך ביצוע בדיקות מלאות ומתן תיעוד מלא ואחריות כוללת לשלמותם ולטיב ביצועיהם כולל אספקת תיעוד סופי, הכל במפורט בפרק זה.

3.5.1.5.3.5.1.4. באחריות הזוכה לבצע תכנון נכון בהיבטים הכוללים של עמידה בתקנים, הנחיות חברת בזק החברה הישראלית לתקשורת בע"מ וסטנדרטים ישראלים ובינלאומיים. אולם, לנציג המזמין שמורה הזכות לקבוע את התכנון הרצוי לכל אתר/משימה תוך בחירת פריטים מכתב הכמויות ע"פ הבנתו, לרבות קביעת סוג/גודל וכו' של פריט ספציפי מתוך כתב הכמויות, זאת בתנאי שבחירתו זו עונה להיבטים של עמידה בתקנים. במידה שנציג

המזמין בחר בתכנון/פריטים שמנוגדים לתקנים, על הזוכה להתריע על כך לנציג המשרד בכתב תוך 3 ימי עבודה.

3.5.1.5-3.5.1.6 התשתית הנדרשת להתקנה באתרי המזמין עשויה להיות שונה בשל השוני במבנים ובאתרים, יש צורך לבצע תכנון לכל אתר ולכל מבנה בנפרד. מודגש בזאת כי התשתית הנדרשת כוללת תשתיות פנים ותשתיות חוץ.

3.5.1.6-3.5.1.7 התקנת תשתית פסיבית כוללת שימוש גם בפריטים לפי מידה כגון: תיעול, כבלים. היות ויתכן שוני מסוים בין כתב הכמויות הראשוני שהוגש בהצעה לבין הכמות שתותקן במבנה נתון בפועל לפריטים כגון אלו, המחיר הסופי יקבע על פי הכמות שהותקנה בפועל ולאחר שהיא נבדקה ואושרה על ידי המזמין.

3.5.1.7-3.5.1.8 הזוכה מתחייב להעסיק את עובדיו בהתאם לחוקים ונהלים של מדינת ישראל בכל התחומים הרלוונטיים לצידוד ולשירותים הנדרשים במכרז כגון: חשמל, בינוי, אזבסט וכו'.

3.5.1.8-3.5.1.9 בסיום העבודה על הזוכה לפנות מן האתר את כל הציוד, החומרים והמבנים שהובאו על ידו לאתר לשם ביצוע העבודה, וכן לפנות את כל הפסולת לאתרים המאושרים על ידי הרשויות המקומיות/ משרד להגנת הסביבה והכל בעצמו ועל חשבונו.

3.5.1.9-3.5.1.10 הזוכה ימנה 3 מנהלי פרויקט מטעמו עבור האשכול בו זכה. לכל מזמין באשכול יצוות מנהל פרויקט אחד קבוע לתקופת ההתקשרות. קביעת מנהל הפרויקט תתואם ותאושר על ידי המזמין. יובהר, כי מנהל פרויקט יכול לנהל מספר פרויקטים מול מספר מזמינים במקביל.

3.5.2. נהלי עבודה

בנוסף לכל המפורט בגוף מסמך זה, על הזוכה לקחת בחשבון את נהלי העבודה הבאים מול המשרד:

3.5.2.1. כל מרכיבי העבודה (בחינה/תכנון/אספקה/התקנה) יכללו בתוכם את מרכיבי הנסיעה לצורך הגעה לאתר המזמין וממנו.

3.5.2.2. על הזוכה להודיע למזמין על השינויים במועד תחילת העבודה ומועד הסיום בכל אתר ואתר, זאת ללא קשר לחובתו בעמידה בלוח הזמנים שנקבע.

3.5.2.3. העבודה תתבצע ברצף (בשעות הפעילות המקובלות) למעט מקרים חריגים שהזוכה יבקש לעבוד מעבר לשעות המקובלות. עבודה מעבר לשעות מקובלות, לבקשת הזוכה, תתבצע רק לאחר שיתקבל אישור מהמזמין, ועל חשבון הזוכה.

3.5.2.4. ייתכן שיהיו מקרים חריגים בהם המזמין יאלץ להעביר חלק מביצוע העבודה לאחר השעות המקובלות. על הזוכה להיערך לאפשרות כזו. מובהר כי במקרה זה תשולם תוספת אשר תקבע בשלב ב' של המכרז.

3.5.3. מצב קיים וארכיטקטורה כללית

3.5.3.1. אצל המזמינים פועלות כיום רשתות תקשורת מתוצרת יצרנים שונים ובתצורות שונות.

3.5.3.2 על הציוד הפסיבי המסופק לתמוך במגוון רחב של מחשבים, יישומים, מערכות הפעלה ורכיבי ציוד קצה הפועלים על בסיס סטנדרטים של תקשורת מקובלים.

3.5.3.3 תשתית כבילת הרשתות באתרי המזמינים הינה מסוגים שונים בהתאם לתקופת פריסת התשתית. ניתן להניח (עורך המכרז לא ערך בדיקה מקיפה ולא מתחייב לנכונות הנחה זו) שקיימת תשתית כבילה סטנדרטית המבוססת על כבילה אופטית MULTI MODE\SINGLE MODE בין הריכוזים וכבילת W8 בין הריכוזים לשקעי הקצה מסוג RJ45 STP.

3.5.3.4 הציוד הפסיבי יספק את שירותי התקשורת הבאים בהתאם לתקנים ולמפרטים הנדרשים במכרז, כמפורט להלן:

3.5.3.4.1 תשתיות תקשורת LAN באתרי המזמין.

3.5.3.4.2 תשתית תקשורת רחבה WAN בתצורת כוכב.

3.5.4 תשתיות נחושת מותרות להתקנה

3.5.4.1 התשתית המותרת להתקנה הינה תשתית נחושת לפי תקן ISO/IEC 11801 על כל תתי סעיפיו.

3.5.4.2 תותר התקנת כבלי נחושת בתקן CAT 8.2 בלבד.

3.5.4.3 תשתית נחושת בתקנים הבאים (להלן: "תקני נחושת קודמים"), תתאפשר אך ורק בעת ביצוע עבודות והשלמות בפרויקטים קיימים בהם כבר מותקנת תשתית מסוג זה:

3.5.4.3.1 התקנת ציוד וכבילה בתקן CAT6A תותר למשרדים אשר להם תשתית נחושת מהתקנים הבאים:

3.5.4.3.1.1 CAT5E

3.5.4.3.1.2 CAT6

3.5.4.3.1.3 CAT6A

3.5.4.3.2 התקנת ציוד בתקן CAT6A וכבילה בתקן CAT7A תותר למשרדים אשר להם תשתית CAT7 ו-CAT7A מסוג AWG23 בלבד.

3.5.4.3.3 התקנת ציוד בתקן CAT6A וכבילה בתקן CAT8.2 תותר למשרדים אשר להם תשתית CAT7 ו-CAT7A מסוג AWG22 בלבד.

3.5.4.4 עורך המכרז רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי, לאשר למזמין התקנת תשתית נחושת בתקני נחושת קודמים בפרויקט חדש. אישור זה יינתן בכתב למזמין ולספק הזוכה.

3.5.5 צוותים בעלי סיווג ביטחוני

3.5.5.1 הספק הזוכה יידרש להעסיק (בין אם באופן ישיר ובין אם באמצעות קבלן משנה) צוותים בעלי סיווג ביטחוני מתאים, בהתאם לפירוט הבא:

- 3.5.5.1.1 מנהלי פרויקטים (המועסקים על ידו באופן ישיר):
- 3.5.5.1.1.1 לפחות אחד בעל סיווג ביטחוני ברמה 2 ומעלה.
 - 3.5.5.1.1.2 לפחות אחד בעל סיווג ביטחוני ברמה 3 ומעלה.
- 3.5.5.1.2 צוותי מתקינים, מטעמו או מטעם קבלני משנה:
- 3.5.5.1.2.1 לפחות 6 צוותים בעלי סיווג ביטחוני רמה 3 ומעלה, מתוכם לפחות 3 צוותים בעלי סיווג ביטחוני רמה 2.
 - 3.5.5.1.2.2 לפחות 6 צוותים בעלי סיווג ביטחוני רמה 6 ומעלה, וזאת בנוסף לצוותים הרשומים בסעיף 0.9.2.5.1.2.1 לעיל.
- 3.5.5.2 עורך המכרז יהיה רשאי, בהתאם להיקפי הפעילות הדורשים צוותים בעלי סיווג ביטחוני ולשיקול דעתו הבלעדי, לשנות את מספר הצוותים הנדרשים לביצוע סיווג ביטחוני.
- 3.5.5.3 במידה שיחליט עורך המכרז על שינוי כמות הצוותים, יודיע עורך המכרז בכתב לספקים לכל הפחות 45 ימי עבודה לפני תחולת השינוי.
- 3.5.5.4 ההודעה תכלול את פרטי השינוי הנדרש, לרבות:
- 3.5.5.4.1 כמות הצוותים החדשים הנדרשים לסיווג.
 - 3.5.5.4.2 סוג הסיווג הביטחוני הנדרש.
 - 3.5.5.4.3 מועד תחולת השינוי.
- 3.5.5.5 על הספקים לבצע את כל הנדרש לביצוע השינוי כפי שנדרש על ידי עורך המכרז, ללא תוספת עלות למשרדים, עד למועד שנקבע על ידי עורך המכרז.
- 3.5.5.6 עורך המכרז יהיה רשאי לשנות את המועדים לתחולת השינוי, תוך הודעה מראש בכתב.

גורמים מעורבים

3.6.1 ניהול

3.6.1.1 עורך המכרז

מכרז זה הוא באחריות מינהל הרכש הממשלתי באגף החשב הכללי במשרד האוצר.

3.6 3.6.1.2 איש קשר מטעם המציע / הזוכה

- 3.6.1.2.1 הזוכה יקצה מטעמו איש קשר מול עורך המכרז שיהווה כתובת לכל עניין הקשור למימוש המכרז. החלפה של איש הקשר המוגדר תיעשה לאחר עדכנו בכתב של עורך המכרז.
- 3.6.1.2.2 בעבור כל מזמין, הזוכה ימסור הודעה בכתב, עם העתק לעורך המכרז, בו יגדיר מנהל פרויקט בארגונו שיהיה איש קשר מטעמו מול המזמין ויהווה כתובת לכל עניין הקשור למימוש ההזמנות או טיפול בצידוד שסופקו למזמין. החלפה של

מנהל הפרויקט תעשה לאחר עדכוןם בכתב של כל המזמינים בהם מטפל מנהל הפרויקט בצירוף העתק לעורך המכרז. להוראות נוספות לעניין מנהל פרויקט ראו סעיף 3.6.1.4 להלן.

3.6.1.3 נציג המזמין

המזמין ימנה נציג מקצועי מטעמו, אשר ישמש איש הקשר מטעם המזמין לעניין ביצוע העבודות.

3.6.1.4 מנהל פרויקט

3.6.1.4.1 הזוכה יעסיק באופן ישיר (ולא באמצעות קבלן משנה) מנהל פרויקט שירכז את מתן השירותים, ויעבוד אל מול כל מזמין, למשך כל תקופת ההסכם וההתקשרות. מנהל הפרויקט יעסוק בניהול הפעילות בהיקף הנדרש ויהיה זמין בהתאם לצורך.

3.6.1.4.2 מנהל הפרויקט יהיה בעל ניסיון של לפחות 3 שנים בניהול פרויקטים בתחום תשתיות המחשוב ותקשורת הנתונים במתודולוגית ניהול כדוגמת PMI.

3.6.1.4.3 מנהל הפרויקט מטעם הזוכה ינהל את הפעילות הנדרשת מול כל מזמין, יתאם ויפקח על כל הגורמים הקשורים לפעילות וימלא את תפקידיו כאמור במכרז. המנהל יהווה נציג הזוכה ואיש הקשר שלו לצורך הקשר השוטף בין המזמין ובין הזוכה, ולכל נושא הדורש הידברות בין הצדדים.

3.6.1.4.4 המזמין יהא רשאי לדרוש מהזוכה כי יחליף את מנהל הפרויקט בכל עת ומכל סיבה סבירה, והזוכה ימנה מנהל חדש תחתיו תוך 30 יום.

3.6.1.4.5 הזוכה לא יהיה רשאי להחליף את מנהל הפרויקט ללא הסכמת המזמין מראש ובכתב, והמזמין לא ימנע ממתן הסכמה אלא מטעמים סבירים. במקרה שמנהל הפרויקט יחליט על סיום עבודתו אצל הזוכה, יודיע הזוכה על-כך למזמין, מיד עם היוודע לו הדבר. המשרד יהא זכאי לדרוש שמנהל הפרויקט ימשיך במילוי תפקידו עד למועד עזיבתו בפועל והזוכה ישתדל להיענות לבקשתו. הזוכה יתחייב לכך שהחלפת מנהל הפרויקט לא תפגע בהתחייבויותיו על פי מכרז זה. הזוכה יבצע חפיפה מיטבית ומספקת של מנהל פרויקט חדש, בהיקף המקובל על שני הצדדים, על חשבונו.

3.6.2 אנשי הצוות של המציע

3.6.2.1 המציע יעסיק טכנאי שירות, אשר הוסמכו לפי התקנים הרלוונטיים לביצוע התקנות, תפעול ופתרון תקלות בציד ובמערכות ציוד פסיבי.

3.6.2.2 אנשי הצוות שיועסקו על ידי הזוכה בביצוע הפרויקט, יועסקו כצוות קבוע במשך כל תקופת ההתקשרות מול כל מזמין, בכפוף לנסיבות שאינן בשליטת הזוכה או בכפוף להסכמת הצדדים.

3.6.2.3 . במקרה והזוכה יאלץ להחליף מיוזמתו את אחד מאנשי הצוות יודיע הזוכה בכתב למזמין לפחות חודש ימים מראש (למעט אם מדובר בנסיבות המחייבות את החלפתו המיידית). במקרה כאמור, מתחייב הזוכה כי הדבר לא יפגע בהתחייבויותיו על פי הסכם זה וכי יבצע חפיפה מיטבית ומספקת של איש צוות חדש עם איש צוות פורש, על חשבון הזוכה.

3.6.2.4 . הזוכה יתחייב כי יעסיק מספיק מנהלי לקוח, אנשי מכירות ואנשי PRESALE על מנת לתת מענה לצורכי המזמינים.

3.6.3 קבלני משנה

3.6.3.1 . הזוכה רשאי לבצע כל עבודה באמצעות קבלני משנה.

3.6.3.2 . בכל מקרה, האחריות הכוללת לביצוע העבודה תהיה של הזוכה וכל התקשרות של גורמי המזמין בנוגע לעבודות יבוצעו מול מוקד הזוכה. יודגש כי קריאה שהופנתה ישירות לקבלן משנה שלא באמצעות המוקד ולא הועברה אל המוקד, תחשב כקריאה שלא טופלה בהתאם לרמות השירות הנדרשות.

3.6.3.3 . במסגרת שלב ב' של המכרז יהיה על מציע להצהיר האם יספק חלק מהשירותים באמצעות קבלן משנה, אחד או יותר.

3.6.4 סמכויות נציג המזמין והמפקחים

- 3.6.4.1 המזמין יהא רשאי להודיע לזוכה על מינוי גורמים נוספים, מלבד נציג המזמין, כמפקחים ומבקרים לעניין הפרויקט.
- 3.6.4.2 סמכויות נציגי המזמין והמפקחים מפורטים בהסכם ההתקשרות, שם מעוגנת בין היתר, גם חובתו של הזוכה לשתף פעולה עם נציגי המזמין ועם המפקחים, בכל הנוגע לביצוע הפרויקט ולמלא אחר כל הנחיה שלהם, בכפוף להוראות מכרז זה.
- 3.6.4.3 הגבלת סמכויות נציג המזמין והמפקחים: למען הסר ספק, מובהר ומוסכם, כי נציג המזמין והמפקחים, אינם רשאים ואינם מוסמכים לחייב את המזמין בכל חיוב כספי, בין שיש בו כדי לשנות את סכום התמורה על פי הסכם זה ובין שיש בו כדי להטיל עליו חיובים נוספים בקשר להתאמות, שינויים ושיפורים (שוי"ש), וחיובו של המזמין בעניינים אלה ייעשה אך ורק במסמך בכתב, חתום על ידי מורשי החתימה מטעם המזמין המוסמכים להתחייב מטעם המזמין.

הזמנת מערכת או רכיביה

3.7.1 הזמנת ציוד

- 3.7.1.1 הזמנת ציוד/עבודות מן הזוכה תיעשה על ידי הגורם המזמין בכל משרד, זהותו של הגורם המזמין תיקבע על ידי כל משרד בנפרד.
- 3.7.1.2 3.7 הזמין המבקש לרכוש ציוד, עבודות או שילובם יגיש דרישה הכוללת פריט/פריטים ועבודות בהתאם לפריטים במכרז ויעבירה לזוכה. ויובהר, כי המחירים בתום שלב ג' של המכרז יהיו תקפים לגבי כל פריט ציוד המופיע במחירון בכל כמות שהיא.
- 3.7.1.3 מחיר הציוד והעבודות יתבסס על המחיר כפי שיפורסם בהודעת המכרז המרכזי למכרז זה, אשר תתפרסם באתר הודעות התכ"ם, יחד עם תחילת ההתקשרות עם הזוכים במכרז.
- 3.7.1.4 המזמין מחויב לרכוש את הציוד בתקופת ההתקשרות אך ורק מן הזוכה באשכול בו הוא רשום, למעט גופים ביטחוניים כאמור בסעיף 3.4.3.3 לעיל.
- 3.7.1.5 המזמין יהיה רשאי לרכוש כל פריט מהמחירון, בכל כמות שהיא וללא תלות ברכש אחר.

3.7.2 מוצרים מורשים לרכישה בתקופת הרכש

- 3.7.2.1 הספק יתחזק רשימת מוצרים סגורה אשר תעודכן באופן שוטף בהתאם לצורך, ותפורסם בהוראת התכ"ם למכרז.
- 3.7.2.2 ניתן יהיה לרכוש אך ורק פריטים ומערכות המופיעים ברשימה זו.

3.7.3 רכישת ציוד/שירות נוסף

- 3.7.3.1 עורך המכרז רשאי להוסיף לרשימת המוצרים המאושרת לאספקה במסגרת המכרז, כל מוצר מהמחירון הרשמי של המציע כפי שהוגש במענה המציע ובעדכון של המחירון

הרשמי, אשר שייך לאחת מקטגוריות המוצרים אשר נדרשו במכרז, גם אם לא הוצע בהצעת המציע ולא היה קיים במחירון במועד ההצעה.

3.7.3.2. מחיר ציוד או שירות זה יהיה בהתאם למנגנון אשר ייקבע בשלב ב' של המכרז.

3.7.3.3. יודגש כי אין להציע, למכור ולספק כל ציוד נוסף שאינו חלק מרשימת המוצרים המאושרת במכרז, ללא אישור מראש ובכתב של עורך המכרז. עורך המכרז רשאי להגביל את תקופת ההוספה, כמות הציוד או את המזמינים המורשים לרכוש את הפריטים הנוספים.

3.7.4. מוצרים המותרים לאספקה בתקופת השירות

3.7.4.1. **בתקופת מעבר**: רכישת ציוד ושירותים בתקופת המעבר תתבצע לאחר פניה ובאישור פרטני של כל רכישה על ידי מנהל הרכש.

3.7.4.2. בתקופת השירות, ככל שהיא מעבר לתקופת הרכש, תותר רכישת מוצרים ושירותים בתנאים הבאים בלבד, בכל מקרה לא תותר החלפת סוג מערכת ראשית בתקופה זו:

3.7.4.2.1. הרחבות ייעודיות למוצרים שנרכשו (כגון מודול בקרה לרכיב קיים).

3.7.4.2.2. שירותי אחריות לשנים נוספות (לרבות עדכוני הגרסאות הנכללים בשירותים אלו כל עוד אינם כוללים שדרוגי חומרה) [\(בהתאם לעלות שתקבע בשלב ב' של המכרז\)](#), ובתנאי שתקופת שירותי האחריות לא תחרוג מתקופת השירות כהגדרתה לעיל.

3.7.4.2.3. לא יאושר שינוי טכנולוגי מהותי.

3.7.4.3. ניתן יהיה לספק ציוד חדש בלבד, אשר לא נעשה בו שימוש בעבר. יובהר, כי חל איסור לספק ציוד מחודש (REFURBISHED).

3.7.5. מועד אספקה

- 3.7.5.1. הזוכה יתאם עם המזמין לפחות 24 שעות מראש את אספקת ההזמנה ותחילת ביצוע העבודות.
- 3.7.5.2. במקרים מיוחדים בהם נדרשת על ידי המזמין התקנה דחופה או בהולה, על הזוכה להיערך לכך כנדרש. המזמין נדרש לבצע בדיקה מול הזוכה ויכולתו לבצע התקנה דחופה זו. במידה שהזוכה יודיע כי לא יוכל לממשה, הזוכה יישא בפיצויים המוסכמים שהוא חב בהם בהתאם לאמור בסעיף 3.17.2 להלן, והמזמין יפנה לזוכה השני. לביצוע אספקה והתקנה דחופה תשולם תוספת בהתאם למחירים שייקבעו עם סיום המכרז.
- 3.7.5.3. לא סיפק הזוכה את ההזמנה או סיפק ההזמנה בכמויות חסרות או ללא פריטים מסוימים, יודיע המזמין לזוכה בדבר הליקוי והזוכה ידאג לאספקת/השלמת/החלפת ההזמנה תוך 2 ימי עבודה ממועד הודעת המזמין. לא סיפק/השלים/החליף הזוכה הזמנת המזמין לאחר 4 ימי עבודה נוספים, מעבר ל-2 ימי עבודה שניתנו לו, רשאי המזמין באישור חשב המזמין ולאחר שדרש מהזוכה המשוך למזמין תשלום על פי הפיצויים המוסכמים בהתאם לאמור בסעיף 3.17.2 להלן, לפנות לזוכה השני ולבצע דרכו את ההזמנה/ יתרת ההזמנה.
- 3.7.5.4. במקרה של השבתת עבודה עקב אי אספקת/השלמת הזמנה/התקנה רשאי המזמין, באישור חשב המזמין ולאחר שהודיע לזוכה על כך, לפנות לזוכה השני עוד בטרם עברו ארבעת ימי העבודה הנוספים. הודעה כאמור בסעיף 3.7.5.3 לעיל תיחשב כהודעה לעניין סעיף זה.
- 3.7.5.5. יובהר כי אספקת פריטים שאינם תואמים את דרישות המכרז, או פריטים פגומים או תקולים, או שאינם חדשים יחושב כפריטים שלא סופקו כלל. בנוסף באפשרות המזמינים להחזיר פריטים תקולים תוך 12 חודשים ממועד אספקתם והתקנתם.
- 3.7.5.6. עורך המכרז, לאחר שפנה אליו מזמין כלשהו והוכיח הצטברות של ליקויים באספקת הזמנות או באספקת הזמנות חלקיות במהלך רבעון, רשאי להעביר את אותו מזמין מזוכה אחד לשני. יובהר כי במקרה זה, יוזמן הזוכה לשימוע במשרדי עורך המכרז.

3.7.6. מקום אספקה

- 3.7.6.1. הפריטים יסופקו ישירות לאתרי המזמין, לרבות כל סניפיהם הפרוסים בכל רחבי הארץ כולל יהודה ושומרון ורמת הגולן. הובלתם, הובלתם, הצבתם ופריקתם במקום שבו יורה המשרד יהיו על חשבון הזוכה ובאחריותו.
- 3.7.6.2. עבור הובלת פריטים לאזור יהודה ושומרון (ולאזור זה בלבד) ישולמו לזוכה עלויות אבטחת הרכב והציוד הייחודי שידרשו לצורך ההובלה באזור זה, זאת כנגד הגשת קבלה מקורית של חברת האבטחה שתלווה את הזוכה או מי מטעמו. לחילופין יוכל המזמין לדאוג בעצמו לאבטחת ההובלה באזור זה, ללא שיידרש לתשלום נוסף לזוכה עבור ההובלה. מודגש, כי לפני כל הובלה לאזור יהודה ושומרון חייב יהיה הזוכה לקבל אישור בכתב מהמזמין להובלה זאת מראש.

3.7.7. תוספות ושינויי ציוד

3.7.7.1. הזוכה יספק הציוד אך ורק על-פי המוצעות הציוד אשר הוצע על ידו במכרז. במידה שעורך המכרז השתכנע כי הופסק

3.7.7.2. ככל שהופסק על ידי היצרן ייצור דגם ציוד, יפנה או מוצר מסוים אשר נדרש במכרז, באופן שאין לספק הזוכה אפשרות להשפיע על המשך הייצור, ידווח על כך הספק הזוכה לעורך המכרז לקבלת אישור לצורך אספקת באופן מידי, ולכל המאוחר תוך 5 ימי עבודה ממועד קבלת ההודעה מהיצרן.

3.7.7.3. במקרה זה תעמוד לעורך המכרז הזכות לבחור באחת מדרכי הפעולה הבאות, מבלי שתהיה לזוכה כל טענה כנגד עורך המכרז:

3.7.7.3.1-3.7.7.1-0. לדרוש מהספק הזוכה לספק במקום הדגם שייצרו הופסק, מוצר או ציוד אחר במקומו, אשר תכונותיו שותכונותיו עולות או זהות או עולות על (על פי בדיקת וקביעת עורך המכרז) על תכונות הציוד המוחלף. מחיר הציוד המחליף יהיה למחיר שבהצעת הספק, במחיר הציוד המקורי ללא שינויים:-

3.7.7.3.2. להפסיק ההתקשרות מול הספק הזוכה;

3.7.7.3.3. להתקשר עם ספק אחר לקבלת דגם הציוד או המוצר האמור, או כלל הציוד והשירותים הנדרשים במכרז;

3.7.7.3.4. כל פעולה אחרת על פי קביעת עורך המכרז.

3.7.7.3.5. לפעול בהתאם להוראות כל דין.

3.7.7.4-3.7.7.2. במהלך תקופת ההתקשרות יהיה רשאי עורך המכרז להוסיף או לשנות את פריטי הציוד או את יצרן ודגם הציוד המופיעים במכרז, על פי שיקול דעתו וצרכי המזמינים על בסיס הקטגוריות שהוגשו במכרז.

3.7.7.5-3.7.7.3. הוסיף עורך המכרז פריט חדש, כאמור לעיל, מחירו יחושב באופן הבא:

3.7.7.5.1-3.7.7.3.1. עורך המכרז יקבע את המחירון הקובע לפריט, בין היתר, על ידי השוואת מחיר המחירון של הפריט החדש אל מול פריט דומה הקיים במכרז, בחינת מחיר הפריט החדש ביחס למחירי השוק בארץ או בחו"ל, ומחירים במכרזים דומים.

3.7.7.5.2-3.7.7.3.2. ממחיר הפריט החדש כפי שנקבע במחירון הקובע, יופחת אחוז ההנחה המתאים לקטגוריה הרלבנטית הרלוונטית כפי שנקבע במועד ההכרזה על הזוכים.

3.7.7.5.3. ככל שניתן אישורו של עורך המכרז לתוספת פריטים אלו, פריטים אלו יכללו תחת רשימת הציוד המאושרת המופיעה בהוראת השעה הרלוונטית.

[3.7.7.4-3.7.7.6](#) החליף עורך המכרז פריט ציוד, פריט הציוד החדש יהיה זהה או עולה על הפריט המוחלף, ומחירו יהיה זהה לפריט הציוד המקורי אותו החליף, למעט במקרה המצוין בסעיף 1.3.1.6 לעיל.

[3.7.7.5-3.7.7.7](#) יודגש כי לא יוכל זוכה לספק פריט ציוד כלשהו למזמין, שאינו כלול בהצעתו או שלא הוכלל ברשימת הפריטים המשלימה, ללא אישור מראש של עורך המכרז.

3.7.8. ציוד לבדיקה

- 3.7.8.1. המזמין רשאי לבקש דוגמה של כל ציוד שהוצע על ידי הספק הזוכה לתקופה קצובה של בדיקות התאמה למערכות המשרדיות של כל מזמין POC (PROOF OF CONCEPT). אספקת הציוד כאמור תהיה ללא כל עלות נוספת. POC ייחשב כחלק מתקופת הבדיקות והזוכה יעמיד לרשות המזמין את כל הסיוע הנדרש על מנת לסיים את ה-POC בהצלחה.
- 3.7.8.2. בהסכמת המזמין ולצורך הבאת הציוד המסופק לדרישות ההזמנה או המפרט של המזמין, הספק יתקן ליקויים אשר יתגלו במהלך ה-POC על חשבונו.
- 3.7.8.3. באם יתברר כי מוצרי הזוכה אינם מספקים את הנדרש ב-POC, יוציא הזוכה למזמין הסבר מנומק תוך 5 ימי עבודה ויעביר העתק לעורך המכרז.
- 3.7.8.4. במידה שיידרש לכך, יחליף הספק כל ציוד שלא עמד בבדיקות הציוד או המפרט הטכני, בכפוף להודעה בכתב מהמזמין, תוך 5 ימי עבודה ממועד ההודעה או ממועד סיום הבדיקה, המוקדם מביניהם, לצורך השלמת הבדיקות או ההזמנה.
- 3.7.8.5. היה ולאחר תיקון הליקויים יימצא על ידי עורך המכרז כי אין ביכולתו של הספק לספק את דרישות המזמין, למזמין תהיה האפשרות להתקשר עם ספק זוכה אחר (ראשי או משני) לצורך ביצוע הפרויקט, וזאת באישור עורך המכרז.
- 3.7.8.6. אם גם לאחר תיקון הליקויים יימצא על ידי עורך המכרז כי אין ביכולתו של הספק לספק את דרישות המזמין עקב דרישות מיוחדות של המזמין מעבר לדרישות המכרז, יבחן עורך המכרז את בקשת המזמין באופן פרטני.
- 3.7.8.7. אין המזמין חייב לבדוק את הציוד במועד קבלתו, ועל אף האמור בכל דין הוא לא יהיה מנוע מלטעון כי הציוד אינו מתאים לדרישות המכרז וההסכם גם כעבור זמן ממועד אספקתו, בהתאם לבדיקה על ידי גורמי המקצוע האמונים על תחום זה אצל המזמין או עורך המכרז.

3.7.9. תקופת בדיקת הציוד

- 3.7.9.1. החל מיום אספקת הציוד למזמין ועד חלוף 15 ימי עבודה (להלן: "תקופת בדיקת הציוד") רשאי המזמין להחזיר כל ציוד לזוכה, מכל סיבה שבירה שהיא בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, ומבלי שלזוכה תהיה טענה בדבר.
- 3.7.9.2. במהלך תקופת בדיקת הציוד רשאי מזמין לבדוק את הציוד בכל דרך שימצא לנכון כולל פתיחתו ובדיקת תכולתו. במידה ועל הציוד מדבקת אחריות המונעת פתיחתו ללא נוכחות טכנאי של הזוכה, יעמיד הזוכה טכנאי לרשות המזמין בהתראה של 2 ימי עבודה מראש, ובמקרה זה תחל ספירת תקופת בדיקת הציוד מן היום בו התייצב הטכנאי אצל המזמין כפי שנקבע עם המזמין.
- 3.7.9.3. המזמין אינו מתחייב לבדוק את הציוד.
- 3.7.9.4. תקופת בדיקת הציוד חלה על כל הזמנה והזמנה גם אם ציוד זה עבר כבר בדיקה בשלב כלשהו בעבר על ידי המזמין.

3.7.10. החלפת ציוד פסיבי בכפוף לדרישות המשרד

3.7.10.1. הזוכה יחליף כל ציוד פסיבי שלא עמד בבדיקות הציוד או המפרט הטכני, תוך 5 ימי עבודה ממועד סיום הבדיקה.

3.7.10.2. במידה ויימצא, גם לאחר ההתקנה כי הציוד אשר סופק או הותקן אינו עומד במפרט הטכני המוצע של הזוכה, כפי שהוגש בהצעתו למכרז, או בעדכון רשימת הפריטים, יוחלפו כל הפריטים על חשבון הזוכה בזמן סביר, על פי קביעת המזמין. אין האמור לעיל מונע כל תהליך שיפוי אחר, לרבות הפעלת הפיצויים המוסכמים כאמור בסעיף 3.17.2 להלן.

3.7.10.3. במקרה זה, יהיה רשאי עורך המכרז, על פי שיקול דעתו הבלעדי, לחייב את הזוכה בהוצאת הדגם או היצרן של המוצר הספציפי מרשימת המוצרים או היצרנים המורשים, והחלפתו במוצר אחר, העומד לדעת עורך המכרז, בדרישות המכרז והצעת הזוכה, וזאת ללא כל שינוי במחיר המוצר. יובהר כי הזוכה לא יורשה למכור את הפריטים שהוחלט להוציאם, כאמור בסעיף זה, החל מיום הודעת עורך המכרז בנושא.

3.7.11. מלאי ציוד וחלפים לאספקה דחופה

3.7.11.1. הזוכה יחזיק מלאי ציוד ופריטים נדרשים לצורך מתן מענה לצרכים דחופים של המזמינים. מלאי זה יהיה בהתאם לאמור במסמכי שלב ב'. עורך המכרז יהיה רשאי לבצע שינויים בתכולת המלאי בהתאם לסיכום שיבוצע בין הזוכה לעורך המכרז.

3.7.11.2. כל מקרה של שימוש במלאי לצורך אחר מעבר לביצוע עבודות דחופות או בהולות, או שינוי הרכבו באופן מהחורג כאמור, יחייב אישור מוקדם של עורך המכרז.

3.7.11.3. בכל מקרה של שימוש במלאי כאמור, יושלם החסר תוך 7 ימי עבודה.

3.7.11.4. הספק יעביר לעורך המכרז דוח תנועות מלא של מלאי זה (משיכות כולל פירטי המושך, החוזרים, השלמות) בהתאם לדרישה, תוך עמידה בזמנים שייקבעו על ידי עורך המכרז.

ביצוע פרויקט

3.8.1. כללי

3.8.1.1. במסגרת דרישת העבודה יסווג המזמין כל פרויקט לפי היקפו הכספי, כמפורט להלן:

3.8.1.1.1. פרויקט קטן מאוד – פרויקט בהיקף כספי של עד 30,000 ש"ח, כולל מע"מ.

3.8.1.1.2. פרויקט קטן – פרויקט בהיקף כספי של 30,001 ש"ח עד 100,000 ש"ח, כולל מע"מ.

3.8.1.1.3. פרויקט בינוני – פרויקט בהיקף כספי של 100,001 ש"ח עד 300,000 ש"ח, כולל מע"מ.

3.8.1.1.4. פרויקט גדול – פרויקט בהיקף כספי של 300,001 ש"ח עד 500,000 ש"ח, כולל מע"מ. בפרויקטים אלו רשאי מזמין לבצע הליך תיחור בין הספקים טרם הוצאת הזמנה.

3.8

3.8.1.1.5 פרויקט גדול מאוד – פרויקט בהיקף כספי של מעל 500,001 ש"ח, כולל מע"מ.

בפרויקטים אלו חייב המזמין לבצע תיחור בין המציעים טרם הוצאת הזמנה.

3.8.1.2 סיווג הפרויקט קובע את לוחות הזמנים לביצוע, כמפורט בסעיף 3.9.2 להלן וכן האם יש

לבצע עבורו הליך תיחור בין כלל הזוכים למכרז.

3.8.1.3 פרויקט חייב להיות ישים באופן מלא בהתאם לדרישות המכרז ותקין, כולל התחשבות

בכל המאפיינים שהוגדרו על ידי המזמין. המזמין עשוי לדרוש הדגמה של אופן התקנה של

הפרויקט המוצע לפני ההזמנה, להוכחת פעולתו בהתאם לסעיף 00 לעיל, על פי הנדרש.

3.8.2 אבני דרך עיקריות

להלן רשימה עקרונית של אבני דרך עיקריות ושלבי ביצוע לכל פרויקט:

אבני-דרך עיקריות – לפי סדר השלבים	
א.	פניית מזמין לזוכה לבצוע עבודה.
ב.	סיור באתר.
ג.	הגשת תכנון ראשוני הכולל כתב כמויות ואומדן ראשוני ותיקונו במידת הצורך.
ד.	דיון בין המזמין לזוכה וסגירת התצורה, תכולה, לוח"ז תחילת עבודה, לוח"ז לסיומה והעלויות.
ה.	הוצאת הזמנה – באחריות המזמין.
ו.	הגשת מסמך תכולת עבודה – תכנון מפורט (להלן: "מסמך SOW"), הכולל תכנון מפורט וכתב כמויות (יתוקנו במידת הצורך).
ז.	התארגנות לתחילת עבודה. הכניסה לעבודה באתר תהיה יום למחרת תום זמן ההתארגנות.
ח.	התקנת התשתית, הפעלה, ביצוע מבחני קבלה, תיקון ליקויים סיום העבודה פינוי ציוד ופסולת.
ט.	סיום הפרויקט והגשת תיעוד.

3.8.3 הגשת "מסמך תכולת עבודה – תכנון מפורט" (SOW) לכל עבודה

3.8.3.1 בכל פרויקט, על פי דרישת המזמין, הזוכה יפעל בהתאם לדרכי מימוש פרויקט

במתודולוגיית PMI, נהלי העבודה השונים המוצגים במסגרת מסמך זה ועל-פי נהלים

נוספים שיגובשו על ידי המזמין במהלך מתן השירותים המבוקשים.

3.8.3.2 זמן התגובה של כל מסמכי העבודה שיוגשו במהלך הפרויקט לזוכה או למזמין הינו 5 ימי

עבודה, למעט אם הוגדר אחרת לגבי פעילות מסוימת.

3.8.3.3 הזוכה יגיש מסמך SOW לאישור לכל עבודה בהתאם ללוח הזמנים המפורט בטבלה

שבסעיף 3.9.2 להלן.

3.8.3.4 הסיור יבוצע בהתאם ללוח הזמנים המפורט בטבלה שבסעיף 3.9.2 להלן, בתיאום עם

המזמין ובהתאם לדרישותיו. השתתפות המזמין בסיור תהיה נתונה לשיקול דעתו.

3.8.3.5 לקראת הסיור באחריות הספק לדאוג לקבלת מפה/תרשים במדיה דיגיטלית (כגון CD או

DISK ON KEY) או על גבי מפת נייר. במידה ולא קיימת מדיה דיגיטלית הספק יבצע

את הסריקה. בהעדר תרשימי מבנים על הספק לשרטטם בקנה מידה.

- 3.8.3.6 . כל המדידות בשטח יבוצעו על-ידי מודד מוסמך מטעם הספק.
- 3.8.3.7 . המשרד יהיה רשאי להנחות את הספק לביצוע סיור תכנון מפורט בצורה עצמאית ללא נציגו.
- 3.8.3.8 . במידה ותוצאות הסיור לא יענו לצרכי המזמין, יבצע הספק סיור חוזר באתר ככל שיידרש. תנאים לקיום סיור חוזר באתר :
- 3.8.3.8.1 . אי עמידה בדרישות כפי שהוגדרו.
- 3.8.3.8.2 . תוספות בלתי מתוכננות מראש.
- 3.8.3.9 . תכנון מפורט הינו תנאי בסיסי מחייב לקבלת הזמנה לביצוע הפרויקט, אלא אם המזמין החליט אחרת.
- 3.8.3.10 . התכנון המפורט יעשה תוך התייחסות לתכנון ראשוני וזאת רק כאשר המזמין מבקש זאת. בהעדר תכנון ראשוני הספק יבצע את התכנון המפורט ללא התכנון הראשוני.
- 3.8.3.11 . בתום הסיור ובהתאם ללוחות הזמנים המפורטים בהמשך יגיש הספק תכנון מפורט אשר יכלול את מסמך ה-SOW.
- 3.8.3.11.1 . מסמך ה-SOW יוגש למזמין על גבי מדיה דיגיטלית ((קבצי מלל בפורמט MS-WORD ושרטוטים בקבצי GIF+ VISIO+ AUTOCAD או כל פורמט אחר שיידרש לצורך תאימות עם מערכת בקרת תצורה של המזמין - יסופק ב-3 פורמטים נפרדים או יותר) וב-5 עותקי נייר, ויכלול, לכל הפחות, את המרכיבים הבאים (פרוט למסמך התכנון הנדרש ראה נספח 1 – מפרטים טכניים):
- 3.8.3.11.1.1 . תקציר מנהלים – תיאור העבודה.
- 3.8.3.11.1.2 . סיווג הצוות הנדרש.
- 3.8.3.11.1.3 . לוח זמנים למימוש.
- 3.8.3.11.1.4 . צוות המשימה.
- 3.8.3.11.1.5 . תשומות מצד המזמין.
- 3.8.3.11.1.6 . משמעויות השבתה ו/או שינויים נדרשים במערכות המזמין.
- 3.8.3.11.1.7 . שרטוטי מערכת ברמה הלוגית והפיסית.
- 3.8.3.11.1.8 . תרשימי פריסת חיבורים.
- 3.8.3.11.1.9 . אישור סיור באתר.
- 3.8.3.11.1.10 . קבצי הקונפיגורציה.
- 3.8.3.11.1.11 . בכל שרטוט יהיה: תאריך, גרסה ותאריך שינוי האחרון.
- 3.8.3.11.1.12 . תכנית מימוש כוללת תכנית חזרה לאחור.
- 3.8.3.11.1.13 . תיק בדיקות.

3.8.3.11.1.14. כתב כמויות מלא של העבודה המיועדת.

3.8.3.11.1.15. אישור חתום של המזמין המאשר את תיק העבודה ותחילת ביצוע

3.8.3.11.2. מסמך ה-SOW יהווה בסיס לתיק תיעוד.

3.8.3.11.3. הספק ימשיך לעדכן את מסמך ה-SOW באופן שוטף ולספק גרסאות מתוקנות/מעודכנות במדיה מגנטית וב-5 עותקים בכל דיון סטטוס.

התקנת הציוד

3.9.1 כללי

3.9.1.1. שעות העבודה המקובלות לעניין מכרז זה הינן:

3.9.1.1.1. ימי חול: בשעות 00:00-18:00.

3.9.1.1.2. ימי ו' וערבי חג: 00:00-13:30.

3.9

3.9.1.2. התקנת התשתית תבצע בהתאם ללוחות הזמנים המפורטים בטבלה לוחות הזמנים לביצוע שלהלן.

3.9.1.3. לוחות הזמנים המתוארים בטבלה הינם בימי עבודה, ועל הספק לקיימם עבור כל מזמין, וגם במקביל לביצוע עבודות בתחום התשתיות הפסיביות באתרי עבודה אחרים, בין אם עבור אותו המזמין או מזמינים אחרים.

3.9.2 טבלת לוחות זמנים, בימים:

אתר שלב לביצוע	היקף				
	קטן מאד	קטן	בינוני	גדול	גדול מאד
1	+ 4	+ 6	+ 6	+ 6	+ 6
2	+ 4	+ 5	+ 5	+ 8	+ 10
3					
4	+ 3	+ 7	+ 10	+ 15	+ 20
5	+ 7	+ 10	+ 10	+ 20	+ 25
6	+ 20	+ 45	+ 60	+ 60	+ 90

3.9.2.1. ביצוע סיור באתר, כאמור בסעיף 1, יבוצע 4 ימים מיום בקשת הצעת המחיר. מנין הימים בכל שלב לאחר שלב זה, נספר מסיומו של השלב הקודם.

3.9.2.2. השלמת מבחני הקבלה, תיקון הליקויים והגשת התיעוד יבוצעו תוך 10 ימים.

3.9.2.3. המזמין רשאי לדחות מועדים אלו בהתאם לשיקול דעתו תוך הודעה בכתב לזוכה.

3.9.3. עבודה דחופה או בהולה

3.9.3.1. מזמין רשאי להגדיר פרויקט קטן מאוד כעבודה דחופה או בהולה.

3.9.3.1.1. **עבודה דחופה** : במקרה זה העבודה תחל 2 ימי עבודה מדרישת הלקוח ותבצע

ברציפות עד להשלמתה, כולל בזמנים החורגים משעות וימי העבודה המקובלים (למעט הזמן החל מ- 4 שעות לפני כניסת יום כיפור ועד 4 שעות מצאתו).

3.9.3.1.2. **עבודה בהולה** : במקרה זה העבודה תחל 4 שעות עבודה מדרישת הלקוח ותבצע

ברציפות עד להשלמתה, כולל בזמנים החורגים משעות וימי העבודה המקובלים (למעט הזמן החל מ- 4 שעות לפני כניסת יום כיפור ועד 4 שעות מצאתו).

3.9.3.2. לפני הפעלת נוהל עבודה זה בפעם הראשונה, יגדיר המזמין לספק את הסמכות המוסמכת לאשר את ביצוע העבודה.

3.9.3.3. תחילת כל עבודה מותנית באישור הסמכות המאשרת ובהתאם לכללים שקבע המזמין.

3.9.3.4. עבור ביצוע עבודה בנוהל זה, יקבל הספק תוספת כפי שייקבע בסיום שלב ג' – התיחור הדינמי.

3.9.4. אישור חריגה מלוח הזמנים

3.9.4.1. אספקת הציווד פסיבי תעשה בהתאם לטבלה לוחות הזמנים בסעיף 3.9.2 לעיל, אלא אם סוכם אחרת עם המזמין בעת ביצוע ההזמנה.

3.9.4.2. להלן ההליך הנדרש במקרה של פניית הזוכה לקבלת אישור חריגה מלוח הזמנים :

3.9.4.2.1. הזוכה יפנה למזמין בכתב תוך נימוק הסיבה לאי יכולת עמידה בלוחות הזמנים ויציין מועד עדכני בו יוכל לסיים את המשימה.

3.9.4.2.2. רק אישור שיינתן בכתב על ידי נציג המזמין יהווה אסמכתה לאישור חריגה מלוחות הזמנים.

3.9.4.2.3. במקרים פרטניים תאושר חריגה בלוחות הזמנים בכפוף לאישור עורך המכרז.

3.9.5 רגישות מבצעית

- 3.9.5.1 הציווד יותקן באתרים פעילים ומאוכלסים של המזמין, ועל הזוכה להביא בחשבון את כל ההשלכות והעובדות הנובעות מכך. הזוכה ידאג לכך שכל העבודות יבוצעו על ידו באופן שימזער את ההפרעה לעבודה התקינה של עובדי המזמין ובאתריו האחרים.
- 3.9.5.2 הזוכה יקפיד גם על שמירת ניקיון, מניעת הפרעות לפעילויות המזמין מכל סוג שהוא, הגבלות ביטחוניות מיוחדות וכו'.
- 3.9.5.3 הזוכה לא יהיה רשאי לעשות שימוש בשטחים מחוץ לתחום שנמסר לזוכה לשם ביצוע עבודתו ולשם התארגנות. כמו כן, חל איסור על גרימת רעש בלתי סביר במשך שעות העבודה המקובלות.
- 3.9.5.4 למזמין זכות להורות לזוכה להרחיק כל עובד אשר לדעתו מפר את התנאים הנ"ל ולא תהיה לזוכה זכות לערער על כך.
- 3.9.5.5 על הזוכה להביא בחשבון את תנאי הסביבה ורגישותה של אוכלוסיית המזמין להפרעות שעשויות לנבוע מביצוע העבודה לרבות קיום פעילויות ואירועים מיוחדים העלולים לגרום להפסקת העבודות ואת כל המגבלות העשויות לחול על הזוכה מתוך כך. בכל מקרה על הזוכה לנהוג בנדון זה לפי דרישות נציג המזמין אשר החלטותיו תהיינה סופיות ומכריעות.
- 3.9.5.6 באתר של מזמין שיש בו רגישות ביטחונית מיוחדת, חלות הגבלות שונות הן על כניסת עובדים, והן ביחס להכנסת ציוד וחומרים לאתר, והעבודה בו תהיה בהתאם להנחיות המזמין.
- 3.9.5.7 בין היתר, כל הכנסה של חומרים וציוד לאתר המזמין תתבצע בימים ובשעות מתואמים מוגבלים ומוגדרים מראש, וטעונה בידוק בטחוני של החומרים והציוד. המזמין שומר על זכותו למנוע ולהגביל הכנסת ציוד וחומרים לאתר המזמין ללא צורך במתן הנמקה, ולזוכה לא תהא כל טענה, תביעה או דרישה בקשר לכך.
- 3.9.5.8 במידה וקיימות באתר תשתיות מחשוב פעילות, הן תפורקנה, כולן או חלקן, בהתאם להחלטת המזמין רק לאחר הפעלת המערכות החדשות. על הזוכה לתת תשומת לב מיוחדת לנושא זה. במידה ובמהלך העבודה יפגע הזוכה במערכות המחשוב ורשתות התקשורת הקיימות, באחריותו לתקן ולהפעיל מיידי את המערכות שבהן קיימות תקלות, וזאת ללא תשלום כלשהו.

3.9.6 התקנות מחוץ לשעות העבודה הרגילות

- 3.9.6.1 עבור שעות עבודה שאינן בשעות העבודה הרגילות כהגדרתן במכרז (לרבות עבור עבודה בשעות חריגות, שבתות וחגים), יקבל הספק תמורת עבודה זו תוספת לכל שעת עבודה שבוצעה בפועל ואושרה על ידי המזמין.
- 3.9.6.2 תוספות אילו יהיו עבור התקנה בלבד, יאושרו מראש ובכתב על ידי המזמין וישולמו אך ורק תמורת רשימה שמית של עובדים ופירוט שעות עבודתם בפועל באתר הלקוח.
- 3.9.6.3 פירוט התוספות, לרבות תחולתן והעלות הכספית, יקבעו בשלב ב' של המכרז.

3.9.6.4. האמור לעיל לא יחול על התקנות דחופות ובהולות אשר לגביהן ניתנת תוספת שונה, כאמור בסעיף 3.9.3 לעיל.

3.9.7. מבחני קבלה

- 3.9.7.1. בגמר ההתקנה תיערכנה בדיקות קבלה בהשתתפות נציגי המזמין ונציגי הזוכה.
- 3.9.7.2. כל ליקוי שיתגלה בעת בדיקות הקבלה ירשם בדוח מסכם, שיופק על ידי המשרד בתום הבדיקות.
- 3.9.7.3. הזוכה יתקן את כל הליקויים הרשומים בדוח המסכם.
- 3.9.7.4. לאחר גמר תיקון כל הליקויים, תיערך בדיקה חוזרת במטרה לוודא את ביצוע התיקונים כנדרש וכן לוודא שלא נגרמו ליקויים נוספים בעת ביצוע התיקון.
- 3.9.7.5. המזמין יאשר את קבלת המערכת, לאחר שיוודא את תקינותה לשביעות רצונו ובהתאם לדרישות המכרז, עם תום הבדיקה החוזרת. האישור יימסר לזוכה לצורך גמר התחשבות. עם מסירת האישור תחל תקופת האחריות.

אבטחת מידע

3.10.1. כללי

3.10.1.1. רשתות המזמינים והמערכות המותקנות אצלן הן בעלות רגישות גבוהה, הן מבחינה תפעולית והן מבחינת המידע האגור בהן ועל כן קיום האמור בסעיף זה הינו תנאי מחייב לביצוע העבודה.

3.10

3.10.1.2. בהתאם לכך, חומרי העבודה, מסמכים, שרטוטים, חומרי הגלם, דוחות הביניים, סיכומים, תכתובת פנימית וכל מידע רלוונטי אחר הינם בעלי רגישות גבוהה.

3.10.1.3. לפני ביצוע העבודה יעביר הספק לנציג המזמין על גבי טופס סטנדרטי את כל הפרטים האישיים של העובדים אשר יבצעו את העבודה, ובמידת הצורך יופנו עובדי הספק לממונה הביטחון של המזמין לתחקיר ביטחוני.

3.10.1.4. הספק מתחייב כי לא יעסיק במתן השירותים למזמין נותני שירותים מטעמו שהופנו לקצין הביטחון ולא הורשו בידי הקצין הביטחון לתת למזמין את השירותים, וכי לא יחשוף בפני אלה כל חומר הקשור לביצוע הסכם זה בטרם עמדו בתחקיר בטחוני והורשו בידי קצין הביטחון לתת שירותים למשרד.

3.10.1.5. המזמין שומר לעצמו את הזכות לפסול כל אחד מנותני השירותים עקב סיבות ביטחוניות ללא צורך בנימוק או הסבר כלשהו והחלטתו תהיה סופית ומכרעת.

3.10.1.6. עבור פעילויות מיוחדות, להן תקבע על ידי המזמין רמת סיווג גבוהה משמור, יגיש כל אחד מנותני השירותים המיועדים לתת את השירותים בפעילות זו, טרם ביצוע העבודות, טפסים, שאלונים והצהרות לפי דרישת המזמין כשהם חתומים כנדרש, ויהיה נכון לעמוד בבדיקה ביטחונית לרמת ההכשר הנדרשת.

3.10.2. שמירה על המידע

- 3.10.2.1. כאמור, גישה למידע מסווג ביטחונית תהיה אך ורק לנותני שירותים בעלי הכשר בטחוני מתאים אשר ניתן/הוכר על ידי הגורם הממלכתי המוסמך על פי חוק ושאושרו על ידי המזמין.
- 3.10.2.2. כל המידע הנוגע להתקשרות זו ייאסף ויאוחסן במערכות מאובטחות שהמזמין או עורך המכרז יאשר מראש.
- 3.10.2.3. טיפול במסמכים מסווגים ביטחונית יבוצע אך ורק במתקנים, מחשבים ומצעי זיכרון בעלי הכשר בטחוני מתאים אשר ניתן/הוכר על ידי הגורם הממלכתי המוסמך על פי חוק ולאחר אישור המזמין/עורך המכרז.
- 3.10.2.4. להלן עיקרי הדרישות לאבטחת מערכות הספק:
- 3.10.2.4.1. זיהוי משתמש ברמת שם משתמש וסיסמה.
- 3.10.2.4.2. מידור הרשאות ברמת מערכת ההפעלה המאפשר למשתמש המורשה בלבד גישה למידע.
- 3.10.2.4.3. אמצעי הגנה מפני קוד מפגע המתעדכן תדיר.
- 3.10.2.4.4. הגנת FIREWALL ו-IPS בין מחשב המשתמש לרשת האינטרנט.
- 3.10.2.4.5. אמצעי הצפנת מידע במחשבים ניידים. (ראה דרישה מפורטת בפרק זה).
- 3.10.2.4.6. העברת מסמכים בסיווג של מעל בלמ"ס, עבודה עליהם ואחסנתם יבוצעו בהתאם להרשאות ולהנחיות פרטניות שעל הספק לקבל מהמזמין טרם הטיפול בהם.
- 3.10.2.5. הספק ומי מטעמו מתחייב בזה כי ישמור בסודיות מלאה ומוחלטת כל מסמך, מידע, פרטים ונתונים מכל סוג שהוא, לרבות נתונים או סודות מסחריים על אודות המזמין (להלן המידע) שיגיעו לידיעתו במישרין או בעקיפין או יופקו על ידו עקב מתן השירותים על פי המכרז.
- 3.10.2.6. הספק ומי מטעמו מתחייב שלא לגלות במישרין או בעקיפין את המידע או כל חלק ממנו לצד שלישי כלשהו ולא לעשות בו כל שימוש במישרין או בעקיפין, אלא כנדרש לצורך ביצוע הפרויקט; הוא מתחייב לנקוט את כל אמצעי הזהירות הנדרשים כדי למנוע גישה של צד שלישי כלשהו למידע בכל צורה שבה יהיה אגור. כל חריגה מהוראה זו תתבצע אך ורק באישור מראש ובכתב של המזמין.
- 3.10.2.7. הספק יעביר למזמין/עורך המכרז, לפי בקשתו של האחרון, את פירוט האמצעים שינקוט כאמור לעיל. הספק מתחייב להשמיד את כל הדוחות, הרישומים, המסמכים ונתוני הביניים שנוצרו במהלך מתן השירותים מיד עם גמר מתן השירותים ולמסור למזמין יחד עם המקור את כל ההעתיקים של הדוחות והרישומים הסופיים שהופקו לשם מתן השירותים.

3.10.2.8 . התחייבויות הספק על פי סעיף זה אינן מוגבלות בזמן, הן תנאי מחייב בתנאי מכרז זה והן מחייבות את עובדי הספק לסוגיהם המעורבים בפרויקט.

3.10.2.9 . הספק שייבחר לביצוע העבודה יחתום על טופס הצהרת סודיות של הספק וכל עובדיו שייקחו חלק בפרויקט יחתמו על טופס הצהרת סודיות של עובד, בנוסח לפי נספח א' להסכם ההתקשרות.

3.10.2.10 . בשעות העבודה יהיה המידע בהשגחתו של נותן השירותים המוסמך לראותו או לעסוק בו. השגחה הינה פיקוח פיזי רצוף וישיר.

3.10.2.11 . בשום מקרה לא יועבר כל מידע הקשור להתקשרות זו בדוא"ל בלתי מאובטח ובתווך אשר המזמין לא אישר מראש. תעבורת הדואר תאושר בהתאם לסיווג המידע ותבוצע באמצעות הצפנת PGP או הצפנה שוות ערך. בכל מקרה סעיף זה לא יחול על מידע בסיווג שמור ומעלה אשר אין להעבירו בדוא"ל כלל.

3.10.2.12 . כל המידע הנאסף, תוצרי הביניים והתוצרים הסופיים יגובו באופן סדיר על מנת למנוע את אובדנם. הגיבויים יישמרו במקום נפרד מהמקור תוך שמירה על רמת אבטחה שהוגדרה במקור עבור אותו חומר.

3.10.2.13 . על כל מחשב נייד המחזיק חומר נשוא מכרז זה להיות מוגן על ידי מערכת הצפנת דיסק (WHOLE DISK ENCRYPTION), המאושרת על ידי המזמין/עורך המכרז.

3.10.2.14 . הדפסה, אחסון ומשלוח של החומרים שבידי הספק יהיו על פי הנחיות המזמין.

3.10.3. התקנות ותחזוקה

3.10.3.1 . הספק ועובדיו יהיו כפופים לתנאי הביטחון הקיימים באתר העבודה והנחיות לפני תחילת העבודה ובמהלכה.

3.10.3.2 . הספק יצהיר על שמירת סודיות (בהתאם לסעיף 28 לחוק לתיקון דיני העונשין (בטחון המדינה), התשי"ז-1957) בנוגע למהות הפרויקט, ידיעות ומסמכים אשר יקבל לצורך הפרויקט ומסמכים שהספק או מורשים מטעמו ייצרו בנוגע לפרויקט (הנחיות על שיטות אבטחת מסמכים וחומר אחר יינתנו על ידי קב"ט המשרד). הספק יהיה אחראי לקבל הנחיות הקב"ט וליישם בפועל.

3.10.3.3 . הספק יתחייב על העסקת כוח אדם וקבלני משנה אשר עברו אישור בטחוני רלוונטי למהות הפרויקט המבוצע ועל פי הנחיות הקב"ט. ועל אי מתן גישה לאתרים בהם יעבוד הספק ולציוד המותקן על ידו, לגורמים שאינם מוסמכים לכך, לפי הגדרת קב"ט המשרד.

3.10.3.4 . על הספק לוודא כי לעובדיו, העוסקים בפרויקטים באתרים מסווגים, יהיה לכל הפחות סיווג "שמור" מאושר על ידי קב"ט המשרד.

3.10.3.5 . הספק יתארגן ליכולת הפעלת כ"א כולל קבלני משנה במיתקנים בעלי סיווג גבוהה שהעבודה בהם מחויבת בהכשרת סיווג בטחון לעובדים ברמות שמור, סודי וסודי ביותר.

3.10.3.6 . הקבלן יהיה מאורגן לאחזקת מסמכים ותוכניות עד רמת סודי או סודי ביותר לפי הנחיות קב"ט בטחון, על ידי נאמן בטחון שאושר על ידו. לחלופין כל העבודה תבוצע במתקני המזמין ללא כל הוצאת חומר מסווג ממתחמי המזמין המאושרים.

3.10.3.7 . עם תום ההתקשרות הספק יחזיר למשרד את כל המסמכים שקיבל לפרויקטים.

3.10.3.8 . עם קבלת העבודה יתחייב הספק להעביר לנציג המשרד על גבי טופס סטנדרטי את כל הפרטים האישיים של עובדיו אשר יטפלו בפרויקט באופן קבוע. זאת לצורך הכנת אישורי כניסה לאתר. חובת קבלת רישיונות כניסה תחול גם על עובדים אקראיים של החברה (נהגים, סבלים וכד') וכן על עובדים אשר יועסקו על ידם במתן טיפול ושירות בתקופת האחריות והשירות.

3.10.3.9 . כל ההגבלות לעיל יהיו תקפות לגבי קבלני משנה ועובדים ארעיים.

3.10.3.10 . הספק יתחייב לעמוד בלוח הזמנים לביצוע חלקו בפרויקט, ללא תלות באישור ביטחוני לעובדים מסוימים, או בהרחקת עובדים, לפני או במהלך העבודה.

3.10.3.11 . הספק יפעל לבצע את העבודות תוך הקפדה על כללי הפרדת אדום-שחור בתוואי הכבלים, בצידוד התקשורת ובכל רכיבי המערכת וזאת באם יידרש על ידי גורמי הביטחון של המזמין ובהתאם לכללים שיוגדרו על ידיהם.

תיעוד

3.11.1 כללי

3.11.1.1 . הזוכה יעביר לידי המזמין בעת אספקת הצידוד הפסיבי את כל התיעוד הנלווה לצידוד על כל הרכיבים הכלולים בו בהזמנה כפי שהוא מופק על ידי יצרן הצידוד.

3.11.1.2 .3.11 בטרם הפעלת המערכת וכתנאי הכרחי לאישור קבלת המערכת, יגיש הזוכה תיק מתקן "AS MADE" כמפורט בסעיף 3.11 זה.

3.11.1.3 . לא ישולם תשלום נוסף בגין הנדרש בסעיף 3.11 זה ותת סעיפיו. הספק יגלם את העלויות במחיר הפריטים שבכתב הכמויות.

3.11.1.4 . תיעוד המערכת יהיה על בסיס תיק תכנון ראשוני, תיק תכנון מפורט, תיק לאחר ביצוע, בדיקות.

3.11.2 עדכון תיעוד

העדכון יעשה במשרדי המזמין. ככל ולא ניתן לבצע את העדכון במשרדי המזמין, יבוצע העדכון במשרדי הספקים הזוכים או במשרדי החברה שמספקת את בקרת התצורה.

3.11.3 שינוי תיעוד

הספקים הזוכים אחראיים לביצוע כל שינוי הנדרש לצורך קליטת הנתונים על ידי המערכת או התוכנה, וללא כל תשלום נוסף עבור שינויים אלו. בהיעדר דרישות לתוכנה זו, התיק יוכן על בסיס הפירוט שניתן בהנחיות לתכנון ראשוני ותכנון מפורט.

3.11.4. תכולת ומבנה תיק התיעוד

3.11.4.1. למען הסר ספק: המזמין רשאי להציג דרישות נוספות לתיק התיעוד מעבר לנכתב בפרק זה.

3.11.4.2. עם הפעלת המערכת וכתנאי הכרחי לקבלתה, הקבלן הזוכה יגיש למזמין תיק מיתקן "AS-MADE" ב-3 עותקים קשיחים זהים ומדיה דיגיטלית עבור כל פרויקט.

3.11.4.3. התיק יכלול את תכולת העבודה של המערכת כפי שהותקנה בפועל, כולל כל השינויים שהוכנסו במערכת במשך העבודה עד להפעלת המערכת בשלמותה (באם יסוכמו שינויים כאלה בין המציע והמזמין). בהגשת התיעוד יש להתייחס רק לסעיפים הרלוונטיים להתקנה בפועל.

3.11.4.4. תיק ה-AS-MADE יכלול את כל התכניות, התרשימים, הסברים בכתב והפרטים התפעוליים והטכניים המעודכנים כפי שיידרשו על ידי המזמין. התיק יתבסס על התכנונים המפורטים כפי שהוכנו על ידי הקבלן לפני תחילת העבודה ואושרו על ידי נציג המזמין.

3.11.4.5. על מנת להבהיר ולהדגיש – כל מערך התיעוד המוגש בעותקים פיזיים, יוגש גם על גבי מדיה דיגיטלית. לא תאושר קבלת מסמכים או שרטוטים אשר נשענים על מדיית נייר בלבד. כל מערך התיעוד על מדיית נייר יוגש בצורה מודפסת וללא כיתוב בכתב יד בכל חלק שהוא.

3.11.4.6. אספקת מסמכים או שרטוטים במדיית נייר (ולא על מדיה דיגיטלית) תחייב קבלת אישור חריג בכתב על ידי המזמין או המפקח. במקרה זה, יסרקו הספקים הזוכים את המסמכים או השרטוטים במכון המאושר לבצע עבודות מסוג זה, ויעלו על גבי השרטוט בשכבה נפרדת את השינויים שבוצעו באתר.

3.11.4.7. תצורת הגשת התיעוד על גבי מדיה דיגיטלית:

3.11.4.7.1. מלל יוגש בעברית בלבד, בפורמט Word בלבד.

3.11.4.7.2. כל השרטוטים יוגשו בפורמט Autocad 2017 או Revit 2017 על פי בחירת המזמין.

3.11.4.7.3. כל חריגה מהדרישות לעיל מחייבת קבלת אישור בכתב מהמזמין לפני תחילת העבודה.

3.11.5. סעיפי תכולת התיעוד

ראו נספח 6 לחוברת ההצעה – מפרטים ודרישות טכנולוגיות בפרק 2 לחוברת זו לצורך הכנת התיעוד המחייב.

הדרכה

3.12.1. הדרכה למפעילי המערכת

3.12.1.1. באחריות הספק לבצע הדרכה למפעילי המערכת, בהתאם לדרישות המזמין, לפני הפעלתה או הפעלת תת מערכת כתנאי להפעלתה.

3.12.1.2. ההדרכה תכלול את כל הנדרש לתפעול שוטף של המערכות, בהתאם לדרישות המזמין.

3.12.2. עדכונים טכנולוגיים

3.12.2.1. הזוכה יקיים עדכונים טכנולוגיים שוטפים בנושא הציוד והשירותים במכרז למזמינים אחת לשנה לפחות.

3.12.2.2. עדכונים אלו יתקיימו במתכונת יום עיון בו יוצג למזמינים המוצרים והשירותים של הזוכה, פתרונות חדשים, כיווני התפתחות עתידיים, ונושאים נוספים רלוונטיים, והכל אך ורק לתחום בו זכה הזוכה ובנוגע לציוד ושירותים הנכללים במכרז בלבד.

3.12.2.3. יום העיון יועבר על ידי מומחים בנושא המכרז מטעם הזוכה, שאושרו מראש על ידי עורך המכרז.

3.12.2.4. יום העיון יהיה פתוח למזמינים (ניתן לחייב בהרשמה מוקדמת) ויתקיים במתקן אשר בנוי להכיל בנוחות את כל המשתתפים תוך שיספק הזוכה אספקת כיבוד קל ושתייה קרה/חמה לאורך יום העיון.

אחריות ותחזוקה

3.13.1. תקופת השירות והאחריות

3.13.1.1. תקופת השירות והתחזוקה ייקבעו בשלב ב' של המכרז עבור קטגוריות הציוד השונות.

3.13.1.2. יובהר, כי תקופת האחריות והתחזוקה אשר תקבע הינה תקופת האחריות המינימלית. ככל ולציוד כלשהו ניתנת אחריות לתקופות ארוכות יותר מהמצוין לעיל על ידי יצרן ציוד, תקופת האחריות לציוד הארוכה יותר תהא הקובעת.

3.13.1.3. תקופה זו תחל במועד אישור ההתקנה על ידי המזמין. שירות ותחזוקה אלו לרבות התוכנה הנלווית יהיו כלולים במחיר הרכישה של הציוד.

3.13.1.4. הזוכה יספק שנות אחריות ותחזוקה נוספות עד לתום תקופת השירות כהגדרתה במכרז בתעריף אשר ייקבע בשלב ב' של המכרז. מזמין רשאי לרכוש שירותי אחריות ותחזוקה לשניים נוספות, אך אינו מחויב בכך.

3.13.1.5. הספק יבצע טיפול בתקלות בציוד ותיקון או החלפת הציוד על חשבונו, למעט תקלות שמקורן המוכח הינו כמפורט להלן ושלא נגרמו כתוצאה מפעולה או מחדל שבוצע על ידי הספק או מי מטעמו :

3.13.1.5.1. פגיעה בזדון או במתכוון.

3.13.1.5.2. נזקים כתוצאה משימוש חריג או הפעלת כוח חיצוני .

3.13.1.5.3. נזקי חשמל, אש ומים.

3.13.2. תנאי שירות

3.13.2.1. הזוכה יעמיד לרשות המזמין מס' טלפון אליו ניתן להתקשר בכדי לדווח על תקלות.

3.13.2.2. הזוכה יידרש לספק מוקד שירות. המוקד ייתן מענה אנושי גם מעבר לשעות העבודה וימי העבודה הרגילים, וייתן שירותיו שבעה ימים בשבוע - עשרים וארבע שעות ביממה בכל ימות השנה.

3.13.2.3. בין השעות 07:00-19:00 בימים א'-ה' יסופק מענה בעברית. מעבר לשעות אלה ניתן לספק מענה באנגלית.

3.13.2.4. זמן ההמתנה המקסימלי למענה טלפוני לא יעלה על 5 דקות.

3.13.2.5. זמן תגובה לפנייה טלפונית על ידי טכנאי שרות (שהינו אדם בעל יכולת טכנית לטיפול בתקלות מורכבות) לא יעלה על 60 דקות מרגע קבלת הפנייה במוקד.

3.13.2.6. זמני תגובה למתן שירות באתר הלקוח:

זמן תגובה : הגעה לאתר ועדכון	חלון השירות			סוג תקלה
	ערבי חג	יום שישי	ימים א' – ה' (כולל חול המועד)	
4 שעות	בהתאם להגדרת חלון השירות של יום שישי	בין השעות 08:00 עד 13:00	בין השעות 08:00 עד 17:30	תקלה קריטית: תקלה הפוגעת ב-3 משתמשים ומעלה, או במשתמש שהוגדר קריטי על ידי המזמין
24 שעות	בין השעות 08:00 עד 13:00	לא תטופל בימי שישי	בין השעות 08:00 עד 17:30	תקלה רגילה (לא קריטית)

זמן תגובה : הגעה לאתר ועדכון	חלון השירות			סוג תקלה
	ערבי חג	יום שישי	ימים א' – ה' (כולל חול המועד)	
4 שעות	בהתאם להגדרת חלון השירות של יום שישי	בין השעות 08:00 עד 15:00 <ul style="list-style-type: none"> קריאה המתקבלת עד השעה 11:00, תטופל באותו היום. קריאה המתקבלת לאחר השעה 11:00, תטופל ביום ראשון בשעה 08:00. 	בין השעות 08:00 עד 21:30 <ul style="list-style-type: none"> קריאה המתקבלת עד השעה 15:30, תטופל באותו היום. קריאה המתקבלת לאחר השעה 15:30, תטופל למחרת בשעה 08:00. 	תקלה הפוגעת במתן שירותים מבצעיים או PRODUCTION

3.13.2.7. הזוכה מחויב לסיים הטיפול בתקלה לא יאוחר מ-24 שעות מתחילת הטיפול בתקלה.

3.13.2.8. סמכות הגדרת תקלה כתקלה קריטית נתונה באופן בלעדי למזמין.

3.13.2.9. משתמש קריטי הינו משתמש אשר לפגיעה בשירות הניתן לו השפעה מהותית על המזמין, לקוחותיו או מקבלי שירות אחרים – על פי קביעת המזמין, לרבות: מערכות מרכזיות, מוקדי שירות, מוקדי חירום, מערך האבטחה, חמ"ל.

3.13.3. נוהל טיפול בתקלה:

3.13.3.1. התקלה תועבר לזוכה על ידי נציג המזמין.

3.13.3.2. המזמין יעביר לנותן השירות, טלפונית, את פרטי התקלה כלהלן:

3.13.3.2.1. מספר תקלה.

3.13.3.2.2. מקום התקלה.

3.13.3.2.3. פרטי התקלה.

3.13.3.2.4. מספר טלפון.

3.13.3.2.5. מידת הדחיפות של התקלה.

3.13.3.2.6. הזוכה ינהל יומן רישום מסודר של הודעות.

3.13.3.3. הזוכה יקלוט התקלה במערכת קליטת התקלות בחברה ויעביר מידית (טלפונית או באמצעות דוא"ל) למזמין מספר תקלה אצל הזוכה, ויוודא קבלת מספר הקריאה אצל המזמין.

3.13.3.4 . במידה והפריטים אינם באחריות :

- 3.13.3.4.1 . נותן השירות יבדוק משמעויות התיקון כולל הערכת עלות ויחזור למזמין לצורך קבלת אישור לביצוע התיקון.
- 3.13.3.4.2 . לאחר קבלת אישור הביצוע יבצע הספק את התיקון/השירות (בהתאם לזמנים שהוגדרו במפרט) ויודיע למזמין טלפונית את זמן סיום ביצוע התיקון ואת משך שעות העבודה (ש"ע) לתיקון התקלה.
- 3.13.3.4.3 . הספק נדרש להחתים את מנהל/נציג האתר על שעות העבודה שנדרשו לתיקון התקלה. תוך פירוט שעת ההגעה לאתר, שעת היציאה מהאתר, פרטי המנהל, חתימתו ומס' טלפון להתקשרות.
- 3.13.3.4.4 . לא יאוחר משבוע מסיום הטיפול בתקלה/שירות יעביר הזוכה בדוא"ל למזמין טופס שירות מלא, המכיל את כל פרטי הטיפול בתקלה כולל שם טכנאי ונציג המזמין שאישר את התיקון.
- 3.13.3.4.5 . כתב כמויות/דוחות כפי שבוצע בפועל וצריכת חלפים בליווי מחיר הפריט ישלחו לאישור המזמין. רק לאחר בדיקה ואישור כתב הכמויות/הדוח על ידי המזמין יוציא הזוכה חשבונית. החשבונית תכלול פירוט שעות עבודה וצריכת חלפים.
-

3.13.4. חריגה מזמני תגובה למתן שירות

- 3.13.4.1. בכל מקרה של חריגה מלוחות הזמנים המצוינים בסעיף 3.13.2.6 לעיל, יעביר הספק הזוכה, בקשה בכתב לעיכוב במתן השירות.
- 3.13.4.2. על המזמין לענות לכל בקשה בהתאם לסוג התקלה ולזמן מתן התגובה המתאים לה, כפי שהוגדרה בסעיף 3.13.2.6 לעיל. ככל שלא התקבל אישור מהמזמין על עיכוב במתן השירות, על הספק הזוכה לעמוד בלוחות הזמנים שנקבעו במכרז.
- 3.13.4.3. יובהר, כי מזמין רשאי לאשר מראש חריגה בזמני התגובה למתן שירות, ובכתב בלבד.

3.13.5. הגדרת השירות

- 3.13.5.1. הספקים הזוכים יספקו את השירות באתרי הלקוח בכל רחבי הארץ. השירות יכלול תיקון תקלות והשמת תשתיות במערכות כבילה קיימות, וזאת על מנת להחזיר את המערכות לפעילות תקינה בפונקציונליות מלאה, ובהתאם לכללים ולתנאים המוגדרים להלן:
- 3.13.5.1.1. טיפול בתקלות בצידוד ותיקון או החלפת הצידוד על חשבונו.
- 3.13.5.1.2. אחזקת מלאי צידוד וחלפים כמוגדר בפרק זה.
- 3.13.5.1.3. סיוע בפתיחת כרטיס תקלה אל מול היצרן ומעקב אחר התקדמות הטיפול בו.
- 3.13.5.1.4. אספקת עדכוני תוכנה וקושחה לכלל הרכיבים שסופקו על ידו.

3.13.6. תחולת השירות

תנאי השירות חלים על הצידוד המסופק והמותקן במסגרת מכרז זה.

3.13.7. מקום מתן השירות

השירות הנדרש יבוצע באתר המזמין ובהתאם לרמת השירות שנקבעה.

3.13.8. מלאי צידוד

- 3.13.8.1. הספקים הזוכים יעמידו מלאי פריטים לרשות המזמין/נציגו. תכולת מלאי זה תקבע בשלב ב' של המכרז.
- 3.13.8.2. מלאי צידוד זה יהיה בצמוד למעבדת השירות ויהיה זמין לטובת המזמינים בכל עת.
- 3.13.8.3. הספקים הזוכים יעמידו כונן זמין 7 ימים בשבוע, 24 שעות ביממה (למעט הזמן החל מ- 4 שעות לפני כניסת יום כיפור ועד 4 שעות מצאתו). כונן זה אחראי לאספקת צידוד בהתאם לדרישת המזמין תוך 4 שעות ממועד הקריאה, וזאת בהתאם להגדרת הדרישה כדחופה או בהולה בהתאם לסעיף 3.9.3 לעיל.
- 3.13.8.4. הספקים הזוכים מחויבים להשלים את המלאי בהתאם לטבלת הכמויות, וזאת תוך 7 ימים מיום הוצאתו ממחסני החברה.

3.13.9. עבודה אל מול יצרן הציוד:

במידה ואתר היצרן תומך בכך, לצורך צפייה בסטטוס תקלות, הורדת גרסאות תוכנה וכדומה, יוקצו לכל מזמין מספר חשבונות לקוח במערכת התמיכה של היצרן. לחשבונות אלו יהיו הרשאות מעקב אחר כרטיסי התקלה, לגישה למסמכים טכניים, וגישה להורדת גרסאות תוכנה ולתיעוד שלהן.

3.13.10. מקרים חריגים

3.13.10.1. בפריט ציוד שסופק למזמין שאירעו בו שלוש תקלות בתוך 120 יום רצופים מהמועד בו ארעה התקלה הראשונה, יערך הזוכה לגבי הפריט בדיקה יסודית, אשר תוצאותיה יוצגו למזמין, ובהתאם לממצאים יחליט המזמין באם להורות לזוכה על החלפת הפריט הפגום (על פי קביעת המזמין) בציוד חלופי חדש. החלפה תעשה בתיאום עם המזמין ללא תשלום ו/או תמורה כלשהי מהמזמין.

3.13.10.2. פרטים אודות מקרה כאמור בסעיף זה, לרבות ממצאי הבדיקה כאמור, יובאו לידיעת עורך המכרז (על ידי הזוכה) על מנת שעורך המכרז יבחן את הצורך להורות לזוכה על החלפת פריט מאותו סוג שיש בו ריבוי תקלות גם לגבי מזמינים אחרים.

3.13.11. עדכוני תוכנה/קושחה

3.13.11.1. כחלק מהתחזוקה ובתיאום עם המזמין ובהסכמתו, הספק יבצע שדרוגי תוכנה וקושחה בציוד, כפי שסופקו על ידי היצרן, ויספק כל עדכון תוכנה כאמור אשר נקבעה על ידי המזמין כחיונית לתפעול המערכת, ללא תשלום כחלק מהשירותים המבוקשים.

3.13.11.2. הספק יפרט למזמין את תהליך שדרוג התוכנות, יכין תכנית שדרוג אשר תבוצע לאחר קבלת אישור המזמין מראש ובכתב, ויבצע את השדרוג לאחר קבלת אישור המזמין, והכל כאמור - ללא כל עלות נוספת.

3.13.11.3. הספק יבצע עדכון תוכנה/קושחה יזומים בהתאם למפורט להלן:

3.13.11.3.1. פעילות שדרוגים יזומים לא קריטיים (בהתאם להגדרות היצרן) תערך במרוכז (לכל המערכות הרלוונטיות ולכל השדרוגים הנדרשים ששוחררו עד לאותו המועד) מדי חצי שנה - בתיאום מראש של עד שבעה ימי עבודה, אלא אם המזמין ביקש במפורש לא לבצע עדכון זה.

3.13.11.3.2. פעילות שדרוגים יזומים קריטיים (בהתאם להגדרות היצרן) - יש להעביר עדכון למזמינים תוך 96 שעות מהוצאת העדכון. באם המזמין ידרוש ביצוע עדכון זה, יש לבצעו באופן מרוכז (לכל המערכות הרלוונטיות) תוך 96 שעות מבקשת המזמין.

3.13.11.4. אי עמידה במועדי העדכון כנדרש בסעיף שלעיל, תיחשב כאי מענה לזמני שירות לתקלות לעניין עמידה ברמת השירות.

3.13.11.5. המזמין יהיה רשאי לבצע עדכוני גרסאות/קושחה, על פי הוראות היצרן, בעצמו וללא פגיעה באחריות על המוצרים או על המערכת.

3.13.12 הפסקת יצור של הציוד המוצע

3.13.12.1 במידה והופסק על ידי היצרן ייצור דגם ציוד מסוים אשר נדרש במכרז, באופן שאין לספקים הזוכים אפשרות להשפיע על המשך הייצור, ידווחו על כך הספקים הזוכים לעורך המכרז באופן מידי.

3.13.12.2 במקרה זה תעמוד לעורך המכרז הזכות לבחור באחת מדרכי הפעולה הבאות, מבלי שתהיה לספקים הזוכים כל טענה כנגד עורך המכרז :

3.13.12.2.1 לדרוש מהספקים הזוכים לספק במקום הדגם שייצורו הופסק, ציוד שתכונותיו דומות או מיטיבות (על פי בדיקת וקביעת עורך המכרז) על תכונות הציוד שבהצעת הספקים הזוכים, במחיר הזוכה או במחיר אשר ייקבע בהתאם למנגנון אשר יפורט בשלב ב' של המכרז, על פי שיקול דעתו של עורך המכרז ;

3.13.12.2.2 בנסיבות מיוחדות המצדיקות זאת, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של עורך המכרז, להפסיק ההתקשרות מול הספקים הזוכים ;

3.13.12.2.3 להתקשר עם אחר, לרבות זוכה אחר במכרז, לקבלת הציוד והשירותים הנדרשים במכרז ;

3.13.13 ריתוק משקי

3.13.13.1 הזוכה מודע כי ייתכן שעקב הזכייה, ארגונו יוכרז כ"מפעל חיוני" לפי חוק שירות עבודה בשעת חירום, התשכ"ז-1967, כאמור בסעיף 3.1 להסכם ההתקשרות

חוסן ואמינות

3.14.1. התחייבויות המציע

3.14.1.1. כל הציוד שיוצע ויסופק במסגרת המכרז יהיה כפי שהוא יוצא משערי מפעלי היצרן להוציא תוספות שהיצרן הטיל את ביצועם על הזוכה או המשווק.

3.14.1.2. כל תוספת או שינוי המוטלים כאמור על הספקים הזוכים, נעשים לפי הוראות היצרן וכפופים לנוהלי בקרת האיכות של היצרן.

3.14.1.3. במידה שיוכרז כזוכה מתחייב לספק למזמין ציוד, כפי שהתחייב בהצעתו וכן כי הדגם המסופק ישווק על ידו למשך כל תקופת שירות ותחזוקה עפ"י אותו תכנון ומפרט הנדסי.

דיווחים שוטפים

3.15.1. הספקים הזוכים ימסרו למזמין, מעת לעת, ולפחות במועדים שיקבעו על ידי עורך המכרז, דוחות בכתב חתומים על ידי מנהל הפרויקט, ערוכים בשפה העברית ובפורמט, מבנה ותכולה כפי שייקבע, מעת לעת, על ידי המזמין. כל דוח כאמור יימסר בנייר ובמדיה דיגיטלית, במספר עותקים כפי שיקבע נציג המזמין.

3.15.2. בנוסף, על הספקים הזוכים להמציא לעורך המכרז מידי רבעון או על פי דרישה, לפי המוקדם, וזאת תוך **חמישה** ימי עבודה מרגע קבלת הדרישה, דוח מכירות מפורט לגבי כל סוגי הציוד, כמויותיו ומחיריו, הכל כפי סופקו על ידו למזמינים. כמו כן, ימציאו הספקים הזוכים לעורך המכרז דוח קריאות שירות הכולל את כמות הקריאות וסוגי התקלות שקיבל וטיפול. הדוחות יופקו לפי חתכים ומיונים שונים בטבלה שתוכן על ידי עורך המכרז ותועבר לספקים הזוכים במהלך הרבעון הראשון החל ממועד החתימה על הסכם ההתקשרות. הדוחות יוגשו לאיש הקשר במינהל הרכש הממשלתי במסמך חתום על ידי הזוכה ובנוסף גם יוגשו על גבי מדיה דיגיטלית ו/או ישלחו בדוא"ל.

עבודה באמצעות פורטל ספקים

3.16.1.1. הזוכה יידרש, בכפוף לשיקול דעתו של המזמין, להגיש דיווחים וחשבונות הנדרשים לצורך תשלום עבור עבודתו, במסגרת פורטל הספקים הממשלתי ו/או במסגרת פורטל הספקים הייעודי של המזמין, בשים לב להוראות התכ"ם והנחיות החשב הכללי הרלוונטיות ויחתום על חוזה שימוש בפורטל הספקים המצורף כנספח 18 למסמכי המכרז. לחילופין, ימציא אישור כספק העושה שימוש בפורטל הספקים.

3.16.1.2. יודגש, כי הזוכה יישא בכלל העלויות הכרוכות בהתחברות או בשימוש בפורטל הספקים הממשלתי או הייעודי.

3.16.1.3. ההזמנה תישלח לספק הזוכה באמצעות פורטל הספקים הממשלתי או פורטל ייעודי אחר אשר אושר על ידי החשב הכללי.

- 7.7.1.1.3.16.1.4 . מזמין אשר הוחרג משימוש בפורטל הספקים בהתאם לאמור בהוראת תכ"ס 7.7.1.1 (להלן: "פורטל ספקים") יקבע נהלים חלופיים ויעבירם לידיעת הספק.
- 7.7.1.1.3.16.1.5 . לעניין פורטל הספקים, תשומת לב הספק הזוכה כי ממשלת ישראל עוברת באופן הדרגתי לשיטת עבודה דיגיטלית עם ספקים, ויתכן כי הספק הזוכה יידרש להעביר או לקבל באופן ממוחשב מסמכים הנוגעים להתקשרות לרבות: הזמנות רכש, קבלת אישורי הזמנה, שליחת מסמכי קבלת טובין, הגשת חשבוניות עם חתימה דיגיטלית וכיו"ב.
- 7.7.1.1.3.16.1.6 . עוד יובהר, כי חלק מהמזמינים משתמשים בפורטל ספקים נפרד מהמערכת המרכזית של ממשלת ישראל, ועל הספק הזוכה להיערך לעבודה מול כל פורטל ספקים ובהתאם לדרישת המזמין.
- 7.7.1.1.3.16.1.7 . הספק עם הגשת הצעתו למכרז, מתחייב לעבוד, ככל שיידרש לכך, עם כל פורטל ספקים בהתאם לדרישת המזמין ולשאת בעלויות השימוש בפורטל ככל ותידרשנה.
-

אמנת שירות (SLA) ופיצויים מוסכמים

3.17.1. כללי

אמנת השירות היא כלי בידי עורך המכרז והמזמין, להגדרת מדיניות וסדרי עדיפויות לאספקה, לתחזוקה שוטפת ולפיקוח על הזוכה בקיום תנאי המכרז.

3.17.2. פיצויים מוסכמים

3.17.2.1. במידה והספקים הזוכים לא יעמדו באיכות השירות וברמת השירות המוגדרות להלן, שלמו הספקים הזוכים פיצויים מוסכמים בהתאם לפירוט ה-SLA אשר יופיע במסמכי שלב ב' של המכרז. יובהר, כי אין בפיצויים המוסכמים כדי למנוע מעורך המכרז הפעלת כל סנקציה אחרת כנגד הספקים הזוכים, לרבות חילוט ערבות הביצוע.

3.17.2.2. כמובהר בחוזה ההתקשרות, אין בהסכמה על פיצויים בסעיף זה כדי להשפיע על זכות עורך המכרז לכל תרופה אחרת בגין הפרת ההסכם, לרבות פיצויים בגין נזק, ובכלל זה נזקים בפועל שמעבר לפיצויים המוסכמים, אף אם נגבו בדרך של קיזוז או חילוט הערבות הבנקאית, ופיצויים מוסכמים ככל ששולמו יחשבו כתשלום על חשבון הפיצוי בגין הנזקים בפועל ככל שיוכחו.

3.17.2.3. מימוש פיצויים מוסכמים יבוצע על ידי עורך המכרז או המזמין, ויכול ויעשה בדרך של קיזוז מחשבונית (בחתימה ואישור של מורשה חתימה מטעם המזמין) או על ידי עורך המכרז באמצעות חילוט הערבות הבנקאית או בכל דרך אחרת.

3.17.2.4. במניין זמני התגובה לא יילקחו בחשבון עיכובים אשר נגרמו על ידי המזמין או מי מטעמו, המתנה לליווי בטחוני בשירות באזורי יו"ש, ומצבי חירום/אסון באם יוכרזו כחוק.

3.17.2.5. מובהר, כי עורך המכרז רשאי לקבוע כי עשיית פעולה מסוימת או הימנעות מעשייתה, תחשב להפרת תנאי המכרז והסכם ההתקשרות, אשר אין לגביה התייחסות בפירוט רמת ה-SLA במסמכי שלב ב' של המכרז, ולהורות לזוכה במכרז, על תשלום פיצוי אשר יקבע על ידו, בנוגע להפרה כאמור. סכום הפיצוי כאמור יקבע על ידי עורך המזמין בשים לב, בין היתר לנוק שנגרם למזמין בשל ההפרה. יקבע סכום פיצוי כאמור, רק לאחר שתינתן לספק הזוכה התראה בכתב לתיקון ההפרה, והיא לא תוקנה תוך 7 ימים מקביעת עורך המכרז על כך ולאחר שיינתן לזוכה להשמיע טענותיו. עורך המכרז רשאי להאריך תקופה זו בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.

3.17.2.6. במידה והספק הזוכה לא יעמוד בדרישות המפורטות בפרק זה (לדוגמה לא יהיה זמין לקריאות שירות בחלון הזמן הנדרש, לא יעמוד בזמני התגובה, לא יספק ציוד חלופי מתאים וכדומה), יתנהג שלא בדרך מקובלת או שלא בתום לב או לא יעמוד במי מהתחייבויותיו במסגרת המכרז או חוזה ההתקשרות או יפר את אמנת השירות למכרז, רשאי עורך המכרז להחליף את הספק הזוכה, ולשכור את שירותיו של ספק זוכה אחר לצורך תחזוקת הציוד שנרכש על פי המכרז, כמו כן רשאי עורך המכרז לחלט את הערבות הבנקאית של הספק הזוכה, ולממש כל זכות המוקנית לו.

3.17.3. הפסקת ההתקשרות בגין הפרות חוזרות ונשנות

באם יימצא כי מי מהספקים הראשיים לא עמדו בדרישות המכרז ואמנת השירות כמפורט במסמכי המכרז באופן עקבי, יהיה רשאי עורך המכרז להחליף את אותו ספק ראשי, ולהחליפו בספק הראשי השני או בספק המשני לצורך אספקת ציוד, וכן לצורך תחזוקת הציוד שנרכש על פי המכרז. בנוסף, רשאי עורך המכרז לחלט את הערבות הבנקאית של הספק הראשי כאמור, ולממש כל זכות על פי דין.

באם יימצא כי מי מהספקים הזוכים, ראשי או משני, לא עמדו בדרישות המכרז ואמנת השירות כמפורט במסמכי המכרז באופן עקבי, יהיה רשאי עורך המכרז להחליף את אותו ספק זוכה, ולשכור בספק ראשי אחר או בספק משני או לשכור את שירותיו של ספק אחר לצורך אספקת ציוד, וכן לצורך תחזוקת הציוד שנרכש על פי המכרז. בנוסף, רשאי עורך המכרז לחלט את הערבות הבנקאית של אותו ספק זוכה, ולממש כל זכות

3.17.3.1
3.17.3.2.3.17.3.1

על פי דין.

פרק 4 – הסכם התקשרות

4. פרק 4 – הסכם התקשרות

נערך ונחתם בירושלים ביום בחודש בשנת 20.....

בין

ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל
על ידי מינהל הרכש הממשלתי באגף החשב הכללי במשרד האוצר
והמזמין (כהגדרתו במכרז)
(להלן - "עורך המכרז")

מצד אחד

ל בין

מכתובת

(להלן - "הספק")

מצד שני

הואיל ועורך המכרז פרסם את מכרז מרכזי מספר 3-2020 (להלן – "המכרז") לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי (להלן – "השירותים") למשרדי הממשלה, יחידות הסמך והגופים הנלווים (להלן – "המזמינים") כמפורט בפרק 3 למסמכי המכרז, המהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה;
והואיל והספק הגיש הצעה למכרז, המהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה (להלן - "ההצעה"), ומוכן לספק את השירותים המבוקשים בהתאם לאמור במכרז, בהצעת הזוכה ובהסכם זה;
והואיל ובכפוף לחתימתו על הסכם זה וקיום יתר הדרישות המפורטות במכרז, ועדת המכרזים של עורך המכרז בחרה בהצעת הספק כזוכה במכרז;

לפיכך הוצהר, הותנה והוסכם בין הצדדים כדלקמן:

1. כללי

- 1.1 להסכם זה מצורפים הנספחים המפורטים להלן:
- 1.1.1 [נספח 1-נספח 1](#) – התחייבות לסודיות והיעדר ניגוד עניינים;
 - 1.1.2 [נספח 2-נספח 2](#) – ערבות ביצוע;
 - 1.1.3 [נספח 3-נספח 3](#) – דרישות ביטוח;
 - 1.1.4 [נספח 4-נספח 4](#) – אשכולות משרדים;
 - 1.1.5 [נספח 5](#) – פירוט השירותים (פרק [33](#) למסמכי המכרז);
 - 1.1.6 [נספח 6](#) – חוברות ההצעה של הספק במכרז עבור כלל שלבי המכרז;
- 1.2 המכרז (על כל נספחיו, תנאיו, דרישותיו, חלקיו והבהרות למכרז) מהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה.
- 1.3 המבוא והנספחים להסכם מהווים חלק בלתי נפרד ממנו.
- 1.4 בהסכם זה תהיה למונחים המשמעות המופיעה במכרז. פרשנות ההסכם על נספחיו תיעשה באופן המקיים את דרישות המכרז המפורשות והמשתמעות ובתכלית המכרז של אספקת הטובין והשירותים לעורך המכרז באופן מיטבי.

2. תקופת ההתקשרות

- 2.1 תקופת ההתקשרות תורכב משני חלקים, תקופת רכש ותקופת שירות.
- [2.1.2-2](#) תקופת ההתקשרות תחל מיום תחילת תקופת הרכש ותסתיים בתום תקופת השירות המאוחרת ביותר אצל מי מהמזמינים, ואורכה המירבי הוא עד 156 חודשים ממועד תחילת ההתקשרות ("תקופת ההתקשרות"), בהתאם לפירוט להלן:

[2.1.3-2.2.1](#) תקופת הרכש

[2.1.3.1-2.2.1.1](#) תקופה בת 36 חודשים ממועד חתימת עורך המכרז על הסכם זה,

במהלכה יהיה כל מזמין רשאי לרכוש את הציוד והשירותים המבוקשים, לרבות שירות ואחריות.

[2.1.3.2-2.2.1.2](#) לעורך המכרז זכות ברירה להאריך את תקופת הרכש, על פי

שיקול דעתו, במספר תקופות שלא יעלו יחד על 48 חודשים נוספים (סה"כ עד 84 חודשים), וזאת בהודעת עורך המכרז שתישלח לזוכה 15 יום לפני תום כל תקופה.

[2.1.3.3-2.2.1.3](#) במימוש כל זכות ברירה רשאי יהיה עורך המכרז לקיים עדכון

מחירים לפריטים בהתאם למנגנון אשר יפורט בשלב ב'.

[2.1.3.4-2.2.1.4](#) במסגרת הפעלת זכות הברירה רשאי עורך המכרז, בין היתר,

להאריך את תקופת הרכש רק ביחס לציוד או שירותים מסוימים, לפי שיקול דעתו הבלעדי.

2.1.42.2.2 תקופת השירות

תקופה בה המזמין רשאי לרכוש מהספק הזוכה שירות ואחריות למערכות שרכש, כמפורט בפרק 33 למסמכי המכרז, וזאת אף אם תמה תקופת הרכש. תקופה זו תימשך, עבור כל מזמין, עד תום 6 שנים מיום התקנת המערכת אצל המזמין.

2.1.52.2.3 התארגנות התארגנות

2.1.5.1.2.2.3.1 3 החודשים הראשונים לתקופת הרכש יהיו תקופת התארגנות בה

יידרשו הספקים הזוכים להיערך לקראת תחילת אספקת הציוד והשירותים המבוקשים אצל המזמינים.

2.1.5.2.2.2.3.2 ספק שיזכה, במסגרת מכרז זה באשכול משרדים זהה לאשכול בו

זכה ולוסיפק שירותים במכרז מרכזי מס' 4-2010 לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי, לא יהיה זכאי לתקופת התארגנות, ויתחיל לספק שירותים בהתאם להוראות מכרז זה ממועד חתימת עורך המכרז על הסכם ההתקשרות.

2.1.62.2.4 תקופת מעבר

2.1.6.1.2.2.4.1 תקופה שלא תעלה על 12 חודשים, החל מ-6 חודשים לפני תום

תקופת ההתקשרות ועד ל-6 חודשים לאחר סיום מועד תקופת ההתקשרות, במסגרתה רשאי עורך המכרז לקבל שירותים הן מהספק הנוכחי והן מהספק החדש, שזכה במכרז שפרסם עורך המכרז. עורך המכרז רשאי להאריך את תקופת ההתקשרות עם הספק לצורך מימוש האמור בסעיף זה.

2.1.6.2.2.2.4.2 בתקופת המעבר, מחויב הספק להמשיך ולפעול בהתאם להנחיות

הסכם זה, במקביל לספק חדש, בהיקף אשר ייקבע על ידי עורך המכרז. במהלך תקופה זו, הספק ישתף פעולה באופן מלא עם עורך המכרז, המזמין ועם הספק החדש, ויסייע לו בכל הנחוץ.

3. התחייבויות והצהרות הספק

3.1 הספק מצהיר ומתחייב כי -

- 3.1.1 אין מניעה לפי כל דין להתקשרותו בהסכם זה.
- 3.1.2 הוא עומד בכל דרישות הדין הרלוונטיות לאספקת הטובין והשירותים בהתאם להסכם, ובכל מקרה שבו יחולו שינויים בהוראות הדין הוא יישא בעלויות של שינויים אלו.
- 3.1.3 ברשותו הניסיון, המיומנות, הידע, הכלים, המלאי וכוח האדם הדרושים למילוי חובותיו בהתאם לתנאי ההסכם והמכרז.
- 3.1.4 הוא יספק את הנדרש ממנו על פי דרישות המכרז ולשביעות רצון עורך המכרז והמזמינים.
- 3.1.5 הוא ישתף פעולה עם המזמין וכל נציג מטעמו בכל הקשור למילוי התחייבויותיו על פי

הסכם זה, בכלל זה הוא ישתף פעולה באופן מלא עם הוראות קב"ט המזמין.

- 3.1.6 הוא מודע שייתכן שעקב הזכייה, ארגונו יוכרז כ"מפעל חיוני" לפי חוק שירות עבודה בשעת חירום, התשכ"ז-1967.
- 3.1.7 הוא ועובדיו ישתפו פעולה בכל הנדרש להשלמת תהליך ההכרזה.
- 3.1.8 הוא ימשיך במתן השירותים גם ב"מצב חירום", מעת הכרזתו על ידי כנסת ישראל, ממשלת ישראל או רשות החירום הלאומית (רח"ל) או לחלופין, במצב כוננות מוגברת (כגון: אסון טבע, אסון לאומי, מצב לחימה, הערכות למלחמה).

4. סודיות והיעדר ניגוד עניינים

- 4.1 הספק מתחייב כי הוא ומי מטעמו ישמרו את המידע שהתקבל אצלם במהלך ביצוע חובותיהם על פי ההסכם והמכרז בסודיות מוחלטת, במהלך תקופת ההתקשרות ולאחריה, ולא יעשו בו כל שימוש למעט לצורך ביצוע חובותיהם בהתאם למכרז ולהסכם.
- 4.2 הספק מתחייב כי אין בביצוע ההסכם כדי ליצור ניגוד עניינים כלשהו, בין במישרין ובין בעקיפין, בינו לבין עורך המכרז או מזמין כלשהו.
- 4.3 בכל מקרה שייווצר חשש כלשהו לניגוד עניינים בינו לבין עורך המכרז או אחד המזמינים יודיע הספק על כך לעורך המכרז והמזמין, ללא כל שיהוי ויפעל בהתאם להנחיות עורך המכרז והמזמין.
- 4.4 הספק מתחייב להחתים כל אחד מעובדיו וקבלני משנה שיועסקו על ידו לצורך אספקת הציוד המוצרים והשירותים, בהתאם להוראות המכרז וההסכם, על הצהרת הסודיות והיעדר ניגוד עניינים בנוסח המופיע כנספח 1 להסכם זה.
- 4.5 הספק יהיה אחראי לאבטחת מידע של המזמין המגיע לרשותו בעת ביצוע ההסכם באמצעי אבטחה נאותים המקובלים בשוק, וככל שיש דרישות מאת המזמין בהקשר זה, בהתאם לדרישות המזמין.
- 4.6 הספק יציג למזמין, ככל שיידרש, את האמצעים בהם הוא נוקט לשם אבטחת המידע

5. בעלות זכויות יוצרים

- 5.1 כל תוצרי העבודה של הספק במסגרת ביצוע הסכם זה, לרבות זה נתונים, מצגות, מסמכים, סיכומי פגישות, תמונות, תכנים, מסמך תכולת עבודה, תיק תיעוד כמוגדר במכרז וכל חומר אחר שנבנה על ידי הספק במהלך תקופת ההתקשרות עבור המזמין ("תוצרי העבודה"), הנם זכויותיו הרוחניות וקניינו הבלעדי של המזמין והוא יוכל לעשות בהם כל שימוש שירצה בעתיד, כמנהג בעלים, בין אם לצרכיו ובין אם לצורך פרסום חיצוני.
- 5.2 למען הסר ספק, תוצרי העבודה יהיו רכוש המזמין גם אם מתן השירותים ע"י הספק הופסק תוך כדי תקופת ההתקשרות.

- 5.3 תוצרי העבודה לא יכללו תהליכי עבודה ומערכות ייעודיות של הספק, אשר לא הוכנו עבור המזמין במסגרת ביצוע ההסכם, ואשר נמצאים בבעלות הספק טרם כניסתו לתוקף של ההסכם.
- 5.4 הספק לא יהיה רשאי למכור, להעביר, להמחות, לפרסם, להשכיר, לרשום, או לעשות שימוש כלשהו בתוצרי העבודה, ללא אישור המזמין בכתב ומראש.

6. יחסים בין הצדדים

מוצהר ומוסכם בזה בין הצדדים כי:

- 6.1 היחסים ביניהם לפי ההסכם אינם יחסי עובד ומעביד ועורך המכרז, או המזמינים אינם המעסיק של עובדי וקבלני המשנה של הספק.
- 6.2 הספק בלבד יהיה אחראי לכל תשלום, לשיפוי בגין נזק, פיצויים או כל תשלום אחר המגיע ממנו על פי כל דין לאנשים המועסקים על ידו בין באופן ישיר ובין כקבלני שירות, או לכל אדם אחר.
- 6.3 עורך המכרז לא ישלם כל תשלום לביטוח לאומי ויתר הזכויות הסוציאליות בקשר לאנשים המועסקים על ידי הספק.
- 6.4 ככל שלמרות האמור לעיל, ערכאה שיפוטית או מינהלית מצאה כי עורך המכרז נושא באחריות ישירה כלפי הספק, עובדיו או קבלני משנה שלו, כאילו הוא מעסיקם, ישפה הספק את עורך המכרז עבור כל תשלום בו הוא חויב וחורג מהתמורה המגיע לו לפי הסכם זה. בכלל זה יישא הספק בתשלומי הוצאות משפט ושכר טרחת עורך דין בהם נשא עורך המכרז.
- 6.5 במקרה של הגשת תביעה כאמור בסעיף זה, יודיע עורך המכרז לספק על קיומה של התביעה, ויאפשר לספק להתגונן.

7. תמורה

- 7.1 התמורה לספק תשולם בהתאם למפורט בהצעתו, המצורפת כנספח 6 להסכם, ולמפורט במסמכי המכרז.
- 7.2 התמורה לספק תהיה סופית, ולא ישולם לספק סכום נוסף כלשהו בגין ביצוע הנדרש ממנו לפי הסכם זה, בכלל זה לא ישולם לספק בגין החזר הוצאות, נסיעות, תשלום עבור קבלני משנה תשלומים לצדי ג' וכדומה, אלא אם צוין אחרת במפורש במסמכי המכרז.
- 7.3 בכל מקרה שבו יחולו שינויים בהוראות הדין באופן המשפיע על ביצוע ההסכם, הספק יישא בעלויות של שינויים אלו, למעט אם נכתב במפורש אחרת במסמכי המכרז או בהסכם.

8. כללי תשלום

- 8.1 כללי התשלום המפורטים להלן כפופים להוראות החשב הכללי במשרד האוצר כפי שמתפרסמים מעת לעת.

- 8.2 כתנאי מוקדם לביצוע תשלומים לספק על פי הסכם זה, הספק יידרש, להגיש דיווחים וחשבונות הנדרשים לצורך אישור חשבוניות שיוגשו על ידו לתשלום.
- 8.3 הספק הזוכה ירכז את כלל ההזמנות המאושרות של המזמין לחשבונית מרוכזת אחת אשר תוגש למזמין אחת לחודש.
- 8.4 החשבונית המרוכזת החודשית תוצא רק בהתאם להזמנות מאושרות החתומות על ידי מורשי החתימה של המזמין.
- 8.5 יחד עם זאת, המזמין רשאי לפטור ספק מהגשת חשבונית מרוכזת או להורות על הגשת חשבוניות בכל אופן אחר, מראש ובכתב.
- 8.6 המזמין יבדוק ויאשר את החשבון.
- 8.7 התשלום יהיה בשקלים חדשים.
- 8.8 מס ערך מוסף בשיעור החוקי המתחייב מהמחירים הנ"ל יתווסף לתמורה וישולם בצירוף לכל חשבונית או תשלום שישלמו המזמינים לספק.
- 8.9 במקרה בו יהיו שינויים במסים שאינם מע"מ או בהיטלים על מחיר השירותים, לא יהיה בשינויים אלה כדי להשפיע על גובה התמורה, אלא בהתאם ובכפוף לקבלת אישור עורך המכרז מראש ובכתב, ולפי שיקול דעתו הבלעדי.
- 8.10 מועד התשלום יהיה בהתאם להנחיות החשב הכללי, כפי שמתפרסמות מעת לעת.
- 8.11 הספק יידרש להגיש דיווחים וחשבוניות באמצעות פורטל הספקים הממשלתי, מערכת ממוחשבת של הממשלה המאפשרת בין היתר הגשת חשבוניות באופן מקוון. לצורך כך יחתום הספק על חוזה שימוש בפורטל הספקים בהתאם לאמור [בהוראת תכ"ם 7.7.1.1 – פורטל ספקים](#) ויבצע את כל הפעולות הנדרשות ממנו לצורך התחברות לפורטל. לחילופין ימציא הספק אישור שהוא עושה כבר שימוש בפורטל הספקים, והכל כאמור [בהוראת תכ"ם 7.7.1.1 – פורטל ספקים](#) ויחתום על [פורטל ספקים](#) העדכנית.
- 8.12 בנוסף, בהתאם לדרישה של המזמין, יידרש הספק לעשות שימוש במערכות ממוחשבות נוספות לצורך הגשת חשבוניות באופן מקוון, לרבות פורטל ספקים אחר (כגון: פורטל הספקים של משטרת ישראל). במערכות ממוחשבות אלו יחולו הוראות אחרות או נוספות לאלו של פורטל הספקים הממשלתי. לצורך שימוש במערכות אלו, יחתום הספק על כל הסכם שיידרש, ויעמוד בתנאי המערכת ובכלל זה יישא בעלויות הכרוכות בשימוש במערכת.

9. ערבות ביצוע

- 9.1 כבטחון למילוי ההתחייבויות של הספק על-פי ההסכם ימסור הספק לעורך המכרז ערבות אוטונומית בלתי מותנית, בסכום אשר ייקבע על ידי עורך המכרז בשלב ב' של המכרז, ותהיה

בנוסח זהה לנוסח הערבות המצורפת כנספח 2 להסכם.

9.2 הערבות תהיה מאחד הגופים הבאים:

- 9.2.1 ערבות בנקאית של בנק בארץ, שהוא תאגיד בנקאי שקיבל רישיון בנק לפי סעיף 4(א)(1)(א) לחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981. לחילופין, ניתן להגיש ערבות מבנק בחוץ לארץ העומד בדרישות [הוראת תכ"ס 7.5.1.1 – ערבויות; הוראת תכ"ס 7.5.1.1 – ערבויות](#);
- 9.2.2 ערבות מחברת ביטוח בארץ או בחוץ לארץ על פי הנהלים ואמות המידה המפורטות [הוראת תכ"ס 7.5.1.1 – ערבויות; הוראת תכ"ס 7.5.1.1 – ערבויות](#).
- 9.3 למען הסר ספק, על מציע להתעדכן בהנחיות ההוראה כאמור, טרם הגשת הערבות הנדרשת.
- 9.4 הערבות תהיה בתוקף בהתאם לכללים שיפורסמו בחוברת שלב ב' של המכרז. במידה ועורך המכרז יממש את האופציה להארכת תקופת ההתקשרות או יודיע על תקופת מעבר, יאריך הספק תוקף הערבות בהתאמה.
- 9.5 עורך המכרז רשאי לדרוש להאריך את תוקף הערבות ב-90 ימים נוספים, מעבר לאמור לעיל, במקרה בו יהיה הדבר נדרש על מנת להבטיח מילוי חובותיו של הספק.
- 9.6 במידה והספק לא יאריך את תוקף הערבות בהתאם להוראות ההסכם, רשאי עורך המכרז לחלט את הערבות, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.
- 9.7 במקרה של חילוט ערבות, ישלים הספק הזוכה [תוך 7 ימי עבודה](#) את גובה ערבות הביצוע לסכומה המקורי, בהתאם לדרישת עורך המכרז. אי השלמת ערבות כנדרש תהווה הסתלקות הזוכה מההסכם.
- 9.8 במהלך תקופת ההתקשרות או תקופת המעבר רשאי עורך המכרז, לפי שיקול דעתו הבלעדי, להפחית באופן קבוע או זמני את סכום ערבות הביצוע, לסכום אחר, כפי שיקבע על ידו.
- 9.9 לאחר תום התוקף של הערבות, ככל שהיא לא חולטה, יחזיר עורך המכרז את הערבות לספק.

10. הגבלת אחריות

- 10.1 הספק יישא באחריות לכל נזק, הוצאה או אובדן שייגרם לעורך המכרז, למזמין, לעובדיהם ולכל מי מטעמו, וכן לכל גוף, אדם או צד שלישי כלשהו עקב מעשה או מחדל של הספק או מי מטעמו במסגרת ביצוע הסכם זה, וזאת עד לגובה הנזק שייגרם ועד פעמיים היקף ההתקשרות ב-12 החודשים שקדמו לאירוע הנזק, לפי הסכום הנמוך מביניהם.
- 10.2 הספק מתחייב לשלם ולשפות את עורך המכרז והמזמין בעבור כל הוצאה שנגרמה להם כאמור.
- 10.3 עורך המכרז והמזמינים, הבאים מכוחם או המועסקים על ידם לא יישאו באחריות בגין נזק מכל סוג שהוא שייגרם לספק, לבאים מכוחו או למועסקים על ידו. האמור לא יחול ביחס לנזק שנגרם בזדון ושהאחריות בגינו מוטלת על המזמין לפי דין.

- 10.4 לא יהיה בסיומו של הסכם זה כדי לגרוע מאחריות הספק לגבי נזקים שעילת התביעה בגינם נובעת מהסכם זה או מהספקת השירותים על פיו או קשורה אליהם.
- 10.5 הצדדים מצהירים בזאת כי עורך המכרז והמזמינים, הבאים מכוחם או המועסקים על ידם לא יישאו בשום תשלום, הוצאה, אובדן, או נזק מכל סוג שייגרם לספק, לבאים מכוחו או למועסקים על ידו, זולת אם אותה חובה או תשלום פורטו במפורש במכרז ובהסכם זה. האמור לא יחול ביחס לנזק שנגרם בזדון או נזק שהאחריות בגינו מוטלת על המזמין לפי דין.
- 10.6 ככל שיחויבו עורך המכרז או המזמין לשלם כל סכום בגין חיוב שעל פי הסכם זה חב בו הספק, בין אם הוא נובע מתביעתו של עובד של הספק או מי מטעמו של הספק (לרבות קבלני משנה) או עובד של המזמין או צד שלישי או של מבטח או מכל מקור אחר, יהיו עורך המכרז והמזמין זכאים לשיפוי מלא מאת הספק בגין כל נזק שנגרם להם כאמור.
- 10.7 סכום הפיצוי והשיפוי, האמור בסעיף 10.6-10 לעיל, יהיה בגובה סכום החיוב שבו חויב עורך המכרז או המזמין בתוספת כל הוצאותיו, לרבות הוצאות משפטיות ושכר טרחת עורך דין שיהיו לו בקשר לתביעה בגין האמור, וכן בתוספת הצמדה ועד פעמיים היקף ההתקשרות ב-12 החודשים שקדמו לאירוע הנזק, לפי הסכום הנמוך מביניהם. הסכומים כאמור ישולמו לעורך המכרז או למזמין מיד עם הגשת דרישתו בכתב ובה פירוט ההוצאות שנגרמו לו כאמור.
- 10.8 עורך המכרז והמזמין יודיעו לספק על כלתביעה או דרישה על פי סעיף זה בהקדם האפשרי לאחר קבלתה, ותאפשר לו להתגונן מפניה.

11. ביטוח

- 11.1 הספק מתחייב, לבצע ולקיים את כל הביטוחים המפורטים בנספח 3 להסכם ההתקשרות, במהלך כל תקופת ההתקשרות ותקופת המעבר, וכל עוד אחריותו קיימת, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח.
- 11.2 העתקי פוליסות הביטוח, מאושרות על ידי המבטח או אישור בחתימתו על קיום הביטוחים כאמור, יומצאו על ידי הספק לעורך המכרז בהתאם לאמור במסמכי המכרז.
- 11.3 על הספק להחזיק בפוליסת ביטוח מהמפורט בנספח 3 להסכם ההתקשרות תקפה במהלך כל תקופת ההתקשרות. על הספק לחדש את פוליסות הביטוח מדי שנה בשנה. הספק מתחייב להציג לעורך המכרז את העתקי הפוליסות המחודשות חתומות על ידי המבטח או אישור בחתימת מבטחו על חידושן, לכל המאוחר 10 ימי עבודה לפני סיום תוקפה של הפוליסה.
- 11.4 בנוסף לביטוחים הנדרשים והמפורטים במכרז, על הספק לבחון את חשיפתו לאור הוראות המכרז והחובה ולקבוע את הביטוחים הנחוצים מעבר לדרישות הביטוח המפורטות במסמך הביטוח, לרבות היקף הכיסויים וגבולות האחריות בהתאם לניהול סיכונים של הספק בהתאם לתנאי המכרז וההסכם.

- 11.5 הספק יוודא כי בכל ביטוחיו המתייחסים לשירותים נשוא ההתקשרות (למעט ביטוח מסוג עבודות קבלניות/הקמה, ככל שרלוונטי) תיכלל הרחבת שיפוי כלפי מדינת ישראל בגין אחריותם למעשי או מחדלי הספק.
- 11.6 הספק יוודא כי בביטוח מסוג עבודות קבלניות/הקמה, המתייחס לשירותים נשוא ההתקשרות, יכללו מדינת ישראל כמבוטחים נוספים.
- 11.7 הספק יוודא כי בכל ביטוחיו המתייחסים לשירותים נשוא ההתקשרות ייכלל סעיף ויתור על זכות התחלוף/השיבוב כלפי מדינת ישראל עובדיה והפועלים מטעמה (ויתור כאמור לא יחול בגין נזק בזדון).
- 11.8 המדינה שומרת לעצמה את הזכות לקבל מהספק אישור על קיום ביטוח או העתקי פוליסות, לפי דרישה.
- 11.9 אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הספק, מכל חובה החלה עליו על פי המכרז ועל פי כל דין, ואין לפרש את האמור בויתור של מדינת ישראל וכל הגופים הכלולים במכרז על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי דין ועל פי חוזה זה.

12. המחאת זכויות או חובות על פי הסכם

- 12.1 חל איסור מוחלט על הספק להמחות או להסב כל זכות או חובה על פי הסכם זה או את ביצוע האמור בו או חלקו לאחרים, ללא אישור מראש ובכתב של עורך המכרז, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.
- 12.2 אישר עורך המכרז המחאה או הסבה של זכויותיו או חובותיו של הספק על פי הסכם זה, לא יהיה באישור עורך המכרז כדי לשחרר את הספק מאחריותו כלפי עורך המכרז בדבר הוראות הסכם זה.
- 12.3 מוצהר ומוסכם בזה כי לעורך המכרז הזכות להמחות או להסב כל זכות או חובה על פי הסכם זה ללא צורך בקבלת אישור כלשהו מהספק או מצד ג' כלשהו.

13. הפסקת ההתקשרות

- 13.1 עורך המכרז יהיה רשאי להודיע לספק בהודעה מוקדמת של 60 יום על הפסקת ההתקשרות מכל סיבה שהיא, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של עורך המכרז.
- 13.2 עורך המכרז יהיה רשאי לתת הודעה על הפסקת ההתקשרות כאמור גם מבלי לפרש ולנמק את החלטתו. לא תהיה לספק כל תביעה, דרישה כספית או טענה אחרת כלפי עורך המכרז בקשר עם הפסקת פעולתו כאמור.
- 13.3 הופסקה ההתקשרות עם הספק, כולה או מקצתה, בין אם כהחלטה של המזמין, כתוצאה מהפרה של הספק או מכל סיבה שהיא, ישלם המזמין לספק בגין פעולות שביצע הספק טרם

- הפסקת השירותים, ובגינם זכאי הספק לתשלום בהתאם לכללים המפורטים בהסכם זה.
- 13.4 הופסקה ההתקשרות עם הספק, כולה או מקצתה, מכל סיבה שהיא, רשאי עורך המכרז להתקשר בהסכם עם ספק אחר בנושא המכרז.
- 13.5 בכל מקרה של הפסקת ההתקשרות, רשאי עורך המכרז להודיע על תקופת מעבר.
- 13.6 מבלי לפגוע בכלליות האמור בכל מקום בהסכם, עורך המכרז רשאי להפסיק את ההתקשרות עם הספק, בהתראה של 30 יום, בהתרחש כל אחד מהמקרים הבאים:
- 13.6.1 אם ימונה קדם מפרק, מפרק זמני או קבוע לספק;
- 13.6.2 אם ימונה כונס נכסים זמני או קבוע לעסקי או לרכוש הספק;
- 13.6.3 אם יינתן צו הקפאת הליכים לספק;
- 13.6.4 אם הספק פשט את הרגל, או הסתלק מביצוע ההסכם מכל סיבה אחרת;
- 13.6.5 אם הספק התנהל, בעת מתן השירותים, באופן מבוזה כלפי אדם בשל גזעו, מוצאו, דתו, מקום מגוריו, גילו, מינו, נטייתו המינית או מוגבלות.
- על הספק להודיע מיידית לעורך המכרז על התרחשות אחד המקרים המפורטים בסעיף זה.

14. סיום התקשרות

- 14.1 בתום ההתקשרות, ישתף הספק פעולה עם עורך המכרז בהעברת האחריות בביצוע חובותיו על פי הסכם זה, לעורך המכרז או לספק אחר שנבחר על ידי עורך המכרז. בכלל זה יעביר הספק לעורך המכרז או לספק החדש כל מידע רלוונטי, יסייע לו במענה לשאלות, ויהיה זמין לפנייתו.
- 14.2 ככל שהספק לא ישתף פעולה בהעברת האחריות, כמפורט לעיל, הוא יישא באחריות על כל נזק שיגרם לעורך המכרז או לספק החדש שהחל בביצוע ההסכם.
- 14.3 לא ישולם לספק תשלום נוסף עבור שיתוף הפעולה כאמור מעבר לקבוע בהסכם זה.

15. הפרת ההסכם

- 15.1 הפרת יסודית של ההסכם - אלה יחשבו כהפרת יסודית של ההסכם (להלן – "הפרת יסודית"):
- 15.1.1 הפרת סעיפי ההסכם הבאים: 3, 4, 6, 9, 11, 12 ו-14.
- 15.1.2 אם הספק לקח חלק בתיאום הצעות, לצורך זכייה במכרז.
- 15.1.3 חריגות משמעותיות מתנאי השירותים המבוקשים במכרז, כמפורט בסעיף הפיצויים המוסכמים שבפרק ~~Error! Reference source not found.~~ 3 למכרז;
- 15.1.4 הפעלת קבלן משנה בניגוד להוראות במכרז וההסכם.
- 15.1.5 אספקת טובין שלא עומד בדרישות המכרז וההסכם.

- 15.1.6 שינוי מחירים ביחס למפורט במכרז ובהצעה שהגיש הספק.
- 15.1.7 התנהגות בחוסר תום לב, תכסיסנות או חוסר ניקיון כפיים של הספק;
- 15.1.8 מסירת מידע מטעה או מידע בלתי מדויק;
- 15.1.9 אם הספק הפסיק לנהל את עסקיו לתקופה רצופה העולה על 30 יום;
- 15.1.10 אם הספק הסתלק מביצוע ההסכם.
- 15.2 הפר הספק את ההסכם הפרה יסודית רשאי עורך המכרז, לפי שיקול דעתו, להפסיק מידית את ההתקשרות עם הספק או כל חלק ממנה ללא התראה נוספת, וזאת מבלי לגרוע מזכות עורך המכרז לחלט את ערבות הביצוע, וכל סעד או פיצוי אחר כאמור במכרז, בהסכם או על פי כל דין.
- 15.3 ביטול ההסכם עקב הפרה או הפרה צפויה -
- 15.3.1 בכל מקרה של אי עמידה של הספק בהתחייבויותיו על פי המכרז וההסכם, מכל סיבה שהיא, אם לא תיקן את ההפרה תוך 15 ימי עבודה מקבלת התראה בכתב מאת עורך המכרז.
- 15.3.2 נוכח הספק לדעת כי קיימת אפשרות מסתברת כי לא יוכל לעמוד בהתחייבויותיו כולן או מקצתן מכל סיבה שהיא, או כי לא יוכל לעמוד במועדי ובתנאי השירות, יודיע על כך מיד בעל פה ובדואר אלקטרוני לעורך המכרז.
- 15.3.3 בכל מקרה של הפרה צפויה של ההסכם, רשאי עורך המכרז לפי שיקול דעתו לאפשר לספק להכין תכנית לתיקון הליקויים ולדון בה, או להפסיק את ההתקשרות עם הספק או כל חלק ממנה.
- 15.4 קיזוז ועכבון -
- 15.4.1 לעורך המכרז ולמזמינים תהיה זכות לקזז מסכומים שהם חייבים לספק על פי ההסכם, כנגד כל חוב שהספק חייב לאחד מהם, בין קצוב ובין שאינו קצוב. כן יהיו עורך המכרז והמזמינים רשאים לעכב תחת ידם כל סכום שהם חייבים לספק, עד לתשלום כל חוב שיש לספק כלפי אחד מהם.
- 15.4.2 לספק לא תהא כל זכות קיזוז או עכבון כלפי עורך המכרז או מזמין כלשהו בגין כל סכום שלטענתו אחת מהן חייבת לו.
- 15.5 חילוט ערבות -
- 15.5.1 מבלי לפגוע באמור בכל מקום אחר בהסכם ובמכרז, ערבות הביצוע ניתנת לחילוט על ידי עורך המכרז עקב הפרת תנאי המכרז או ההסכם על ידי הספק או בגין התנהגות שאינה מקובלת ושאינה בתום לב, או לצורך כל תשלום אחר המגיע לעורך המכרז או למזמינים מהספק, ובכלל זה פיצויים.
- 15.5.2 לספק תינתן התראה בכתב 5 ימי עבודה בטרם יממש עורך המכרז את סמכותו לפי סעיף זה.

15.5.3 מובהר בזאת כי חילוט הערבות לא ייחשב כתשלום מלוא הפיצויים בהתאם להסכם זה, וכי עורך המכרז יהיה זכאי לקבל מן הספק את ההפרש בין הסכום ששולם עקב חילוט הערבות, ובין סכום הנזק שנגרם לעורך המכרז בפועל.

16. תרופות מצטברות

16.1 התרופות, לרבות זכות הקיזוז, העיכובן והחילוט, פיצויים מוסכמים, וכל הפעולות שהורשה עורך המכרז בהסכם זה לעשות בתגובה להפרת ההסכם בידי הספק, הן מצטברות, ואין בכל הוראה בהסכם זה כדי לשלול את זכותו של עורך המכרז לכל סעד או תרופה בהתאם להסכם זה או לפי כל דין.

16.2 ויתר עורך המכרז על זכויותיו עקב הפרת הוראה מהוראות הסכם זה על ידי הספק, לא יראה הוויתור כוויתור על כל הפרה אחרת של אותה הוראה או הוראה אחרת.

17. פיקוח

17.1 מבלי לגרוע מהאמור במסמכי המכרז, עורך המכרז יהיה רשאי לערוך על פי שיקול דעתו או לדרוש מהספק לבצע בדיקות אקראיות לבחינת השירותים שיסופקו לעורך המכרז כמפורט במכרז. המזמין אינו מתחייב לבדוק את הציוד נושא המכרז מיד עם קבלתו ועל אף האמור בכל דין הוא לא יהיה מנוע מלטעון כי הציוד אינו מתאים לדרישות המכרז וההסכם גם כעבור זמן ממועד אספקתו.

17.2 הספק יאפשר לעורך המכרז או למי שימונה מטעמו לפקח על אספקת השירותים המבוקשים, טיבם ואיכותם, ולהיכנס לצורך זה לכל מקום, על מנת לבדוק ולפקח על אופן מילוי התחייבויותיו. באם נדרשת כניסה לאתרי הספק, יתואם הביקור מראש, הספק מתחייב להיענות לבקשת ביקור כאמור בתוך 7 ימי עסקים.

17.3 הספק מתחייב לשתף פעולה עם נציגי המזמין ועם המפקחים, בכל הנוגע למתן השירותים המבוקשים ומילוי כל יתר התחייבויותיו על פי המכרז וההסכם, וימלא אחר כל הנחיה של נציגי המזמין והמפקחים, בכפוף להוראות המכרז וההסכם. בכלל זה, ימסור לנציגי המזמין ולמפקחים כל מידע או דיווח שיידרש על ידיהם שהינם רלוונטיים לאספקת השירותים, במועד ובאופן שייקבע על ידיהם; יאפשר לנציגי המזמין ולמפקחים לבקר במשרדיו ובכל מקום אחר שבו הוא מבצע את התחייבויותיו על פי הסכם זה, לעיין בכל מסמך רלוונטי לאספקת השירותים, ולבדוק את הנעשה בהם בקשר לשירותים ולביצוע התחייבויות הספק על פי הסכם זה, ובלבד שכל ביקור כאמור יתואם מראש עם הספק.

17.4 למען הסר ספק, מובהר ומוסכם, כי נציגי המזמין והמפקחים אינם רשאים ואינם מוסמכים לחייב את המזמין בכל חיוב כספי, בין שיש בו כדי לשנות את סכום התמורה על פי הסכם זה ובין שיש בו כדי להטיל עליו חיובים נוספים בקשר להתאמות, שינויים ושיפורים (שוי"ש), וחובו של המזמין בעניינים אלה ייעשה אך ורק במסמך בכתב, חתום על ידי מוסמכי החתימה של המזמין.

18. כתובות הצדדים והודעות

- 18.1 כל הודעה על פי הסכם זה תימסר בדואר רשום, אלא אם הסכימו הצדדים אחרת; הודעה בדואר רשום כאמור תחשב שנתקבלה לאחר 3 ימי עבודה מיום המסירה לבית הדואר.
- 18.2 משלוח דואר על פי הסכם זה יהיה לכתובת הבאות:
- 18.2.1 כתובת עורך המכרז: מינהל הרכש הממשלתי, רח' נתנאל לורך 1 ירושלים;
- 18.2.2 כתובת הספק: _____;
- 18.3 קבלה הנושאת חותמת רשות הדואר תשמש ראיה לתאריך המסירה.

19. מקום שיפוט ייחודי

הצדדים מסכימים כי סמכות השיפוט בכל הקשור לנושאים והעניינים הנובעים או הקשורים בהסכם זה תהא אך ורק לבתי המשפט המוסמכים במחוז ירושלים ויחול החוק הישראלי.

20. שונות

- 20.1 כל שינוי בהוראת הסכם זה ייעשה בהסכמת שני הצדדים, מראש ובכתב.
- 20.2 הסכם זה ממצה את כל אשר הוסכם בין הצדדים, ולא יהיה תוקף לכל הסכם או הסדר שנערכו עובר לחתימתו של הסכם זה.
- 20.3 מועד החתימה על ההסכם יהיה מועד החתימה של אחרון הצדדים על ההסכם.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

הספק:

עורך המכרז:

שם וחותימה
מורשה חתימה מטעם הספק

שם וחותימה
מורשה חתימה מטעם הספק

שם וחותימה
מורשה חתימה מטעם הספק

שם וחותימה
מורשה חתימה מטעם עורך המכרז

שם וחותימה
מורשה חתימה מטעם עורך המכרז

שם וחותימה
מורשה חתימה מטעם עורך המכרז

נספח 1 להסכם ההתקשרות – התחייבות לסודיות של עובדי

הספק ו/או קבלני משנה

לכבוד

מינהל הרכש הממשלתי, החשב הכללי משרד האוצר

אני _____, ת.ז. _____, אשר תפקידי אצל הספק הינו _____, נותן

התחייבות זו בקשר למתן השירותים על ידי

_____ [למלא שם הספק] (להלן: "הספק")

במסגרת מכרז מרכזי 06-2018, לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי (להלן: "המכרז").

הואיל ועורך המכרז/המזמין מתכוון לרכוש שירותים כמפורט במכרז;

והואיל ואני מועסק על ידי/מטעם הספק ולפיכך עשוי להיחשף לסודות מקצועיים עליהם מעוניינת מדינת ישראל להגן;

לפיכך הנני מתחייב כלפי מדינת ישראל כדלקמן:

בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידם:

"השירותים" - אספקת מערכות, ציוד ושירותים כהגדרתם במכרז.

"מידע" - כל מידע (Information), ידע (Know-How), ידיעה, מסמך, תכתובת, תוכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר כיוצ"ב הקשור באספקת השירותים בין בכתב ובין בע"פ 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 ימסר על ידי מדינת ישראל ו/או כל גורם אחר ו/או מי מטעמה.

הנני מתחייב לשמור את המידע ו/או הסודות המקצועיים שיגיעו אלי במהלך ו/או עקב ביצוע השירותים, בסודיות מוחלטת ולעשות בהם שימוש אך ורק לצורך אספקת השירותים. למען הסר ספק, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, הנני מתחייב לא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע ו/או הסודות המקצועיים, למעט מידע שהוא בנחלת הכלל או מידע שיש למסור על פי כל דין.

הנני מצהיר כי ידוע לי שאי מילוי התחייבויותינו מהוות עבירה לפי פרק ז' (ביטחון המדינה, יחסי חוץ וסודות רשמיים) לחוק העונשין, תשל"ז - 1977.

שם: _____ חתימה: _____ תאריך: _____

נספח 2 להסכם ההתקשרות – ערבות ביצוע

(הערה: לידיעה בלבד בשלב הגשת המענה לשלב א' – יעודכן בשלב' למכרז ויוגש על ידי מועמד לזכייה
(בלבד)

שם הבנק / חברת הביטוח

מספר הטלפון

מספר הפקס

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות מנהל הרכש הממשלתי, אגף החשב הכללי, משרד האוצר

הנדון: ערבות מס' _____

אנו ערבים בזאת כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך של _____ ש (במילים: _____):

שקלים חדשים), אשר תדרשו מאת _____ (להלן: "החייב"), בקשר עם מכרז מרכזי 3-2020 לרכישה, אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי.

אנו נשלם לכם תוך 15 ימים מתאריך קבלת דרישתכם הכתובה הראשונה שנמסרה לנו באופן ידני, כל סכום הנקוב בדרישתכם הנ"ל, בלי שיהיה עליכם לנמק את דרישתכם או לבססה, מבלי שתידרשו תחילה להסדיר את סילוק הסכום כאמור מאת החייב ומבלי שנטען כלפיכם כל טענת הגנה שתעמוד או שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיובו כלפיכם, וזאת בתנאי שהסכום הכולל שנשלם לכם על פי ערבותנו זו לא יעלה על הסכום הנקוב לעיל.

ערבות זו תהיה בתוקף עד תאריך _____.

אם נדרש לשלם חלק מסכום הערבות, הרי יתרת הערבות (ההפרש בין הערבות ודרישתכם), תישאר כערבות לכם עד מועד פקיעתה בתאריך הנקוב לעיל, ובהתאם לתנאים לעיל.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חברת הביטוח שכתובתו:

מספר הבנק ומספר הסניף

שם הבנק/חברת הביטוח

כתובת סניף הבנק/חברת הביטוח

נספח 3 להסכם ההתקשרות – דרישות ביטוח

אין להגיש ביטוחים כלשהם בשלב הגשת ההצעות אסמכתאות בנושא ביטוח - אסמכתאות בנושא ביטוח יוצגו רק על ידי המועמד לזכייה ועל ידי הספק הזוכה כמפורט בנספח זה

1. הספק מתחייב לבצע ולקיים את כל הביטוחים המפורטים בזה לטובתו ולטובת מדינת ישראל- משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים, יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים ולהציג למשרד האוצר - מינהל הרכש הממשלתי, את הביטוחים הכוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים כאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:

א. בגין עבודות קבלניות שיבוצעו במסגרת השירותים:

ביטוח כל הסיכונים עבודות קבלניות/הקמה

בגין ביצוע כל העבודות המתחייבות לצורך אספקה, והתקנת ציוד תקשורת פסיבי עבור משרדי מדינת ישראל – משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים מתחייב הספק לרכוש פוליסת ביטוח כל הסיכונים לעבודות קבלניות / הקמה המכסה את כל העבודות (לרבות עבודות זמניות) כולל כל החומרים, המערכות והציוד בהתאם למכרז וחוזה עם מדינת ישראל – משרד האוצר, מינהל הרכש הממשלתי ואשר יכלול:

פרק א' – ביטוח רכוש

במלוא ערכן של כל העבודות כולל כל החומרים והציוד, על בסיס ערך כחדש וכן כולל שינויים במהלך תקופת הביטוח עליהם הספק מתחייב לדווח למבטח ולדאוג להוצאת תוספות עדכון בהתאם כולל כיסוי לנזקי טבע ורעידת אדמה פריצה ו/או גניבה, שוד.

בכיסוי יכללו ההרחבות הבאות:

1. ציוד קל לביצוע העבודות, מתקנים קלים, כלי עבודה ואמצעי עזר – בערכם המלא.
2. הוצאות פירוק, הריסה, פינוי הריסות, תמיכה, חיזוק וכדומה – לפחות 200,000 ₪ על בסיס נזק ראשון.
3. רכוש שעליו עובדים ו/או רכוש סמוך - לפחות 1,000,000 ₪ ~~ארה"ב~~ על בסיס נזק ראשון.
4. חומרים ופריטים מחוץ לאתר כולל מטענים בהעברה לצורך עבודות החוזה בערכם המלא.
5. מבני עזר זמניים (לרבות מחסנים, משרדים, גדרות וכדומה אשר אינם מהווים חלק מהפרויקט הסופי המושלם) הנמצאים באתר על פי ערכם.
6. חריג הוצאות לתיקונים או החלפה הנובעים מתכנון לקוי, חומרים לקויים, עבודה לקויה יוגבל לתיקון או החלפת הפריטים הלקויים עצמם ולא יחול לגבי אובדן או נזק לפריטים אשר בוצעו הלכה, כאשר אובדן או נזק כזה נגרם כתוצאה מתאונה שנבעה מתכנון לקוי, חומרים לקויים או עבודה לקויה.

7. כיסוי נזק ישיר מתכנון לקוי, חומרים לקויים, עבודה לקויה בגבול אחריות שלא יפחת מסך 250,000 ₪.
8. הוצאות מיוחדות עקב דרישת רשויות 10% מערך העבודות.
9. שכר טרחת מהנדסים, אדריכלים ויועצים לא יפחת מסך 100,000 ₪.
10. כיסוי לנזקי טבע, כולל רעידת אדמה, פריצה, גניבה ושוד.
11. תקופת הרצה – הפוליסה תורחב לכסות תקופת הרצה לציוד לאחר הרכבתו לתקופה של 30 יום לפחות.

פרק ב' – ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

הכיסוי על פי דיני מדינת ישראל, בגבול אחריות של לפחות 10,000,000 ₪ נזקי גוף ורכוש, למקרה ולתקופה, כולל סעיף אחריות צולבת – CROSS LIABILITY.

הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכסות נזקי רעד, ויבראציה, הסרת משען או החלשתו בגבול אחריות שלא יפחת מ 1,000,000 ₪.

רכוש מדינת ישראל ייחשב רכוש צד שלישי.

הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכלול תביעות שיבוב של המוסד לביטוח לאומי.

הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכלול נזק ישיר לצינורות מתקנים וכבלים תת קרקעיים, ונזק עקיף לצינורות מתקנים וכבלים תת קרקעיים שלא יפחת מסך 1,000,000 ₪.

פרק ג' – ביטוח חבות מעבידים

א. לגבי כל העובדים כולל עובדי קבלנים וקבלני משנה.

ב. גבול האחריות לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח לא יפחת מ 20,000,000 ₪.

הפוליסה תכלול:

- 1) הרחבה לתקופת תחזוקה מורחבת של 24 חודש לאחר סיום העבודות.
 - 2) תנאי הכיסוי הסטנדרטים לא יפחתו מהמקובל על פי "פוליסת נוסח ביט" בשינויים המתחייבים על פי המצוין.
 - 3) לשם המבוטח יתווספו ... ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה ו/או מדינת ישראל – משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים.
 - 4) תחום טריטוריאלי - כל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
- ב. בגין ביצוע יתר השירותים (תחזוקה/ עבודות שאינן קבלניות):

(1) ביטוח חבות המעבידים

- א. הספק יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
- ב. גבול האחריות לא יפחת מסך 20,000,000 ₪ לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).

- ג. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.
- ד. הביטוח על פי הפוליסה יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי הספק, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

(2) ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

- א. הספק יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש, בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
- ב. גבול האחריות לא יפחת מסך 6,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
- ג. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - Cross Liability.
- ד. רכוש מדינת ישראל - משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים, יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים ייחשב רכוש צד שלישי.
- ה. טכנאים, מתקינים ובעלי תפקיד אחרים, שאינם מכוסים במסגרת ביטוח חבות מעבידים של הספק, ייחשבו צד שלישי.
- ו. כל סייג/חריג לגבי רכוש - המתייחס לרכוש מדינת ישראל – משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים, יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים, שהספק או כל איש שבשירותו פועלים או פעלו בו, יבוטל.
- ז. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
- ח. הביטוח על פי הפוליסה יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק והפועלים מטעמו.

(3) ביטוח משולב לאחריות מקצועית וחבות המוצר

COMBINED PRODUCTS LIABILITY AND PROFESSIONAL INDEMNITY POLICY FOR THE SOFTWARE AND HARDWARE INDUSTRY

או

ELECTRONIC PRODUCTS AND SERVICES ERRORS OR OMISSIONS AND PRODUCTS LIABILITY INSURANCE

או

נוסח אחר לביטוח משולב לאחריות מקצועית וחבות המוצר לענף הייטק/תחום מחשוב כדלהלן:

(בכפוף לבחינתה ולשיקולה של ענבל).

א. הספק יבטח את אחריותו בגין אספקת, התקנת ותחזוקת ציוד תקשורת פסיבי עבור מדינת ישראל – משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים, כולל גם תשתיות נחושת, תשתיות אופטיקה, ארונות, מסדים אביזרים, תשתיות טלפוניה, אביזרי חשמל ומערכות אל פסק, יחידות טיפול באוויר למסדי תקשורת ושרתים, תשתיות בינוי תומכות תקשור"ב, הרכבה, חיבור, הדרכה, תיעוד עדכונים טכנולוגיים (חומרה ותוכנה) אספקת והתקנת חלקי חילוף, שירות, אחזקה ותיקונים, בהתאם למכרז וחווה עם מדינת ישראל – משרד האוצר, מינהל הרכש הממשלתי, בביטוח משולב לאחריות מקצועית וחבות המוצר.

ב. הפוליסה תכסה את חבות הספק, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו:

1) בקשר עם מעשה או מחדל מקצועי- כיסוי בגין הפרת חובה מקצועית, טעות השמטה, הזנחה ורשלנות.

2) חבותו מפגם במוצר - כיסוי בגין נזקים שייגרמו בקשר עם מוצרים שיוצרו, פותחו, הורכבו, תוקנו, סופקו, נמכרו, הופצו או טופלו בכל דרך אחרת על ידי הספק או מי מטעמו.

3) פעילות הספק, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו כולל בגין אספקת, התקנת ותחזוקת ציוד תקשורת פסיבי עבור מדינת ישראל – משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים, כולל גם תשתיות נחושת, תשתיות אופטיקה, ארונות, מסדים אביזרים, תשתיות טלפוניה, אביזרי חשמל ומערכות אל פסק, יחידות טיפול באוויר למסדי תקשורת ושרתים, תשתיות בינוי תומכות תקשור"ב, הרכבה, חיבור, הדרכה, תיעוד עדכונים טכנולוגיים (חומרה ותוכנה) אספקת והתקנת חלקי חילוף, שירות, אחזקה ותיקונים.

ג. גבול האחריות לא יפחת מסך 4,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).

ד. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות:

(i) סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.

(ii) הארכת תקופת הגילוי לפחות 12 חודשים.

ה. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים לגבי אחריותם בגין נזק עקב פגם במוצרים אשר סופקו, הותקנו ותוחזקו עבור מדינת ישראל – משרד הבריאות על ידי הספק וכל הפועלים מטעמו ו/או ככל שיחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק וכל הפועלים מטעמו.

(4) ביטוחים נוספים

הספק ידאג ויוודא לגבי **פנבל** בעלי מקצוע, ספקים, קבלנים, קבלני משנה מטעמו יציגו ביטוחים מתאימים לפעילותם כולל ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, וביטוח חבות מעבידים כלפי עובדיהם, ביטוח חבות מוצר וביטוח אחריות מקצועית (ככל ורלוונטיים) וכאשר הפעילות משולבת עם שימוש כלי רכב/ צמ"ה גם ביטוחי כלי רכב/ צמ"ה הכוללים ביטוח חובה (ככל ונדרש), רכוש ואחריות כלפי צד שלישי. ביטוחי החבויות יורחבו לשפות את מדינת ישראל – משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים ככל שיחשבו אחראים למעשיהם ו/או מחדליהם. לצורך כך, ייחשבו מדינת ישראל – משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים יחידות סמך, יחידות

המשנה, וגופים נלווים, כמבוטחים נוספים כולל (בכל הביטוחים) ויתור המבטח על זכות השיבוב כלפיהם וכלפי עובדיהם. וויתור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

(5) כללי

בפוליסות ביטוח העבודות הקבלניות, ביטוח חבות המעבידים, ביטוח האחריות כלפי צד ג' וביטוח חבות המוצר המשולב עם ביטוח האחריות המקצועית הנדרשות מהספק יכללו התנאים הבאים: לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: **מדינת ישראל – משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים**, בכפוף להרחבי השיפוי לעיל.

- א. 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 האוצר.
 - ב. המבטח מותר על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים, ועובדיהם של הנ"ל, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
 - ג. הספק אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
 - ד. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הספק.
 - ה. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
 - ו. תנאי הכיסוי של הפוליסות הנ"ל (למעט ביטוח חבות המוצר המשולב עם ביטוח האחריות המקצועית) לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט", בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.
 - ז. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים.
2. הספק מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – משרד האוצר 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 האוצר בתוקף.
 3. אישור בחתימתו של המבטח על קיום הביטוחים, יומצא על ידי הספק למדינת ישראל – משרד האוצר עד למועד חתימת החוזה. הספק מתחייב להציג את האישור חתום בחתימת המבטח אודות חידוש הפוליסות למדינת ישראל – משרד האוצר לכל המאוחר שבועיים לפני תום תקופת הביטוח.
 4. מובהר בזאת כי אישור/י הביטוח שיוצגו אינם/ם באים לצמצם את התחייבויות הספק לפי סעיפי הביטוח המפורטים לעיל, ומתכונת/תם התמציתית של אישור/י הביטוח שיוצגו הינה אך ורק כדי לאפשר לחברות הביטוח לעמוד בהנחיות הפיקוח עליהן. הוראות הביטוח המחייבות הן אלו המופיעות בנספח זה לעיל. על הספק יהיה ללמוד דרישות אלה ובמידת הצורך להיעזר באנשי ביטוח מטעמו, על מנת להבין את הדרישות וליישמן בביטוחיו ללא הסתייגויות.

5. מדינת ישראל – משרד האוצר 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 שתוכל לבחון את עמידת הספק בסעיפי בנספח זה ו/או מכל סיבה אחרת, ונותן השירותים 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 1 שבנספח זה.
6. הספק מצהיר ומתחייב כי זכות מדינת ישראל – משרד האוצר לעריכת הבדיקה ולדרישת השינויים כמפורט לעיל אינן מטילות על מדינת ישראל – משרד האוצר 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 נותן השירותים לפי ההסכם, וזאת בין אם נדרשו התאמות ובין אם לאו, בין אם נבדקו ובין אם לאו.
7. למען הסר כל ספק מוסכם בזה כי הביטוחים הנדרשים בנספח זה, גבולות האחריות ותנאי הכיסוי הם בבחינת דרישה מינימלית המוטלת על הספק, ואין בהם משום אישור המדינה 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.
8. 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 האוצר, על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי כל דין ועל פי חוזה זה.
9. אי עמידה בתנאי נספח זה מהווה הפרה יסודית של הסכם זה.

דוגמה בלבד

תאריך הנפקת האישור (DD/MM/YYYY)		אישור קיום ביטוחים - ביטוח עבודות קבלניות / בהקמה				
<p>אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.</p>						
מבקש האישור*	המבוטח	מען הנכס המבוטח / כתובת ביצוע העבודות	מעמד מבקש האישור*			
שם	שם	כתובת אתר העבודות	<input type="checkbox"/> קבלן הביצוע <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input type="checkbox"/> שוכר <input checked="" type="checkbox"/> אחר: מזמין העבודה			
שם	שם	קבלן המפורט בהסכם ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה ועובדיהם				
ת.ז.ח.פ.	ת.ז.ח.פ.	של הקבלן כמפורט בהסכם				
מען	מען	של הקבלן כמפורט בהסכם				
כיסויים						
פרקי הפוליסה	מספר הפוליסה	נוסח ומהדורת פוליסה	תאריך תחילה	תאריך סיום	גבול האחריות / שווי העבודה	כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים
						יש לציין קוד כיסוי בהתאם לנספח ד'
חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח					סכום	מטבע
כל הסיכונים עבודות קבלניות					1,000,000	₪
הרחבות לדוגמה (ניתן לפרט בהתאם לפרקי הפוליסה):					200,000	₪
גניבה ופריצה						
רכוש עליו עובדים ורכוש סמוך						
רכוש בהעברה						
פינוי הריסות						
ציוד קל, מתקנים וכלי עבודה						
חומרים ופריטים מחוץ לאתר						
מבני עזר זמניים (לרבות מחסנים, משרדים, גדרות וכדומה אשר אינם מהווים חלק מהפרויקט הסופי המושלם)					250,000	₪
נזק ישיר תכנון לקוי, חומרים לקויים, עבודה לקויה					100,000	₪
שכר טרחת מהנדסים, אדריכלים ויועצים					כלול	
תקופת הרצה 30 יום (הרחבה אופציונאלית)					כלול	
תקופת תחזוקה מורחבת 24 חודשים (אופציה)					10,000,000	₪
צד ג'						
אחריות מעבידים					20,000,000	₪
<p>פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה המפורטת בנספח ג'):</p> <p>029 (התקנת ושדרוג מערכות וצמודי מבנה): אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי (כולל גם תשתיות נחושת, תשתיות אופטיקה, ארונות, מסדים אבזורים, תשתיות טלפוניה, אבזורי חשמל ומערכות אל פסק, יחידות טיפול באוויר למסדי תקשורת ושרתים, תשתיות בינוי תומכות תקשור"ב)</p>						
ביטול/שינוי הפוליסה						
שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.						
חתימת האישור						
המבטח:						

דוגמה בלבד

תאריך הנפקת האישור (DD/MM/YYYY)		אישור קיום ביטוחים				
אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.						
מבקש האישור		המבוטח		אופי העסקה		מעמד מבקש האישור
שם מדינת ישראל - משרד האוצר, משרדי ממשלה נוספים יחידות סמך, יחידות המשנה, וגופים נלווים		שם שם הספק כמפורט בהסכם		נדל"ן <input type="checkbox"/> שירותים <input checked="" type="checkbox"/> אספקת מוצרים <input checked="" type="checkbox"/> אחר: _____ <input type="checkbox"/>		מעמד מבקש האישור <input type="checkbox"/> משכיר <input type="checkbox"/> שוכר <input type="checkbox"/> זכיון <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input checked="" type="checkbox"/> מזמין שירותים <input checked="" type="checkbox"/> מזמין מוצרים <input type="checkbox"/> אחר: _____
ת.ז.ח.פ.		ת.ז.ח.פ. ת.ז.ח.פ. של הספק כמפורט בהסכם				
מען כתובת היחידה כמפורט בהסכם		מען כתובת הספק בהתאם וכמפורט בהסכם				
כיסויים						
סוג הביטוח חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח	מספר הפוליסה	נוסח ומהדורת הפוליסה	תאריך תחילה	תאריך סיום	גבול האחריות/ סכום ביטוח	
					מטבע	סכום
צד ג'		נוסח "ביטוי" של המבטח או הנוסח המקביל לו אצל אותו המבטח (תוך ציון שנת המהדורה)			ש"ח	6,000,000
חבות מעבידים		נוסח "ביטוי" של המבטח או הנוסח המקביל לו אצל אותו המבטח (תוך ציון שנת המהדורה)			ש"ח	20,000,000
חבות המוצר משולב עם ביטוח אחריות מקצועית					ש"ח	4,000,000
פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה המפורטת בספח ג'): 100 (תפעול ציוד), 088 (שירותי תחזוקה ותפעול), 046 (מכירת/ רכישת/ השכרת ציוד) 43 (מחשוב): מכירת אספקת והתקנת ציוד תקשורת פסיבי (כולל אספקה והתקנת ציוד תקשורת פסיבי (כולל גם תשתיות נחושת, תשתיות אופטיקה, ארונות, מסדים אביזרים, תשתיות טלפוניה, אביזרי חשמל ומערכות אל פסק, יחידות טיפול באוויר למסדי תקשורת ושרתים, תשתיות בינוי תומכות תקשור"ב)						
ביטול/שינוי הפוליסה שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.						
חתימת האישור						
המבטח:						

נספח 4 להסכם ההתקשרות – אשכולות מזמינים

מס'	אשכול זוכה ראשי א'	מס'	אשכול זוכה ראשי ב'
1	בייח גריאטרי שיקומי פלימן	1	בית הנשיא
2	גנזך המדינה	2	הוועדה לאנרגיה אטומית
3	דירה להשכיר – החברה הממשלתית לדיור והשכרה	3	הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה - למ"ס
4	המכון הביולוגי	4	המוסד לביטוח לאומי
5	המכון הגיאופיסי לישראל	5	המינהל האזרחי לאזור יהודה ושומרון
6	הנהלת בתי משפט	6	המרכז הירושלמי לבריאות הנפש איתנים וכפר שאול
7	הקרית למחקר גרעיני - קמ"ג	7	המרכז הרפואי הלל יפה
8	הרבנות הראשית לישראל	8	המרכז הרפואי לגליל - בייח נהריה
9	הרשות הלאומית לחדשנות וטכנולוגיה	9	המרכז הרפואי ע"ש אדית וולפסון
10	כ"ד - אשכול א	10	המרכז הרפואי ע"ש ברוך פדה - פוריה
11	כנסת ישראל	11	המרכז הרפואי שהם - פרדס חנה
12	מינהל המחקר החקלאי	12	המרכז הרפואי ת"א ע"ש סוראסקי - בייח איכילוב
13	מינהל הרכב הממשלתי	13	המרכז לבריאות הנפש באר שבע
14	מרכז בריאות הנפש עכו - מזור	14	המרכז למיפוי ישראל - מפ"י
15	מרכז לבריאות הנפש אברבנאל	15	הקרית הרפואית רמב"ם
16	מרכז לבריאות הנפש לב השרון	16	הרשות הלאומית לבטיחות בדרכים – רלב"ד
17	מרכז לבריאות הנפש שער מנשה	17	הרשות הממשלתית להתחדשות עירונית
18	מרכז רפואי בני ציון	18	ועדת הבחירות המרכזית
19	מרכז רפואי ברזילי	19	כ"ד - אשכול ב
20	מרכז רפואי לבריאות הנפש באר יעקב-נס ציונה	20	כבאות והצלה
21	מרכז רפואי לשיקום וגריאטריה דורות - נתניה	21	לשכת העיתונות הממשלתית – לע"מ
22	מרכז רפואי שיבא - בייח תל השומר	22	לשכת הפרסום הממשלתית – לפ"מ
23	מרכז רפואי שמיר – אסף הרופא	23	מינהלת התיאום והקישור לעזה
24	משטרת ישראל	24	מרכז מחקר גרעיני שורק - ממ"ג
25	משרד האוצר - מינהל התכנון	25	מרכז רפואי גריאטרי שמואל הרופא
26	משרד האוצר – מטה ויחידות	26	מרכז רפואי זיו
27	משרד האנרגיה	27	מרכז רפואי לבריאות הנפש מעלה הכרמל - טירת הכרמל
28	משרד הבינוי והשיכון	28	משרד האוצר
29	משרד הבריאות	29	משרד האוצר - המדפיס הממשלתי
30	משרד החוץ	30	משרד הכלכלה והתעשייה
31	משרד החינוך	31	משרד המדע והטכנולוגיה
32	משרד החקלאות ופיתוח הכפר	32	משרד המודיעין
33	משרד העבודה, הרווחה והשירותים החברתיים	33	משרד המשפטים
34	משרד העלייה והקליטה	34	משרד התיירות
35	משרד הפנים	35	משרד התקשורת
36	משרד התחבורה והבטיחות בדרכים	36	משרד התרבות והספורט

מדינת ישראל – משרד האוצר
מינהל הרכש הממשלתי
מכרז מרכזי מספר 3-2020
חוברת שלב PQ
עמוד 112 מתוך 112
(גירסה 1-26- מיום 8.11.2020)

מס'	אשכול זוכה ראשי א'	מס'	אשכול זוכה ראשי ב'
37	משרד לביטחון פנים	37	משרד ירושלים ומורשת
38	משרד להגנת הסביבה	38	משרד לשוויון חברתי
39	משרד לפיתוח הפריפריה, הנגב והגליל	39	משרד לשירותי דת
40	משרד לשיתוף פעולה אזורי	40	משרד מבקר המדינה
41	משרד ראש הממשלה - נתיב	41	משרד ראש הממשלה - אשכול ב
42	משרד ראש הממשלה – אשכול א	42	ענבל חברה לביטוח בע"מ
43	נציבות שירות המדינה	43	רשות האוכלוסין וההגירה
44	קרן לביטוח נזקי טבע בחקלאות – קנ"ט	44	רשות האכיפה והגבייה
45	רשות ההגבלים העסקיים	45	רשות החשמל
46	רשות המסים בישראל	46	רשות המאגר הביומטרי הלאומי
47	רשות המסים בישראל - מכס ומע"מ	47	רשות המים
48	רשות לפיתוח והתיישבות הבדואים בנגב	48	רשות המסים בישראל - מס הכנסה ומס רכוש
49	רשות מקרקעי ישראל	49	רשות המסים בישראל - שע"מ
50	רשות שוק ההון, ביטוח וחסכון	50	שירות התעסוקה הישראלי
51	משרד הדיגיטל הלאומי	51	שרות בתי הסוהר
52	משרד ההתיישבות	52	משרד לנושאים אסטרטגיים
53	משרד התפוצות	53	משרד משאבי המים
54	משרד לחיזוק וקידום קהילתי	54	משרד ראש הממשלה החלופי
55	משרד להשכלה גבוהה ומשלימה		