

מכרז פומבי מס' 5/24

למתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית

תוכן עניינים

3	פרק א' - הליך המכרז
4	1. כללי
4	2. ריכוז מועדים ופעילויות למכרז
5	3. תנאי הסף
9	4. ניקוד הצעות
12	5. היערכות לחתימה על הסכם התקשרות
15	פרק ב' - חוברת ההצעה
16	6. טופס ההצעה
18	7. רשימת נספחים שיש לצרף להצעה
64	פרק ג' - הסכם התקשרות
92	פרק ד' - פירוט השירותים ותוכן ההתקשרות עם הספק הזוכה

פרק א' - הליך המכרז

- 1.1. לשכת העיתונות הממשלתית (לע"מ) במשרד ראש הממשלה הינה האחראית מטעם משרד ראש הממשלה על תיאום התקשורת בין ממשלת ישראל ובין קהילת העיתונאים ואנשי התקשורת הפועלים בארץ.
- 1.2. במסגרת אחריותה, לשכת העיתונות הממשלתית פועלת לאפשר כיסוי תקשורתי נאות של גורמי מפתח ישראלים, של ביקורים ממלכתיים ושל אישים זרים המבקרים בארץ.
- 1.3. לע"מ מספקת, בין שאר שירותיה, שירותים לפריסת תשתית תקשורת ארצית למדיה התקשורתית לצורך שידור שיתוף והפצת תוכן, וכן שירותי אולפן, צילום ועריכה.
- 1.4. המשרד מפרסם בזאת מכרז שמטרתו לספק את כלל השירותים שצוינו לעיל. פירוט השירותים מובא **בסעיף 4 להלן ופרק ד' למכרז**.
- 1.5. המכרז ייערך כמכרז פומבי, בהתאם להוראות תקנה 1ב לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993 (להלן – **"התקנות"**), עם בחינה דו שלבית, כאמור בתקנה 17ד לתקנות.
- 1.6. במסגרת המכרז ייבחר ספק זוכה אחד אשר יספק את השירותים ללע"מ במהלך תקופת ההתקשרות.

2. מבוא והגדרות

2.1. למונחים המופיעים במסמכי המכרז תינתן המשמעות המופיעה לצדם להלן:

המונח	הסבר
המשרד לע"מ השירותים	משרד ראש הממשלה. לשכת העיתונות הממשלתית. כלל השירותים הנדרשים מהספק הזוכה כמפורט בפרק ד' למכרז-מפרט השירותים.
ההסכם	הסכם שייחתם עם הזוכה ביחס למתן השירותים בהתאם לנוסח המופיע בפרק ג' למכרז.
המכרז	מכרז מס' 5/24 למתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית.
מציע הספק/הספק הזוכה מנהל ההתקשרות אירועים / אירועי תקשורת שירותי שליטה ובקרה (MCR) תקופת היערכות	גורם המגיש הצעה במסגרת מכרז זה. המציע שיוכרז ע"י המשרד כספק זוכה במכרז. מנהל לע"מ או מי שימונה מעת לעת על ידו בכתב. אירועים בהם נדרש לספק שירותים נשוא מכרז, כמפורט בפרק ד' למכרז -מפרט השירותים. כהגדרתם בפרק ד' למכרז- מפרט השירותים.
אירוע חירום	תקופה של עד 90 ימים בה יתכונן הספק לתחילת מתן השירותים הנדרשים במכרז בהתאם לרשימת המשימות הקבועה בנספח ט' להסכם ההתקשרות.
כוננות	מלחמה, מבצע צבאי, אסון טבע, מגיפה או כל אירוע חיצוני הפוגע ברציפות התפקודית של הציבור. זמינות ונכונות לפעולה בכל רגע נתון למתן השירותים הנדרשים במכרז.

3. ריכוז מועדים ופעילויות למכרז:

מועדים	פעילויות
02.04.2024	מועד פרסום המכרז
16.04.2024 בשעה 15:00	תאריך אחרון לקבלת שאלות הבהרה מהמציעים
18.8.2024	תוקף מועד ערבות ההצעה
20.5.2024 בשעה 13:00	תאריך אחרון להגשת ההצעות לתיבת המכרזים

4. השירותים הנדרשים

- 4.1 שירותי התקשורת (ריטיינר) – שירותים שיסופקו באופן שוטף, כמפורט בפרק ד' למכרז- מפרט השירותים.
- 4.2 שירותים נלווים – שירותים אופציונאליים שיוזמנו על ידי לע"מ מעת לעת על פי שיקול דעתה, בהתאם לצורך, כמפורט בנספח ד' למכרז-מפרט השירותים.
- 4.3 כוננות – זמינות ונכונות לפעולה בכל רגע נתון למתן השירותים הנדרשים במכרז.

5. התמורה לשירותים

- 5.1 התמורה לשירותים מורכבת מתשלום חודשי עבור שירותי התקשורת (ריטיינר), ומתשלום של המזמין עבור השירותים הנלווים (שהם שירותים אופציונאליים שיוזמנו על ידי לע"מ מעת לעת על פי שיקול דעתה), בהתאם להצעת המחיר של הספק הזוכה.
- 5.2 למשרד שמורה הזכות להגדיל את היקף ההתקשרות, כפי שיוגדר בהסכם, במקרים מיוחדים, לפי שיקול דעתו כמפורט בהסכם ובכפוף לאישור מראש של ועדת המכרזים ולאפשרויות התקציביות באותה עת. לאחר מתן אישור כאמור, יהא על הספק הזוכה להמציא ערבות ביצוע חדשה בהתאם, וכן לעדכן את הביטוחים מטעמו ככל שיידרש.

6. תקופת ההתקשרות

- 6.1 תקופת ההתקשרות עם הספק הזוכה תהיה בהתאם להסכם המצורף בפרק ג' למכרז למשך 28 חודשים ממועד חתימתו.
- 6.2 למשרד תישמר האפשרות להאריך את ההתקשרות בעד 3 תקופות נוספות, כאשר כל תקופת הארכה לא תעלה על שנה, ויחד לא תעלה על 64 חודשים בסך הכל, כולל תקופת ההתקשרות המקורית כאמור בסעיף 6.1 לעיל.

7. תנאי סף להשתתפות במכרז

על המציעים לעמוד בכל דרישות הסף המפורטות להלן באופן מצטבר על מנת שיהיו זכאים להשתתף במכרז:

7.1 תנאי סף מקצועיים:

- 7.1.1 ברשות המציע חדר שידור הממוקם במדינת ישראל, נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז. לעניין סעיף זה:
"חדר שידור" – כהגדרתו בסעיף 3.1.1 בפרק ד' למכרז-מפרט השירותים.
"ברשות המציע" – בבעלותו של המציע או באמצעות ספק משנה, בהתאם להסכם התקשרות מחייב לתקופה של לפחות 24 חודשים לפני המועד האחרון להגשת הצעות במכרז.

**יובהר כי במידה ועם בדיקת ההצעות יתברר כי ספק המשנה הינו מציע נוסף במכרז, אזי ועדת המכרזים תבצע פנייה נפרדת לאותו מציע לשם קבלת הסכמתו לכך שניסיונו (בעלותו בחדר שידור) ישמש לצורך עמידתו של מציע אחר בתנאי הסף. בהעדר הסכמה כאמור, לא יוכל המציע שהסתמך על ניסיונו של ספק המשנה להוכיח את עמידתו בתנאי סף זה באמצעותו.

- 7.1.2 ברשות המציע ניידת שידור לוויני, שעבורה קיים רישיון בתוקף ממשרד התקשורת על שם המציע, נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז.

לעניין סעיף זה:

"ניידת שידור לווינית" – כהגדרתה בסעיף 3.1.2 בפרק ד' למכרז-מפרט השירותים.

"ברשות המציע" – בבעלותו של המציע או באמצעות ספק משנה, בהתאם להסכם התקשרות מחייב לתקופה של לפחות 24 חודשים לפני המועד האחרון להגשת הצעות במכרז.

**יובהר כי במידה ועם בדיקת ההצעות יתברר כי ספק המשנה הינו מציע נוסף במכרז, אזי ועדת המכרזים תבצע פנייה נפרדת לאותו מציע לשם קבלת הסכמתו לכך שניסיונו (בעלותו בניידת שידור לוויני) ישמש לצורך עמידתו של מציע אחר בתנאי הסף. בהעדר הסכמה כאמור, לא יוכל המציע

שהסתמך על ניסיונו של ספק המשנה להוכיח את עמידתו בתנאי סף זה באמצעותו.

7.1.3. ברשות המציע ניידת הפקה, נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז.

לעניין סעיף זה:

"**ניידת הפקה**" - כהגדרתה בסעיף 3.1.3 בפרק ד' למכרז-מפרט השירותים.

"**ברשות המציע**" - בבעלותו של המציע או באמצעות ספק משנה, בהתאם להסכם התקשרות מחייב לתקופה של לפחות 24 חודשים לפני המועד האחרון להגשת הצעות במכרז.

**יובהר כי במידה ועם בדיקת ההצעות יתברר כי ספק המשנה הינו מציע נוסף במכרז, אזי ועדת המכרזים תבצע פנייה נפרדת לאותו מציע לשם קבלת הסכמתו לכך שניסיונו (בעלות על ניידת הפקה) ישמש לצורך עמידתו של מציע אחר בתנאי הסף. בהעדר הסכמה כאמור, לא יוכל המציע שהסתמך על ניסיונו של ספק המשנה להוכיח את עמידתו בתנאי סף זה באמצעותו.

7.1.4. המציע סיפק שירותי שליטה ובקרה (MCR), העומדים בדרישות שלהלן במצטבר:

7.1.4.1. השירותים ניתנו עבור 15 לקוחות במהלך 5 השנים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות במכרז;

7.1.4.2. השירותים ניתנו עבור כל אחד מהלקוחות לעיל במשך לפחות 36 חודשים ברציפות;

7.1.4.3. השירותים ניתנו עבור ערוצי טלוויזיה, שידורי אינטרנט ורשתות חברתיות;

7.1.4.4. היקף השירותים שניתן עבור כלל הלקוחות לעיל הינו בסך של לפחות 1 מיליון ₪ לשנה ו- 3 מיליון ₪ במצטבר, במשך כל תקופת השירות.

לעניין סעיף זה:

"**שירותי שליטה ובקרה**" - כהגדרתה בסעיף 3.1.1.1 בפרק ד' למכרז-מפרט השירותים.

**יובהר כי במידה ועם בדיקת ההצעות יתברר כי ספק המשנה הינו מציע נוסף במכרז, אזי ועדת המכרזים תבצע פנייה נפרדת לאותו מציע לשם קבלת הסכמתו לכך שניסיונו (מתן שירותי שליטה ובקרה) ישמש לצורך עמידתו של מציע אחר בתנאי הסף. בהעדר הסכמה כאמור, לא יוכל המציע שהסתמך על ניסיונו של ספק המשנה להוכיח את עמידתו בתנאי סף זה באמצעותו.

7.1.5. המציע הינו בעל ניסיון במתן שירות של 12 אירועים טלוויזיוניים לפחות, במהלך 3 השנים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות למכרז.

לעניין סעיף זה:

"**אירוע טלוויזיוני**" - אירוע אשר עונה על כל הדרישות להלן, במצטבר:

- אירוע אשר צולם באמצעות 4 מצלמות וידאו לפחות, אשר אחת מהן לפחות הינה מצלמת רחף;
- האירוע נמשך לפחות 3 דקות;
- האירוע שודר בשידור ישיר (Live) באמצעות ניידות שידור;
- האירוע שודר באחד מערוצי הטלוויזיה הפתוחים (Broadcast).

תנאי סף מנהליים:

7.1.6. **עבור עוסק מורשה או תאגיד:** המציע מנהל פנקסי חשבונות עפ"י פקודת מס הכנסה (נוסח חדש) ועפ"י חוק מס ערך מוסף התשל"ו-1975 או שהם פטורים מלנהלם, נוהג לדווח לפקיד שומה על

הכנסותיו וכן מדווח למנהל מס ערך מוסף על עסקאות שמוטל עליו מס לפי חוק מס ערך מוסף.

- 7.1.7. **עבור תאגיד ושותפות רשומה בלבד**: המציע רשום כדין בישראל.
- 7.1.8. **עבור תאגיד ושותפות רשומה בלבד**: למציע אין חובות אגרה שנתית לשנים שקדמו לשנה בה מוגשת ההצעה, וכן מציע שהוא חברה או חברת חוץ אינו רשום ברישומי רשם החברות כחברה מפרה כאמור בסעיף 362א' בחוק החברות התשנ"ט-1999 (להלן: "חוק החברות") על היותה חברה מפרה, או שקיבלה התראה לפני רישום כחברה מפרה, ובהתאם לסעיף 2.2.3.1 בהוראת תכ"ס מס' 7.4.0.1. לעניין סעיף זה "חברה מפרה" – חברה או חברת חוץ שהפרה חובה לשלם אגרה או תשלומים אחרים שהיא חייבת בתשלומים לפי סעיף 644(6) בחוק החברות או כחברה שהפרה חובה להגיש דו"ח לפי הוראות סעיף 141 או 348 בחוק החברות.
- 7.1.9. ככל שהמציע העסיק עובדים זרים-העסיק אותם כדין ושילם שכר מינימום לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976.
- 7.1.10. המציע שילם בקביעות בשנה האחרונה לכל עובדיו כמתחייב מחוקי העבודה, צווי ההרחבה, ההסכמים הקיבוציים וההסכמים האישיים החלים עליו, ככל שאלו חלים, ובכל מקרה לא פחות משכר מינימום כחוק ותשלומים סוציאליים כנדרש.
- 7.1.11. המציע עומד בדרישות חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976.
- 7.1.12. לעניין ייצוג הולם, המציע עומד בהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998, או שהן אינן חלות עליו, וכן פועל כמתחייב בסעיף 1ב2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים.
- 7.1.13. הגשת ערבות הצעה כמפורט בסעיף 8 להלן.

7.2. הוראות כלליות לעניין תנאי הסף

- 7.2.1. התנאים המפורטים לעיל הם תנאי סף ומציע שלא יעמוד בהם הצעתו לא תובא לדיון.
- 7.2.2. על מגיש ההצעה להיות אישיות משפטית אחת - מספר גורמים אינם רשאים לחבור יחדיו לשם הגשת הצעה.
- 7.2.3. על התנאים להתקיים במציע עצמו. לא תותר הוכחת תנאי הסף באמצעות גורמים שאינם המציע, למעט אם נאמר מפורשות אחרת במסמכי המכרז.
- 7.2.4. על ההצעה לכלול את כל המסמכים הדרושים להוכחת עמידה בתנאים המפורטים לעיל, כמפורט בפרק ב'-חוברת ההצעה.
- 7.2.5. על המציע לצרף להצעתו התחייבות כי אם יזכה במכרז, יפעל שלא בניגוד עניינים וידווח למנהל ההתקשרות באופן מיידי על כל לקוח חדש ו/או קיים שמנוהלים עימו קשרים עסקיים העלולים להעמיד את הנציג בניגוד עניינים כלפי המשרד או המשרדים. דרישה זו היא דרישת חובה שיש לקיימה במהלך ביצוע ההסכם. היעדר אפשרות לעמידה בדרישה זאת עלולה להביא לפסילת ההצעה ואף לביטול ההסכם.

8. ערבות ההצעה

- 8.1. על המציע לצרף להצעתו ערבות אוטונומית ובלתי מותנית בהתאם לנוסח כתב הערבות שבנספח 1 בפרק ב' (חוברת ההצעה) על סך **75,000** (שבעים וחמשה אלף שקלים חדשים) לטובת משרד ראש הממשלה (להלן: "ערבות ההצעה"). ערבות ההצעה תהא של מוסד בנקאי או של חברת ביטוח המורשית לתת ערבויות (בהתאם לרשימה המצורפת כנספח ה' להסכם) והיא תהיה בתוקף עד למועד המפורט בסעיף 3 לעיל.

- 8.2. לא זכה המציע במכרז, תוחזר לו ערבות ההצעה בתוך 30 יום מהמועד בו התקבלה החלטת ועדת המכרזים.
- 8.3. לא קיים המציע הצעתו ו/או לא חתם על ההסכם במועד ו/או חזר בו מהצעתו ו/או נהג במהלך המכרז בעורמה ו/או בתכסיסנות ו/או בחוסר נקיין כפיים ו/או מסר מידע מטעה ו/או מידע מהותי בלתי מדויק, יהיה המשרד רשאי לחלט את ערבות ההצעה, כולה או חלקה, כפיצוי קבוע ומוסכם מראש בגין נזקיו כתוצאה מכך, ללא צורך בהוכחת נזק. אין בחילוט ערבות ההצעה כאמור כדי לגרוע מזכות המשרד לתבוע בגין נזקים שנגרמו לו כתוצאה ממעשי המציע, אם עלו הנזקים על סכום ערבות ההצעה.
- 8.4. המשרד רשאי לדרוש את הארכת תקופת ההצעה, והמציע יידרש להגיש ערבות הצעה חדשה ו/או ערבות הצעה מוארכת ולהפקידה בידי המשרד תוך 7 ימים מדרישתו של המשרד. המציע לבדו ישא בהוצאות הכרוכות בהגשת הערבות ו/או בהארכתה.
- 8.5. בד בבד עם חתימת הזוכה על ההסכם, ימציא הזוכה למשרד ערבות ביצוע כמפורט בסעיף 16.6 להסכם.

9. אופן ומועד הגשת ההצעות

- 9.1. המעוניין להשתתף במכרז יגיש את הצעתו כדלקמן:
- 9.1.1. מעטפה 1 – על גביה ירשום המציע "מעטפה 1 - מסמכים ואישורים" בלבד (להלן: "מעטפה 1"). במעטפה 1 יגיש המציע בשני עותקים את כל המסמכים שפורטו בפרק ב'-חוברת ההצעה, למעט טופס הצעת המחיר.
- 9.1.2. מעטפה 2 – על גביה ירשום המציע "מעטפה 2- הצעת מחיר" בלבד (להלן: "מעטפה 2"). במעטפה 2 יפרט המציע את הצעתו הכספית ע"ג **נספח 4** (טופס הצעת המחיר). מעטפה 2 תיסגר היטב ע"י המציע.
- 9.1.3. שתי המעטפות הנ"ל (מעטפה 1 + מעטפה 2) יונחו ע"י המציע בתוך מעטפה סגורה היטב (להלן - "מעטפה 3"). על גבי מעטפה 3 לא יהיה כל ציון וסימן מלבד רישום ברור של שם המכרז ומספרו, כדלקמן:

"מכרז מס' 5/24 - למתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית"

- 9.2. את המענה יש להגיש בסדר פנימי לפי **בפרק ב'** (חוברת ההצעה). יש להפריד כל סעיף במענה באמצעות דף מפריד/חוצץ.
- 9.3. מסמכים שיצורפו למענה ימוספרו במספור רציף.
- 9.4. על המציע לחתום בכל עמוד בעותק המקור בלבד במענה ועל גבי כל חומר שיצורף על ידו לחוברת המענה. על עותק ההעתק לא נדרשות חתימות (מלבד צילום חתימות המקור מעותק המקור).
- 9.5. מעטפה 1 תוגש גם בעותק דיגיטלי על גבי **disk on key אחד**, בקבצי PDF סרוקים. נדרשת זהות בין תוכן ההצעה ותוכן המדיה הדיגיטלית (כולל החתימות). במקרה של סתירה יגבר האמור בתוכן ההצעה המודפסת. **יובהר כי אין לצרף את הצעת המחיר לעותק זה.**
- 9.6. המענה, על כל צרופותיו, יהיה בשפה העברית, למעט מפרטים טכניים שניתן לצרף באנגלית. במידה ושפת המקור של נספח להצעה איננה עברית – יצורף המסמך המקורי ואישור נוטריוני לתרגום לעברית.
- 9.7. הצעה אשר תוגש שלא במבנה המפורט לעיל, עלולה להידחות על הסף, לחילופין רשאי המשרד להפחית עד 5 נקודות מניקוד האיכות, והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים.
- 9.8. את מעטפה 3 כאמור יש להכניס לתיבת המכרזים אשר במבנה הביטחון ("הוויילה"), שבכניסה לבנין משרד ראש הממשלה ברחוב קפלן 3 בנין ג' קריית בן גוריון, ירושלים (אין לשלוח הצעות בדואר) בימים א' עד ה' בין השעות 09:00 עד 19:00, וזאת לא יאוחר מהמועד המפורט בסעיף 3 לעיל.
- 9.9. יש להקפיד על הכנסת המעטפות לתיבת המכרזים השייכת למשרד ראש הממשלה ולא לזו השייכת לנציבות שירות המדינה, הממוקמת בסמוך.
- 9.10. ועדת המכרזים רשאית להאריך את המועד האחרון להגשת הצעות לתקופה נוספת על פי שיקול דעתה הבלעדי, בהודעה שתפורסם מטעמה בדרך שתקבע על ידה.
- 9.11. הצעה שלא תימצא בתיבת המכרזים של המשרד במועד האחרון להגשת הצעות או במועד מוארך כאמור בסעיף 3, לפי העניין, לא תידון כלל.
- 9.12. הגשת ההצעה פירושה כי המציע מצהיר בזאת כי הוא עומד בתנאים המקדימים האמורים לעיל, הבין את מהות העבודה, הסכים לכל תנאיה וכי בטרם הגיש את הצעתו, קיבל את מלוא המידע האפשרי, בדק את כל הנתונים, הפרטים והעובדות, ולפיכך יהא מנוע מלהעלות כל טענה כי לא ידע ו/או לא הבין פרט ו/או תנאי כלשהו של המכרז על כל פרטיו וחלקיו.

10. שיקולי המשרד בבחירת הזוכה

10.1. בחירת הזוכה/ים במכרז תיעשה בשלבים כמפורט להלן:

10.1.1. בדיקת עמידת המציע בתנאי הסף.

10.1.2. קביעת ציון האיכות (40%)

10.1.3. בדיקת הצעות המחיר (60%).

10.1.4. שקלול ההצעות וקביעת הספק הזוכה.

10.2. שלב בחינת האיכות

10.2.1. המזמין יבחן את איכות ההצעות שעמדו בתנאי הסף לפי אמות המידה הבאות והמשקל שנקבע בצדן.

10.2.2. בכל אחד משלבי הבדיקה, המשרד רשאי לדרוש מהספק לקיים סיור להצגת הצויד המקצועי שברשותו, לרבות חדר שידור וניידת שידור, לפי שיקול דעתו. הסיור יתואם תוך 3 ימי עבודה ממועד העברת הבקשה מנציג המזמין במכרז.

10.2.3. להצעות המציעים בשלב זה יוענק ניקוד איכות (בין 0-100) לכל הצעה (להלן – "ציון האיכות").

10.2.4. אמות המידה לקביעת ניקוד האיכות הראשוני:

ניקוד מקסימלי	שיטת ניקוד	פירוט	אמת מידה
20	2 נקודות לכל לקוח נוסף, מעבר למוגדר בתנאי הסף (15 לקוחות), לו סיפק המציע "שירותי שליטה ובקרה (MCR)" (כהגדרתם בסעיף 7.1.4 לעיל)	היקף הלקוחות המקבילים מהמציע "שירותי שליטה ובקרה (MCR)" (כהגדרתם בסעיף 7.1.4 לעיל)	ניסיון המציע
20	2 נקודות לכל "אירוע טלוויזיוני", מעבר לנדרש בתנאי הסף (12 הפקות), במהלך 3 השנים שקדמו למועד פרסום המכרז.	כמות ה"אירועים הטלוויזיוניים" (כהגדרת המונח בסעיף 7.1.5 לעיל)	2
30	במסגרת המסמך המציע יידרש להתייחס לנושאים הבאים: 1. שיטת ההפעלה של חדר השליטה והבקרה (בעצמו / באמצעות ספק משנה). <u>**יובהר כי במידה ועם בדיקת ההצעות יתברר כי ספק המשנה הינו מציע נוסף במכרז, אזי ועדת המכרזים תבצע פנייה נפרדת לאותו מציע לשם קבלת הסכמתו לכך שניסיונו (שיטת ההפעלה של חדר השליטה והבקרה) ישמש לצורך קבלת ניקוד עבור סעיף זה. בהעדר הסכמה כאמור, לא יכול המציע שהסתמך על ניסיונו של ספק המשנה לזכות בניקוד עבור סעיף זה.</u> 2. ניסיון המציע בניהול חדר השליטה והבקרה (בעצמו / באמצעות ספק משנה) 3. היקף אמצעי השידור ברשות של המציע / ספק משנה (ניידות לוויין, ניידות אינטרנט וצוותי שידור). <u>**יובהר כי במידה ועם בדיקת ההצעות יתברר כי ספק המשנה הינו מציע נוסף במכרז, אזי ועדת המכרזים תבצע פנייה נפרדת לאותו מציע לשם קבלת הסכמתו לכך שניסיונו (היקף אמצעי השידור) ישמש</u>	מסמך המציע את מתודולוגיית השירות של המציע. המסמך יוצג כנספח כתוב וכן יוצג במסגרת ראיון שיערך לגורם בכיר (מנכ"ל/ סמנכ"ל) מטעם המציע. במידה והמציע מסתייע בספק משנה, אזי המציע יפרט אודות שיטות העבודה בינו לבין ספק המשנה וחלוקת העבודה ביניהם. <u>הראיון יוכל להתייחס (בין היתר) לנושאים הבאים:</u> <ul style="list-style-type: none"> • יכולת מקצועית; • הבנת השירותים הנדרשים במסגרת מכרז זה; • זמינות גבוהה; 	3 מסמך מתודולוגיה

ניקוד מקסימלי	שיטת ניקוד	פירוט	אמת מידה	
	<p><u>לצורך קבלת ניקוד עבור סעיף זה. בהעדר הסכמה כאמור, לא יכול המציע שהסתמך על ניסיונו של ספק המשנה לזכות בניקוד עבור סעיף זה.</u></p> <p>4. מטריצת השידורים בבעלות המציע.</p> <p>5. אמצעי טכנולוגי לבדיקת איכות השידור.</p> <p>6. אמצעים לניהול תוכן והנגשתו למשתמשי הקצה.</p> <p>7. אמצעים טכנולוגיים נוספים שמפעיל המציע לצורך מתן השירותים (אפליקציית ניהול תוכן, טכנולוגיה להעברת ודחיסת וידאו).</p> <p>8. אמצעים להפצת התוכן (למשתמשי הקצה ולמטה לע"מ).</p> <p>9. אמצעים להנגשת שידורים ברשתות חברתיות מובילות כהגדרתם בנספח ד'- מפרט השירותים</p> <p>10. אמצעים לאחסון המידע ושמירה על חסיונו.</p> <p>11. יכולת המציע לספק שירותים בפריסה ארצית ולנקודות שידור המצויות רחוק מהתשתיות ועם גישה רגלית בלבד.</p> <p>12. יכולת המציע לבצע שירותים עבור מספר אירועים במקביל.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • יחסי אנוש ותקשורת בין אישית. 		
15	עד 3 נקודות לכל יכולת או שירות נוסף מעבר לשירותים הנדרשים במכרז.	המציע יציע יכולות ושירותים נוספים, מעבר לנדרש בסעיף 4 למכרז שבפרק א' ובהתאם למפרט שבפרק ד' למכרז. השירותים המוצעים יהיו ללא תוספת תשלום נוסף (מעבר להצעת המציע) אשר ייכללו בסל השירותים.	שירותים נוספים המוצעים על ידי המציע מעבר לדרישות במכרז	4
15	ייבחנו - מקצועיות, עמידה בלוחות זמנים ורמת השירות. ראו הנחיות נוספות בסעיף 10.2.6 להלן.	על בסיס שיחות עם לקוחות מרשימת הלקוחות שהוצגו על ידי המציע בנספחים 22 ו-24 למענה.	חוות דעת לקוחות	5
100			סה"כ ניקוד האיכות	

10.2.5. הוראות כלליות לקביעת ניקוד איכות

10.2.5.1. המשרד רשאי לערוך את כל הבדיקות הנחוצות שיידרשו להנחת דעתו לצורך בחינת ההצעות ושקלולן, לרבות שיחות/פניות לגורמים שעמם עבד המציע, פניה לממליצים, ביקור במשרדי המציע, כולם או חלקם, עריכת בדיקות ביטחוניות ועוד, הכל על פי שיקול דעתו הבלעדי של המשרד.

10.2.5.2. המשרד שומר לעצמו את הזכות לפנות אל המציע במהלך בדיקת ההצעות

והערכתו, כדי לקבל הבהרות להצעתו או כדי להסיר אי בהירות המתעוררת בעת בדיקת ההצעה, בכפוף לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992, ולתקנות שהוצאו מכוחו.

10.2.6. הנחיות לבדיקת חוות דעת הלקוחות:

10.2.6.1. המשרד יבחר לקוחות מבין הלקוחות שיוצגו על ידי המציע במסגרת המענה למכרז. הבחירה תבוצע באופן אקראי ל-3 לקוחות לכל מציע.

10.2.7. קביעת ציון האיכות (Qn)

10.2.7.1. בתום שלב זה תקבע ועדת המכרזים את ניקוד האיכות לכל מציע על ידי סכימת ניקוד האיכות שצבר כל מציע.

על המציעים לצבור לפחות 60 נקודות במסגרת ציון האיכות (להלן – "ציון המינימום"). ככלל ולפחות 3 מציעים לא יקבלו את ציון המינימום - תוכל ועדת המכרזים להעביר לשלב בדיקת הצעת המחיר את 3 המציעים שצברו את ציון האיכות הגבוה ביותר או לבטל/לפרסם מחדש את המכרז

10.3. שלב פתיחת מעטפות המחיר וקביעת ציון המחיר (Pn)

10.3.1. לאחר השלמת קביעת ניקוד האיכות, תיפתחנה מעטפות ההצעות הכספיות של המציעים בנספח 4 ויבוצע שיקול של המחיר המוצע.

10.3.2. יובהר כי, הצעת המחיר המחייבת תחושב בהתאם למחירי היחידה. במקרה של שגיאה אריתמטית בחישוב התוצאה בטור או בשורת סיכום - בסמכות יו"ר ועדת המכרזים לערוך, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, תיקון אריתמטי בהתאם למידע בטורי היחידה.

10.3.3. כל ההצעות ינוקדו באופן יחסי להצעה בעלת הצעת המחיר הנמוכה ביותר. ציון המחיר להצעה (Pn) יחושב כלדקמן:

$$\text{ציון המחיר} = 100 * \frac{(\text{הצעת המחיר הנמוכה ביותר})}{(\text{הצעת המחיר הנבחרת})}$$

10.4. שלב קביעת ההצעה/ות הזוכה/ות

10.4.1. לאחר חישוב ציון המחיר להצעה כמפורט בסעיף 10.3 לעיל, יחושב הציון המשוקלל הסופי (An) לכל אחד מהמציעים, ע"י חיבור ציון האיכות עם ציון המחיר להצעה כלדקמן:

$$A_n = 40\% * Q_n + 60\% * P_n$$

10.4.2. המשרד יבחר את המציע שקיבל את ציון ההצעה המשוקלל הסופי (An) הגבוה ביותר כ"מועמד לזכייה".

10.4.3. המשרד יהיה רשאי לבחור הצעה שאינה בעלת הציון המשוקלל הגבוה ביותר, בגין נסיבות מיוחדות ומטעמים שיירשמו, לאחר מתן זכות טיעון לבעל ההצעה בעלת הציון הטוב ביותר.

10.5. כשירים נוספים

10.5.1. המשרד יהיה רשאי לבחור כשיר נוסף (מעבר לזוכה/ים במכרז), אך לא יהיה חייב לעשות כן.

10.5.2. הצעתו של המציע שנבחר ככשיר שני תעמוד בתוקפה ותחייב אותו לתקופה של 60 יום נוספים ממועד קבלת הודעה בדבר בחירתו כאמור.

10.5.3. התקשרות המשרד עם כשיר נוסף בין במסגרת 60 הימים הנ"ל ובין אם לאחריה, נתונה לשיקול דעת המשרד וכפופה לאישורו. למציע לא תהא כל טענה, דרישה ו/או תביעה בקשר עם החלטת המשרד

10.6 הערכות לחתימה על הסכם ההתקשרות

- 10.6.1 הודעה למציע המועמד לזכייה בדבר זכייתו במכרז (להלן: "הודעת הזכייה") תימסר למציע בכתב לכתובת המצוינת בהצעתו. מובהר בזאת כי הודעת הזכייה אינה מהווה התקשרות בין המשרד לבין המועמד לזכייה.
- 10.6.2 לאחר חתימה על הסכם התקשרות, יידרש הספק הזוכה להיערך למתן השירותים הנדרשים במכרז כמפורט בפרק ד' למכרז, תוך תקופה שלא תעלה על 90 ימים, בהתאם לרשימת המשימות המצורפת כנספח ט' להסכם, כולל ביצוע בדיקות ותקינות על ידי המזמין, וזאת טרם תחילת מתן השירותים. המשרד יהא רשאי לצמצם את תקופת ההיערכות כאמור לאחר מתן הודעה מוקדמת לספק הזוכה.
- 10.6.3 במידה והספק הזוכה הינו ספק חדש שלא סיפק בעבר שירותים מושא מכרז זה למשרד, יידרש הספק הזוכה לבצע חפיפה, על חשבוננו, עם הספק היוצא. משך תקופת החפיפה תהיה 30 ימים ממועד החתימה על הסכם התקשרות.
- 10.6.4 מציע מועמד לזכייה יהיה חייב למלא אחר האמור במסמכי המכרז בהתאם לתקופות המפורטות בו. בכלל זה, מתן ערבות ביצוע, כמפורט בסעיף 18.1 להסכם (בנוסח המצורף כנספח ד' להסכם), תוך 10 ימי עבודה מיום קבלת הודעת הזכייה, וכן הצגת מענה לדרישות הביטוח המפורטות בנספח ז' להסכם המצורף לפרק ג' למכרז.
- 10.6.5 לאחר הכרזה על המציע כמועמד לזכייה ועמידתו בכל הדרישות ממועמד לזכייה, יוסיף המזמין את הנספחים והפרטים החסרים בהסכם ההתקשרות (פרק ג') ויעביר את ההסכם המעודכן לחתימת הספק המועמד לזכייה.
- 10.6.6 ביצוע ההתקשרות מותנה בחתימת ההסכם המצורף בפרק ג' למכרז זה על ידי מורשי החתימה של המשרד, חתימתו של המציע שהוכרז כזוכה, והגשת אישור בדבר קיום ביטוחים וערבות ביצוע, כנדרש בהסכם.
- 10.6.7 היה ובמהלך התקופה שבין היום האחרון הקבוע להגשת הצעות לבין המועד לחתימת הסכם ההתקשרות יחזור בו המציע המועמד לזכייה מהצעתו ו/או לא יעמוד בהתחייבות הנובעת ממנה לרבות כל האמור לעיל, יהא המשרד רשאי לראות את ההצעה כבטלה מעיקרה ולבטל את הודעת הזכייה למציע ולחלט את ערבות ההצעה. מיום משלוח ההודעה כאמור יהיה המשרד רשאי לנקוט בכל פעולה שימצא לנכון לקבלת השירותים בלא שתהיה למציע כל טענה ו/או תביעה כנגדו ולנקוט בכל צעד אחר הנראה לו לנכון, לרבות תביעת כל סעד ו/או פיצוי על פי דין.
- 10.6.8 המועמד לזכייה ידרש, במידת הצורך, לחתום על הסדר מתאים למניעת ניגוד עניינים, ולפעול בהתאם לכל הנחיות היועצת המשפטית של המשרד למניעת קיומו של חשש לניגוד עניינים.

11. הוראות כלליות

- 11.1 כל שינוי או תוספת שייעשו במסמכי ההליך או כל הסתייגות לגביהם, בין ע"י תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים לגרום לפסילת ההצעה. ועדת המכרזים רשאית להתעלם מכל שינוי או תוספת כאמור, ולראותם כאילו לא נעשו, לפי שיקול דעתה הבלעדי. המשרד לא חייב ליתן למציע הודעה בנוסף על האמור בסעיף זה. קיבל המשרד את הצעת המציע, יראו את השינויים האמורים כאילו לא נעשו כלל.
- 11.2 המשרד אינו מתחייב להעסיק את המציע בהיקף כלשהו, והזמנת השירותים מן הזוכה תיעשה על פי שיקול דעתו הבלעדי של המשרד, בהתאם לצרכיו, בכתב ומראש.

- 11.3. המשרד שומר לעצמו את הזכות לבטל מכרז זה בכל עת משיקוליו הוא.
- 11.4. אומדן – המשרד קבע אומדן שווי התקשרות, כמשמעו בתקנה 17א לתקנות חובת המכרזים, ביחס לשירותי הריטיינר כאמור בסעיף 4.1 לעיל, לשם בחינת עלות ההצעה והוא יופקד בתיבת המכרזים. במקרה של הצעות מחיר שתחרוגנה מהאומדן (כלפי מעלה או כלפי מטה) רשאית הוועדה לפסול את ההצעה.
- 11.5. מובהר בזאת כי כניסת מציע למשרד, בכלל זאת לצורך המבחן המעשי, וביצוע השירותים על ידי זוכה/זוכים במכרז מותנית בקבלת אישור בטחוני מוקדם בהתאם להוראות הביטחוניות של המשרד. אדם אשר המשרד לא אישר אותו לא יורשה להשתתף בראיון ובמבחן המעשי ו/או לא יועסק בקשר עם ביצוע השירותים במשרד. המציע בהגשת הצעתו למשרד מצהיר ומתחייב כי לא תהיה לו כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה בקשר עם אי-קבלת אישור בטחוני ו/או ביטולו.
- 11.6. הצעה זוכה תהא פתוחה לעיון בהתאם להוראות כל דין. מציע הסבור כי חלק מסוים בהצעתו (למעט הצעת המחיר) מהווה סוד מסחרי או מקצועי יציין זאת בהצעתו, ויחשב כמי שהסכים שחלקים מקבילים בהצעות של מציעים אחרים הינם סודיים. ההכרעה בעניין תהיה מסורה למשרד בהתאם להוראות הדין.
- 11.7. המשרד יהיה רשאי לבחור כשירים נוספים (מעבר לספק הזוכה במכרז), אך לא יהיה חייב לעשות כן, למקרה שההתקשרות עם הזוכה/ים לא תצא לפועל או לא תצלח מכל סיבה שהיא. הצעתו של המציע שנבחר ככשיר נוסף תעמוד בתוקפה ותחייב אותו לתקופה של 60 יום נוספים ממועד קבלת הודעה בדבר בחירתו כאמור. התקשרות המשרד עם כשיר נוסף בין אם במסגרת 60 הימים הנ"ל ובין אם לאחריה, נתונה לשיקול דעת המשרד וכפופה לאישורו. למציע לא תהא כל טענה, דרישה ו/או תביעה בקשר עם החלטת המשרד בעניין זה.
- 11.8. מובהר בזאת כי מסמכי המכרז על נספחיו וצרופותיו הם רכוש המשרד וכל הזכויות בהם שמורות למשרד. אין המציע רשאי להעתיקם או לעשות בהם שימוש אחר כלשהו, בין אם יגיש הצעה ובין אם לאו.
- 11.9. סמכות השיפוט המקומית הייחודית בכל הקשור למכרז זה, וכן להתקשרות שתתבצע עם הזוכה נתונה לבית המשפט המוסמך בירושלים.

12. שאלות הבהרה

- 12.1. המציעים רשאים להעביר למשרד פניות הכוללות שאלות הבהרה בהתאם למפורט להלן.
- 12.2. הפניות תוגשנה כקובץ אקסל.
- 12.3. להלן תיאור המבנה להגשת שאלות ובקשות הבהרה:

שם המציע	
שם הפונה	
כתובת	
כתובת דואר אלקטרוני	
כתובת אתר אינטרנט	
מספר פקס	
מספר טלפון	

השאלה/בקשת פירוט הבהרה	הסעיף בפרק

- 12.4. פניות המציעים תוגשנה בדואר אלקטרוני למרכזות ועדת המכרזים בכתובות אלה: veredp@pmo.gov.il עד למועד המפורט בסעיף 3 לעיל.
- 12.5. באחריות המציע לוודא את הגעת השאלות אל נציג המשרד באמצעות שימוש באפשרות מעקב אחרי הודעות דואר אלקטרוני נשלחות, המבקשת "אישור קריאה" אוטומטי מהנמען עם קבלת המסר בתוכנת הדואר האלקטרוני.
- 12.6. יודגש כי המשרד לא ישיב לשאלות הבהרה, אלא אם נשלחו לכתובות הדוא"ל המצוינות לעיל, באופן ובצורה

המפורטים לעיל. כן יודגש, כי המשרד אינו מתחייב להשיב על כל השאלות שיוגשו.

12.7. מענה לשאלות הבהרה, הודעות המשרד ושינויים במסמכי המכרז.

12.7.1. תשובות לשאלות הבהרה שתתקבלנה עד למועד המפורט בסעיף 3 לעיל, יפרסם המשרד באתר האינטרנט בכתובת: <https://mr.gov.il/ilgstorefront/he/search=TENDER>

12.7.2. התשובות יפורסמו ללא זיהוי המציע שהפנה את השאלה.

12.7.3. תשובות אלה יהוו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ויש לצרפן להצעה, חתומות בכל עמוד על ידי מורשה חתימה מטעם המציע.

12.7.4. המשרד שומר לעצמו את הזכות לפרסם שינויים והבהרות במסמכי המכרז, **אף אם אינם נובעים משאלות הבהרה שהתקבלו מהמציעים**, וזאת עד לזמן סביר לפני המועד האחרון להגשת הצעות. שינויים והבהרות אלה יפרסם המשרד באתר האינטרנט, בכתובת המצוינת בסעיף זה לעיל, וגם הם יהוו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז. **באחריות המציעים לבדוק את פרסומי המשרד באשר למכרז זה באתר האינטרנט, כאמור.**

12.8. המשרד לא יקבל טענות ביחס להצעות לא שלמות הנובעות עקב חוסר תשומת לב של המציעים לפרסומים באתר האינטרנט.

12.9. תשובות או הבהרות שלא ניתנו בכתב כאמור לא יחייבו את המשרד.

בברכה,

ועדת המכרזים

משרד ראש הממשלה

פרק ב' – חוברת ההצעה

טופס הגשת הצעה

לכבוד

משרד ראש הממשלה

הנדון: הצעה במכרז פומבי מס' 5/24 למתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית

א. פרטים אודות המציע:

1. שם המציע: _____
2. מס' מזהה של המציע (ח"פ, מס' עוסק מורשה וכו'): _____
3. סוג ההתארגנות (יחיד, תאגיד): _____
4. תאריך ההתאגדות (אם רלוונטי): _____
5. מספר העובדים במציע: _____
6. שמות הבעלים/שותפים במציע: _____
7. שמות המוסמכים לחתום ולהתחייב בשם המציע ומס' הזהות שלהם:
 - 7.1. _____
 - 7.2. _____
 - 7.3. _____
8. מען המציע (כולל מיקוד): _____
9. טלפונים: _____
10. כתובת דואר אלקטרוני: _____
11. כתובת אתר אינטרנט: _____

ב. הצהרת המציע

אני הח"מ לאחר שקראתי בעיון את כל מסמכי המכרז ותנאיו, מגיש בזאת הצעתי למתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית.

- ג. כל המסמכים והנספחים המצורפים למכרז, והוראות החשכ"ל הנ"ל בגרסתן העדכנית, מהווים יחד את מסמכי המכרז וההסכם, בין אם הם מצורפים ובין אם הם לא מצורפים בזה.
- ד. אני/אנו מצהירים/ים בזה כי ברשותנו/נו נמצאים המסמכים הנזכרים בחוברת ההצעה, וכי קראתי/נו והבנתי/נו את תוכנם, וכן כי קבלתי/נו את כל ההסברים שבקשתי/נו לדעת. כמו כן, אני/אנו מודעים לכל הגורמים המשפיעים או העשויים להשפיע על ביצוע השירותים נשוא המכרז ובהתאם לכך ערכתי/נו והגשתי/נו את הצעתי/נו.
- ה. אם אבחר/ניבחר כזוכה/ים במכרז הנדון אני/נו מתחייבים/ים לספק את השירותים, בהתאם לדרישות המפורטות במסמכי המכרז.
- ו. ידוע לנו כי התמורה לזוכה בגין השירות תהיה בהתאם לתעריפים המוצעים על ידי המפורטים בנספח 4 למכרז, ובהתאם להוראות החשכ"ל, כפי שיהיו בתוקף מעת לעת, ובכפוף למתן השירותים בהתאם להוראות ההסכם ולשביעות רצון המשרד. המחיר המוצע על ידינו כולל את כל ההוצאות מכל מין וסוג שהוא הכרוכות בביצוע השירותים ו/או בקשר עמם, לרבות הוצאות משרדיות, נסיעות, כל מס, למעט מע"מ. התשלומים יבוצעו בשקלים חדשים.

ז. אני/נו מסכים/ים כי הצעת/ינו זו תהיה בתוקף ותחייב אות/ינו במשך תקופה של 120 יום מהיום האחרון שנקבע להגשת הצעות, ולתקופה נוספת אם תימסר לי/נו הודעה על כך מהמשרד. אני/נו מסכים/ים כי לא אוכל/נוכל לבטל הצעה זו תוך זמן זה, גם אם המשרד טרם הודיע לי/נו כי החליט להתקשר עמי/נו בהסכם. אני/נו מסכים/ים כי אם הוכרז/נוכרז ככשיר שני, אז הצעתנו תוסיף ותחייב אותנו למשך עד 60 ימים נוספים לאחר קבלת הודעה על היות/ינו כשיר שני כאמור.

ח. ידוע לי/נו כי הודעת זכייה ע"י המשרד אינה מהווה התקשרות בין המשרד לבין המציע הזוכה וכי ביצוע ההתקשרות מותנה בחתימת ההסכם המצורף ע"י מורשי חתימה של המשרד ושל המציע והגשת אישור בדבר קיום ביטוחים ככל שאדרש/נידרש לכך בהתאם לסעיף 18 להסכם (פרק ג' להסכם).

ט. אני/נו מתחייב/ים כי במידה שאזכה/נוכה במכרז, אחתום/נחתום על הסכם בתוך 10 ימים מיום הודעת המשרד על זכייתי, אגיש/נגיש יחד עם חתימת/נו על ההסכם אישור בדבר קיום ביטוחים, ככל שאדרש/נידרש לכך כאמור, ואהיה/נהיה זמין/ים לאספקת השירותים למשרד מיד עם חתימת/נו על ההסכם.

י. מצורפים להצעת/ינו כל מסמכי המכרז כשהם חתומים בכל עמוד ועמוד, וכן המסמכים המפורטים בפרק ב'-חוברת ההצעה.

יא. אני/אנו מאשר/ים כי ידוע לי/נו שהמשרד איננו חייב לקבל כל הצעה שהיא, כולה או בחלקה, וכן רשאי המשרד לפצל את רכישת השירותים בין המציעים או לבטל את המכרז מכל סיבה שהיא.

שם מגיש ההצעה: _____

כתובת מגיש ההצעה: _____

טלפון: _____ פקס: _____

תאריך: _____

חתימת מגיש ההצעה: _____

אישור חתימה (כשהמציע הוא תאגיד משפטי, חברה, משרד יועצים, שותפות וכיו"ב)

אני הח"מ _____, עו"ד / רו"ח מאשר בזאת כי ה"ה _____

ת.ז. _____ מוסמכים לחתום בשם _____, ולחייב אותה, כי הם חתמו על מסמך

זה בפני.

תאריך: _____ חתימה מלאה: _____

רשימת הנספחים שיש לצרף לטופס הצעה

מס' נספח	שם נספח	תיאור נספח
1	ערבות הצעה	
2	הצהרה בדבר עמידה בסף	על המציע למלא את ההצהרה המצורפת כנספח 2.
3	התחייבויות נוספות של המציע	על המציע לאשר ולחתום את ההתחייבויות המפורטות בנספח 3.
4	הצעת מחיר	על המציע לצרף טופס הצעת מחיר מלא בהתאם להוראות המופיעות בנספח 4
5	אישור מורשה "פקיד"	על המציע לצרף אישור תקף מרואה חשבון או מיועץ מס על ניהול פנקסי חשבונות, ודיווח לרשויות המס כנדרש בחוק עסקאות גופים ציבוריים, או אישור על פטור מחובה זו. לצורך כך ניתן להשתמש בקישור הבא: https://www.misim.gov.il/gmishurim/frmInputMekabel.aspx?cur=0
6	אישור רישום תאגיד ומורשי/ות חתימה	
7	תעודת רישום תאגיד (חברה), עמותה, אגודה שיתופית או שותפות	אם המציע/ה שותפות לא רשומה, עליו/ה לצרף להצעה את הסכם ההתאגדות בין השותפים/ות או תצהיר לפיו המציע/ה שותפות לא רשומה.

מס' נספח	שם נספח	תיאור נספח
8	נסח חברה/שותפות עדכני	על נסח הרישום להעיד כי החברה אינה חברה מפרת חוק ואינה בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק.
9	תצהיר בדבר תשלום מינימום ועל אי העסקת עובדים זרים שלא כדין	על המציע למלא את התצהיר בהתאם לנוסח המצורף בנספח 9 כשהוא חתום על ידו ומאומת ע"י עו"ד.
10	תצהיר בדבר העדר הרשעות	על המציע למלא את התצהיר בדבר היעדר הרשעות בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים בהתאם לנוסח המצורף בנספח 10 כשהוא חתום על ידו ומאומת ע"י עו"ד.
11	תצהיר בדבר ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות	על המציע למלא את התצהיר בהתאם לנוסח המצורף בנספח 11 כשהוא חתום על ידו ומאומת ע"י עו"ד.
12	תצהיר על עמידת המציע בדבר קיום חקיקת העבודה והתחייבות לשמירה על חוקי הבטיחות בעבודה	על המציע למלא את התצהיר בהתאם לנוסח המצורף בנספח 12 כשהוא חתום על ידו ומאומת ע"י עו"ד.
13	תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז	על המציע למלא את התצהיר בהתאם לנוסח המצורף בנספח 13 כשהוא חתום על ידו ומאומת ע"י עו"ד.
14	הצהרה-בקשה להגדיר חלקים בהצעה 'סודיים' במקרה של זכייה	על המציע למלא את ההצהרה בהתאם לנוסח המצורף בנספח 14 כשהיא חתומה על ידו ומאומתת ע"י עו"ד.
15	בקשה העדפה למתן	מציע שהוא "עסק בשליטת אישה" ומעונין שתינתן לו העדפה בשל כך יצרף להצעתו אישור ותצהיר, הכל בהתאם להוראות סעיף 2ב לחוק חובת המכרזים.
16	שימוש מחשב בלעדית בתוכנות מורשות	

מס' נספח	שם נספח	תיאור נספח
17	אישור בדבר בעלות על ניידת שידור לווייני	המציע יצרף אישור ממשרד התקשורת בדבר בעלות על ניידת שידור לווייני נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז.
18	הצהרה בדבר בעלות על ניידת הפקה	המציע יצרף הצהרה בדבר בעלות על ניידת הפקה נכון למועד האחרון להגשת הצעות במכרז.
19	הסכם התקשרות בין המציע לספק משנה-חדר שידור	
20	הסכם התקשרות בין המציע לספק משנה-ניידת שידור לווייני	
21	הסכם התקשרות בין המציע לספק משנה-ניידת הפקה	
22	פירוט לקוחות אשר סיפק להם המציע שירותי שליטה ובקרה MCR	
23	אישור רואה חשבון בדבר היקף כספי השירותים	
24	פירוט לקוחות אשר הפיק להם המציע אירועים טלוויזיוניים	
25	מסמך מתודולוגיה	
26	שירותים או יכולות מעבר במפרט השירותים	

תיאור נספח	שם נספח	מס' נספח
	התחייבות לעמוד בכל דרישות המכרז	27
כחלק מההצעה על המציע לצרף את כל מסמכי המכרז (לרבות מענה לשאלות הבהרה אם יהיה) ולחתום בתחתית כל עמוד, בראשי תיבות, כהוכחה לקריאת המסמכים, להבנתם ולקבלת האמור בהם. חתימה זו באה בנוסף לכל חובת חתימה אחרת.	כל מסמכי המכרז חתומים	28

נספח 1-ערבות הצעה

לכבוד
ממשלת ישראל
באמצעות משרד ראש הממשלה

הנדון: ערבות מס'

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך **75,000** ₪ (במילים: שבעים וחמשה אלף שקלים חדשים) אשר תדרשו מאת: _____ (להלן: "החייב") בקשר עם מכרז מס' 5/24 למתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית.

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

ערבות זו תהיה בתוקף עד לתאריך _____ אלא אם כן תוארך על-פי בקשת החייב או על-פי דרישתכם קודם לכן.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

דרישה על-פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חברת הביטוח שכתובתה: _____

חתימה וחותמת

תאריך

שם מלא

נספח 2-הצהרה בדבר עמידה בתנאי הסף

אני הח"מ _____ (שם מלא), ת"ז _____, מצהיר בזאת בשם המציע _____ (שם המציע) כי הוא עומד בתנאי הסף המנהליים והמקצועיים המפורטים בפרק א' למכרז ובהתאם לפירוט המובא להלן:

1. מציע רשום כדין (יש לסמן ב-X את האפשרות הנכונה)

המציע רשום בישראל כדין.

לא חלה על המציע חובת רישום בישראל, על פי דין.

נימוק: _____.

לצורך הוכחת עמידה בתנאי זה, על המציע לצרף אישור מהמרשם הרלבנטי על רישום תאגיד ולסמנו כנספח 6.

2. עמידה בחוק עסקאות גופים ציבוריים –

ניהול פנקסים – המציע:

- מנהל את פנקסי החשבונות והרשומות שעליו לנהל על פי פקודת מס הכנסה [נוסח חדש], וחוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975 ("חוק מס ערך מוסף"), או שהוא פטור מלנהלם.
- מדווח לפקיד השומה על הכנסותיו ומדווח למנהל על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף.

לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף זה על המציע לצרף אישור פקיד מורשה ולסמנו כנספח 5.

היעדר הרשעות:

- המציע ו"בעל זיקה" אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים התשנ"א - 1991 (להלן: "חוק עובדים זרים") וחוק שכר מינימום, התשמ"ז - 1987 (להלן: "חוק שכר מינימום") עד למועד הגשת ההצעה מטעם המציע במכרז, או שהורשעו כאמור אך כבר חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד הגשת ההצעה.

לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף זה על המציע לצרף את התצהיר המפורט בנספח 9.

3. ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות (יש לסמן ב-X את אחת מהאפשרויות)

הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 ("חוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלויות") אינן חלות על המציע.

הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות חלות על המציע והוא מקיים אותן.

- במקרה שהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות חלות על המציע, יש לפרט את אופן עמידתו בדרישות החוק:

יש לסמן ב-X את אחת מהאפשרויות:

המציע מעסיק פחות מ-100 עובדים.

המציע מעסיק 100 עובדים או יותר.

- במקרה שהמציע מעסיק 100 עובדים או יותר (יש לסמן ב-X את אחת מהאפשרויות):

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

המציע פנה בעבר למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, ואם קיבל הנחיות ליישום חובותיו פעל ליישומן.

המציע עומד בדרישות הרישוי והתקנים הנדרשים על פי דין לצורך ההתקשרות, ככל שישנם.

המזמין יהיה רשאי לבקש אישור על עמידה בתקנים או בתקנים זרים מקבילים, ככל שעמידה בתקן זר מקביל אפשרית בהתאם להוראות הדין.

4. לצורך עמידה בסעיף 7.1.1 לפרק א' למכרז:

המציע הוא הבעלים של "חדר שידור" (כהגדרתו בסעיף 3.1.1 לפרק ד'-מפרט השירותים) הממוקם במדינת ישראל;

א

המציע מחזיק ב-"חדר שידור" תקין ופעיל (כהגדרתו בסעיף 3.1.1 לפרק ד'-מפרט השירותים) במסגרת הסכם מחייב עם ספק משנה, המאוגד במדינת ישראל, _____, (יש לפרט את שם החברה) מס' ח"פ _____ שהינה _____ (יש לפרט את הקשר המשפטי בין המציע לבין הספק).

מצורף כנספח 19 העתק ההסכם, אשר בו בעל חדר השידור מצהיר ומציין במפורש כי חדר השידור עומד לרשות המציע בכל עת, ושאין בכך כדי לפגוע ברצף הספקת השירותים הנדרשים לאורך תקופת המכרז. ההסכם כאמור הינו מתאריך _____ (יש למלא) ועד תאריך _____ (יש למלא).

כמו כן, המציע מצהיר שהוא מתחייב כי חדר השידור נמצא בהחזקתו ובשליטתו באופן בלתי מותנה, הגם והוא בבעלות של ספק משנה כמתואר לעיל, ושאין בכך כדי לפגוע ברצף הספקת השירותים הנדרשים בהתאם לדרישות המכרז.

5. לצורך עמידה בסעיף 7.1.2 לפרק א' למכרז:

הוא בעליה של ניידת שידור לווייני (כהגדרתה בסעיף 3.1.2 לפרק ד'-מפרט השירותים) (מצ"ב אישור משרד התקשורת, מסומן כנספח 17);

א

המציע מחזיק ב- ניידת שידור לווייני תקינה ופעילה (כהגדרתה בסעיף 3.1.2 למפרט השירותים) במסגרת הסכם מחייב עם ספק משנה המאוגד במדינת ישראל, _____ (יש _____ לפרט את שם החברה) מס' ח"פ _____ שהינה _____ (יש לפרט את הקשר המשפטי בין המציע לבין הספק). (מצ"ב אישור משרד התקשורת, מסומן כנספח 17).

מצורף כנספח 20 העתק ההסכם, אשר בו בעל ניידת השידור הלווייני מצהיר ומציין במפורש כי הניידת עומדת לרשות המציע בכל עת, ושאין בכך כדי לפגוע ברצף אספקת השירותים הנדרשים לאורך תקופת המכרז. ההסכם כאמור הינו מתאריך _____ (יש למלא) ועד תאריך _____ (יש למלא).

כמו כן, המציע מצהיר שהוא מתחייב כי ניידת השידור הלווייני נמצאת בהחזקתו ובשליטתו באופן בלתי מותנה, הגם והיא בבעלות של ספק משנה כמתואר לעיל, ושאין בכך כדי לפגוע ברצף הספקת השירותים הנדרשים בהתאם לדרישות המכרז.

6. לצורך עמידה בסעיף 7.1.3 לפרק א' למכרז:

הוא בעליה של ניידת הפקה (כהגדרתה בסעיף 3.1.3 לפרק ד'-מפרט השירותים);

א

המציע מחזיק ב- ניידת הפקה תקינה ופעילה (כהגדרתה בסעיף 3.1.3 לפרק ד'-מפרט השירותים) במסגרת הסכם מחייב עם ספק משנה המאוגד במדינת ישראל, _____ (יש _____ לפרט את שם החברה) מס' ח"פ _____ שהינה _____ (יש לפרט את הקשר המשפטי בין המציע לבין הספק)

מצורף כנספח 21 העתק ההסכם, אשר בו בעל ניידת ההפקה מצהיר ומציין במפורש כי הניידת עומדת לרשות המציע בכל עת, ושאין בכך כדי לפגוע ברצף הספקת השירותים הנדרשים לאורך תקופת המכרז. ההסכם כאמור הינו מתאריך _____ (יש למלא) ועד תאריך _____ (יש למלא).

כמו כן, המציע מצהיר שהוא מתחייב כי ניידת ההפקה נמצאת בהחזקתו ובשליטתו באופן בלתי מותנה, הגם והיא בבעלות של ספק משנה כמתואר לעיל, ושאין בכך כדי לפגוע ברצף הספקת השירותים הנדרשים בהתאם לדרישות המכרז.

7. לצורך עמידה בסעיף 7.1.4 לפרק א' למכרז:

- המציע סיפק שירותי שליטה ובקרה (MCR) (כהגדרתם בסעיף 3.1.1.1 לפרק ד'-מפרט השירותים) העומדים בדרישות להלן במצטבר:
- השירותים ניתנו עבור 15 לקוחות במהלך 5 השנים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות במכרז;
 - השירותים ניתנו עבור כל אחד מהלקוחות לעיל במשך 36 חודשים ברציפות;
 - השירותים ניתנו עבור ערוצי טלוויזיה, שידורי אינטרנט ורשתות חברתיות;
 - היקף השירותים שניתן עבור כלל הלקוחות לעיל הינו בסך של לפחות 1 מיליון ש"ח לשנה ו- 3 מיליון ש"ח במצטבר, במשך כל תקופת השירות.

מצורף כנספח 22 פירוט לקוחות אשר סיפק להם המציע שירותי שליטה ובקרה MCR (כהגדרתם בסעיף 3.1.1.1 לפרק ד'-מפרט השירותים).

או

- המציע סיפק שירותי שליטה ובקרה (MCR) (כהגדרתם בסעיף 3.1.1.1 לפרק ד'-מפרט השירותים) במסגרת הסכם מחייב עם ספק משנה המאוגד במדינת ישראל, _____ (יש לפרט את שם החברה) מס' ח"פ _____ שהינה _____ (יש לפרט את הקשר המשפטי בין המציע לבין הספק).

מצורף כנספח 22 פירוט לקוחות אשר סיפק להם המציע שירותי שליטה ובקרה MCR במסגרת הסכם מחייב עם ספק משנה אשר מצהיר שירותי שליטה ובקרה MCR עומדים לרשות המציע בכל עת, ושאין בכך כדי לפגוע ברצף הספקת השירותים הנדרשים לאורך תקופת המכרז. ההסכם כאמור הינו מתאריך _____ (יש למלא) ועד תאריך _____ (יש למלא).

כמו כן, המציע מצהיר שהוא מתחייב כי שירותי שליטה ובקרה MCR הינם בהחזקתו ובשליטתו באופן בלתי מותנה, הגם והם מסופקים באמצעות ספק משנה כמתואר לעיל, ושאין בכך כדי לפגוע ברצף הספקת השירותים הנדרשים בהתאם לדרישות המכרז.

8. לצורך עמידה בסעיף 7.1.5 לפרק א' למכרז:

□ המציע הינו בעל ניסיון במתן שירות של 12 אירועים טלוויזיוניים לפחות, במהלך 3 השנים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות במכרז.
לעניין סעיף זה:

"אירוע טלוויזיוני" - אירוע אשר עונה על כל הדרישות להלן, במצטבר:

- אירוע אשר צולם באמצעות 4 מצלמות וידאו לפחות, אשר אחת מהן לפחות הינה מצלמת רחף;
- האירוע נמשך לפחות 3 דקות;
- האירוע שודר בשידור ישיר (Live) באמצעות ניידות שידור;
- האירוע שודר באחד מערוצי הטלוויזיה הפתוחים (Broadcast).

מצורף כנספח 24 פירוט לקוחות אשר סיפק להם המציע אירועים טלוויזיוניים כהגדרתם לעיל.

זהו שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

תאריך

חתימת מורשה החתימה מטעם מציע

נספח 3- התחייבויות נוספות של המציע

1. כשירות להתמודדות במכרז

- המציע קרא בעיון רב את מסמכי המכרז על כל פרקיו, נספחיו, תנאיו וחלקיו, לרבות כל ההבהרות שפורסמו על ידי המזמין ולרבות תנאי ההתקשרות עם הספק הזוכה, הוא הבין את כל האמור בהם, ומסכים להם.
- המציע אינו מצוי בהליכי פשיטת רגל או פירוק ולא מתנהלות נגד המציע תביעות מהותיות, שעלולות לפגוע בתפקודו ככל שיזכה במכרז.
- אין מניעה לפי כל דין להשתתפות המציע במכרז.
- אין בהגשת הצעה במכרז או בביצוע ההתקשרות נושא המכרז, על ידי המציע, כדי ליצור ניגוד עניינים, בין במישרין ובין בעקיפין, בין המציע למזמין.
- המציע מתחייב לעדכן בכתב את המזמין, ללא דיחוי, בכל שינוי מהותי אשר חל במידע שמסר במסגרת הצעתו המכרז.
- ככל שהמציע אינו חב במע"מ במסגרת ההתקשרות מכוח המכרז, הוא מצהיר על כך שפנה אל רשות המסים לצורך קבלת אישור לכך, טרם הגשת הצעה במכרז.

2. הגשת בקשות במסגרת ההצעה

- במסגרת הצעתו רשאי המציע להגיש בקשות הנכללות בתנאי המכרז כמפורט בסעיף זה להלן וזאת כחלק בלתי נפרד מהצעתו.
- הבקשות יכללו במסמכי ההצעה וינוסחו בצורה ברורה תוך הפנייה לסעיף אליו מתייחסת הבקשה.
- מציע שלא יפנה למזמין בבקשה האפשרית בהתאם לכללי מכרז זה כחלק מהגשת הצעתו, יהיה מנוע מלהעלות בעתיד כל טענה, דרישה או תביעה בנושא ויראו בו כמי שוותר על בקשתו או על הזכות הנובעת ממנה, בהתאם להקשר, אף אם הוא עומד בתנאים המהותיים המקימים את הזכאות - והכל לפני העניין והקשר הדברים.

3. הכרה בנתונים של אישיות משפטית אחרת

- במקרה בו בעברו של המציע התרחש שינוי ארגוני (לדוג' רכישת פעילות, התאגדות כתברה, רה-ארגון או איחוד של חברות בדרך אחרת), באופן בו הפעילות הרלוונטית בנושא המכרז השתלבה אצל המציע, יוכל המציע לבקש מהמזמין בכתב ובאופן מנומק לצרף לנתוניו את נתוני הגוף בו התקיימה הפעילות לפני השינוי הארגוני לשם הכרה בעמידה בתנאי סף מקצועי, אחד או יותר, או בתנאים אחרים הקבועים במכרז, או לשם קבלת ניקוד איכות והכל בכפוף לכללים הקבועים במכרז.
- ככל שהמציע מבקש שיכירו לו בנתונים של אישיות משפטית שונה לצורך עמידה בתנאי הסף מסוים או מספר תנאי סף או לשם קבלת ניקוד איכות, בהתאם לתנאים המפורטים במכרז, עליו לפרט את כלל הפרטים הרלוונטיים לצורך הכרה כאמור, ולצרף כל מסמך שיכול להוכיח על השינוי המבני, ועל השתלבות הפעילות הרלוונטית אצלו.
- החלטה בדבר הכרה כאמור תהיה בכפוף לשיקול דעת המזמין.

אישור והתחייבות

בחתימתנו אנו מאשרים כי:

1. קראנו את כל הוראות המכרז, והצעתנו מוגשת בהתאם לכללי המכרז ועומדת בתנאים ובדרישות המפורטות במסמכי המכרז.
2. כל סעיף במכרז מובן ומקובל עלינו, והמציע יהיה מנוע ומושתק מלהעלות טענות כנגד תנאי המכרז מרגע הגשת הצעה זו.
3. הפרטים המופיעים בהצעה זו על נספחיה, הם אמת, וכי המציע מסוגל ומתכוון לעמוד בכל פרט מהצעתו ובהוראות המכרז.

_____	_____	_____
חתימה וחותמת מורשה החתימה	שם	תאריך
_____	_____	_____
חתימה וחותמת מורשה החתימה	שם	תאריך
_____	_____	_____
חתימה וחותמת מורשה החתימה	שם	תאריך

נספח 4 – טופס הצעת מחיר

- את ההצעה יש למלא בעט ובכתב יד ברור או באופן מודפס. ועדת המכרזים רשאית לפסול הצעות שהמחירים המצוינים בהן אינם ברורים ולפיכך לא ניתן להעריכן.
- את ההצעה יש למלא בש"ח או באחוזים לפי העניין. כל הצעה במטבע אחר תיחשב כהצעה בש"ח.
- יש למלא את כלל השדות הריקים בהצעת המחיר. ככל ולא ימולא שדה מסוים תחשב ההצעה כ-0 ש"ח / % לפי העניין.
- שורות וטורי הסיכום יהוו את הצעת המחיר של המציע. על המציע למלא את הסיכומים בהתאם לנוסחה מתחת לשורת הכותרת בטבלה בכל חלק רלוונטי שלעיל.
- ההצעה המחייבת תחושב בהתאם למחירי היחידה. במקרה של שגיאה אריתמטית בחישוב התוצאה בטור או בשורת סיכום - בסמכות יו"ר ועדת המכרזים לערוך, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, תיקון אריתמטי בהתאם למידע בטורי היחידה.
- יובהר כי מקדמי השקלול בהצעת המחיר נועדו לצורך שקלול הצעת המחיר בלבד ואינם משקפים את היקף השירותים בפועל.

לשכת העיתונות הממשלתית - משרד ראש הממשלה

הנדון: מכרז מס' 5/24 למתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית

אני/ו _____ [שם החותם] מגיש/ים הצעת מחיר בשם המציע _____ מס' ת.ז.ח.פ. _____, במענה למכרז מס' 5/24 למתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית, כמפורט להלן:

1. כללי

- 1.1. התמורה לספק תשולם בהתאם לשעות העבודה שיבוצעו על ידי הספק בפועל, בהתאם למפרט השירותים, ואשר יאושרו על ידי מנהל ההתקשרות או מי מטעמו.
- 1.2. יובהר כי רכיבי התמורה אלו לא ישתנו מכל סיבה שהיא, לרבות בשל היקפי השירותים שיידרשו בפועל עבור לע"מ, ו/או בשל מתן שירותים נלווים בזמן אירוע חירום, לדוגמא: אבטחה, ניידת ממוגנת, עבודה באיזור עימות וכו'.

2. תמורה לשירותי תקשורת

- 2.1. הספק יהיה זכאי לתמורה חודשית עבור שירותי התקשורת, בהתאם להצעת המחיר להלן.
- 2.2. התמורה תשולם בכפוף לאספקת השירותים המפורטים בנספח ד' למכרז - מפרט השירותים.
- 2.3. ככל ויחולו אירועים המזכים את המשרד בפיצויים מוסכמים, אלו יקוזזו מהתמורה החודשית עבור שירותי התקשורת.

מס"ד	תכולה	תמורה חודשית עבור שירותי התקשורת (בש"ח ללא מע"מ)	מקדם שקלול	סה"כ הצעת המחיר
		A	B	C
1.1	תמורה עבור כלל שירותי התקשורת (ריטיינר) בהתאם למפרט שבפרק ד' למכרז חלק א' - להעברה לטבלת הריכוז		12 חודשים	

3. תמורה לשירותים נלווים

הספק יהיה זכאי לתמורה עבור שירותים שיוזמנו על ידי המשרד, מעבר לשירותים הנכללים בתמורה לשירותי התקשורת, ככל ויוזמנו.

התמורה תשולם עבור כל שירות בהתאם למחירי היחידה שיוצעו על ידי הספק בהצעת המחיר להלן.

תעריף כוונות – ככל והספק הזוכה יידרש לתת שירותים מקצועיים (סעיף 3.1) ע"ב כוונות בלבד, התשלום יהיה 50% מהצעת המחיר של הספק הזוכה עבור כל סוג אירוע שבגיננו תתבקש הכוונות. ככל ויידרש ביצוע השירות במלואו יקבל הספק את מלוא התמורה בגין השירות שניתן.

3.1. שירותים מקצועיים

מס"ד	סוג האירוע	יחידת מידה	מחיר מקסימום (בש"ח, ללא מע"מ)	מקדם שקלול	מחיר ליחידת המוצע על ידי המציע (בש"ח, ללא מע"מ)	סה"כ (בש"ח, ללא מע"מ)
		A	B	C	D	E=C*D
2.1	תוספת כתוביות	עד דקה	330 ₪	2		
		עד 5 דקות	485 ₪			
2.2	אירוע צילום בסיסי	3 עד 8 שעות	1,200 ₪	110		
2.3	שעת עריכה בסיסית	שעת עריכה	250 ₪	1		
		עד 3 שעות	600 ₪			
		עד 8 שעות	1,800 ₪			
2.4	עריכה מיוחדת	פרויקטלי**	43,000 ₪	4		
2.5	עריכת אנימציה	עד 8 שעות	13,600 ₪	4		
2.6	עריכת תלת מימד	עד 8 שעות	21,000 ₪	120		
2.7	ערוץ שידור	ערוץ יעודי לשידור באינטרנט כולל CDN	950 ₪	140		
2.8	ניידת הפקה עד 2 מצלמות – כולל נהג וציוד טכני כמפורט בפרק ד' למכרז	יום עבודה	4,500 ₪	6		
2.9	ניידת הפקה עד 6 מצלמות – כולל נהג וציוד טכני כמפורט בפרק ד' למכרז	יום עבודה	7,500 ₪	6		
2.10	ניידת הפקה עד 10 מצלמות – כולל נהג וציוד טכני כמפורט בפרק ד' למכרז	יום עבודה	12,000 ₪	4		
2.11	ניידת שידור	יום עבודה	2,000 ₪	20		

מס"ד	סוג האירוע	יחידת מידה	מחיר מקסימום (בש"ח, ללא מע"מ)	מקדם שקלול	מחיר ליחידת המוצע על ידי המציע (בש"ח, ללא מע"מ)	סה"כ (בש"ח, ללא מע"מ)
2.12	זמן אוויר לוויין ישראל ואירופה	שעת עבודה	700 ₪	30		
2.13	זמן אוויר לוויין ארה"ב	שעת עבודה	3,900 ₪	20		
2.14	עמדת קליטת שידור לוויני	יום עבודה	1800 ₪	2		
2.15	עמדת שידור	יום עבודה	3,400 ₪	2		
2.16	פריסת אלחוטית רשת	יום עבודה	1,700 ₪	4		
2.17	שימוש בטלוויזיה באולפן	שעת עבודה ראשונה	1,400 ₪	1		
2.18		שעת עבודה נוספת	700 ₪	1		
2.19		יום עבודה מלא	3,200 ₪	1		
2.20	שימוש באולפן רדיו	שעת עבודה ראשונה	550 ₪	1		
2.21		שעת עבודה נוספת	250 ₪	1		
2.22	כתוביות אונליין נגישות (תמלול כתוביות ע"י קלדנית) עברית	שעת עבודה	250 ₪	8		
2.23	כתוביות אונליין נגישות (תמלול כתוביות ע"י קלדנית) שפת מקור השידור לכל שפה שאינה שפת מקור	שעת עבודה	440 ₪	4		
2.24	תרגום סימולטני אנושי (שפת סימנים בשידור חי)	שעת עבודה	290 ₪	8		
2.23	תיאור קולי של שידור חי לכבדי ראייה	שעת עבודה	320 ₪	8		
2.24	פישוט תמלול	שעת עבודה	550 ₪	8		
2.25	2 מכשירי שידור והעברת קבצים	חודשי	7800 ₪	12		

מס"ד	סוג האירוע	יחידת מידה	מחיר מקסימום (בש"ח, ללא מע"מ)	מקדם שקלול	מחיר ליחידת המוצע על ידי המציע (בש"ח, ללא מע"מ)	סה"כ (בש"ח, ללא מע"מ)
	לטובת מחלקת הצילומים כולל שרת ייעודי, כמפורט בפרק ד' למכרז					
2.26	תוספת חבילת גלישה למכשיר שידור של הצלמים בחו"ל	1G	₪ 600	4		
2.27	תוספת חבילת גלישה למכשיר שידור של הצלמים בחו"ל	3G	₪ 1250	4		
2.28	סה"כ לחלק ב' - להעברה לטבלת הריכוז					

3.2. שירותי כוח אדם מקצועי נוסף

3.2.1. התשלום לספק ייקבע לפי השכר ליום עבודה (10 שעות עבודה) לכל איש מקצוע, בניכוי אחוז הנחה שיוצע על ידי הספק, כמפורט להלן:

מס"ד	איש מקצוע	מקדם שקלול	תעריף מקסימום (בש"ח ליום עבודה, ללא מע"מ)	אחוז הנחה מוצע יחסית לתעריף המקסימום (באחוזים)	סה"כ המחיר (בש"ח, ללא מע"מ)	הצעת
		A	B	C	$D=A*(1-C)*B$	
3.1	בימוי מופע ויצירת תוכן	4	₪ 40,000			
3.2	בימוי מופע, יצירת תוכן, יצירת והפקת סרטים לאירוע	4	₪ 100,000			
3.3	מפיק מופע ויצירת תוכן	4	₪ 25,000			
3.4	מפיק שידור	4	₪ 1,550			
3.5	עורך שידור	4	₪ 1,550			
3.6	מפקח טכני ניידת	4	₪ 1,550			
3.7	טכנאי בקרת תמונה CCU	4	₪ 1,050			
3.8	מפקח קול	4	₪ 1,200			
3.9	עוזר קול (Liner Back)	4	₪ 850			
3.10	צלם	4	₪ 950			
3.11	עוזר צלם	4	₪ 850			
3.12	במאי בכיר	4	₪ 3,500			
3.13	במאי	4	₪ 2,300			
3.14	ע. במאי בכיר	4	₪ 2,500			

מס"ד	איש מקצוע	מקדם שקלול	תעריף מקסימום (בש"ח ליום עבודה, ללא מע"מ)	אחוז הנחה מוצע יחסית לתעריף המקסימום (באחוזים)	סה"כ המחיר (בש"ח, ללא מע"מ)	הצעת
3.15	ע. במאי	4	1,400 ₪			
3.16	נתב	4	1,200 ₪			
3.17	מנהל במה	4	950 ₪			
3.18	מפעיל VTR	4	950 ₪			
3.19	מפעיל כותרות	4	900 ₪			
3.20	תאורן	4	1200 ₪			
3.21	ע. תאורן	4	850 ₪			
3.21	מפעיל טלפרומטר	4	1,200 ₪			
3.22	מפעיל מערכת ניהול מסכים	4	1,500 ₪			
3.23	יועץ/מעצב תאורה לאולפן/לשידור (מעצב תאורה אולפני)	4	5,000 ₪			
3.24	מתרגם סימולטני בשפות שונות	4	3,000 ₪			
3.25	סה"כ לחלק ג' - להעברה לטבלת הריכוז					

3.2.2. מעבר לתעריפי השעה שפורטו לעיל, הספק יהיה זכאי לתשלום עבור שעות נוספות (כל שעה מעבר ל-10 שעות) ככל ויידרש, בכפוף לאישור מראש של המשרד: החל מהשעה ה-11 ועד השעה ה-13 (כולל) תשלום לספק תוספת של 125% לתעריפי השעה, והחל מהשעה ה-13 תשלום לספק תוספת של 150%. תוספת תשלום בימי שבת, חג או שבתון ע"פ חוק.

3.3. שימוש בציוד נוסף

מס"ד	איש מקצוע	מקדם שקלול	תעריף מקסימום (בש"ח ליחידת מידה, ללא מע"מ)	אחוז הנחה מוצע יחסית לתעריף המקסימום (באחוזים)	סה"כ המחיר (בש"ח, ללא מע"מ)	הצעת
		A	B	C	$D=A*(1-C)*B$	
4.1	תוספת מצלמה	12	1600 ₪			
4.2	עדשה HD מיוחדת 4B 2/3 זום 72	4	1400 ₪			
4.3	מיקרופון נק מייק אלחוטי	4	120 ₪			
4.4	מטיס רחפן בעל רישיון בתוקף מטעם רת"א והרחפן מצוין בכל האישורים הנדרשים כולל ביטוח	4	2000 ₪			
4.5	סטדיקאם כולל מפעיל	4	5500 ₪			
4.6	מצלמה אלחוטית	4	1800 ₪			
4.7	מצלמת רחף 5 מטר כולל מנוף מפעיל והובלה	4	2700 ₪			
4.8	מצלמת רחף 7 מטר כולל מנוף מפעיל והובלה	4	4950 ₪			
4.9	מצלמת רחף 9 מטר כולל מנוף מפעיל והובלה	1	5850 ₪			

מס"ד	איש מקצוע	מקדם שקלול	תעריף מקסימום (בש"ח ליחידת מידה, ללא מע"מ)	אחוז הנחה מוצע יחסית לתעריף המקסימום (באחוזים)	סה"כ הצעת המחיר (בש"ח, ללא מע"מ)
4.10	מצלמת רחף כולל מנוף עם זרוע הידראולית נשלפת 9 מטר כולל מפעיל ואמצעים נלווים והובלה	1	₪ 8550		
4.11	מצלמת רחף כולל מנוף עם זרוע הידראולית נשלפת 14 מטר כולל מפעיל ואמצעים נלווים והובלה	1	₪ 11,500		
4.12	מערכת טלפרומפטר כולל מפעיל ע"פ דרישה בשטח (אפשרות למערכת מבוססת IP)	4	₪ 2,700		
4.13	מערכת שידור / קליטה לטובת מתן שרות אינטרנט לווייני בשטח, כולל חבילת גלישה בסיסית עם אפשרות הרחבה ע"פ דרישה	4	₪ 1,600		
4.14	מערכת ניהול מסכים, כגון : רזולום ועוד (8 כניסות הבנויות מ SDI, HDMI, NDI, לניהול של 4 מסכים בו זמנית)	4	₪ 2,600		
4.15	מערכת תרגום סימולטני לשפות שונות כולל עמדה מלאה (בוט, עמדת שדר, אוזניות, מוניטור, מיקרופון דינמי וכול מה שנדרש למתרגם)	4	₪ 4500		
4.16	פלטפורמת שיחות וועידה מרובות משתמשים עם חיבור לשידור חי בפלטפורמות השונות (כגון : וובינר, זום, גוגלמיט ועוד) עד 1000 משתמשים כולל רישיון ומפעיל		₪ 3,000		
4.17	פלטפורמת שיחות וועידה מרובות משתמשים עם חיבור לשידור חי בפלטפורמות השונות (כגון : וובינר, זום, גוגלמיט ועוד) מעל 1000 משתמשים כולל רישיון ומפעיל ניהול תצוגה		₪ 5,000		
4.18	בניית מיני סייט לשידור כולל נגנים ו- VOD עם אופציה לתוספות שונות ע"פ דרישה	4	₪ 25,000		
4.19	מסך לד פיץ 1.8 כולל הקמה, אישורי בטיחות, מערכת ניהול ומפעיל . מחיר לפי מטר רבוע, בפועל הכמות תחושב ע"פ דרישה בשטח	4	₪ 600		
4.20	מסך על רגל 65", (כולל שינוע, הקמה, פרישת כבלים וטכנאי צמוד במהלך האירוע)	4	₪ 700		
4.21	מסך על רגל 75",	4	₪ 1,200		

מס"ד	איש מקצוע	מקדם שקלול	תעריף מקסימום (בש"ח ליחידת מידה, ללא מע"מ)	אחוז הנחה מוצע יחסית לתעריף המקסימום (באחוזים)	סה"כ הצעת המחיר (בש"ח, ללא מע"מ)
	(כולל שינוע, הקמה, פרישת כבלים וטכנאי צמוד במהלך האירוע)				
4.22	מסך על רגל 86" (כולל שינוע, הקמה, פרישת כבלים וטכנאי צמוד במהלך האירוע)	4	1,600 ₪		
4.23	סה"כ לחלק ד' - להעברה לטבלת הריכוז				

טבלת ריכוז

חלק	נושא	שורת הסיכום להעברה	סה"כ הצעת המחיר לשירות הרלוונטי (בש"ח, ללא מע"מ)
1	תמורה לשירותי התקשורת	1.1	
2	תמורה לשירותים מקצועיים	2.25	
3	שירותי כוח אדם מקצועי נוסף	3.25	
4	שימוש ציוד נוסף	4.12	
	סה"כ הצעת המחיר		

הצעת המחיר המוצעת על ידינו תהיה סופית ותכלול את כל ההוצאות מכל מין וסוג שהוא הכרוכות והנובעות מביצוע השירותים, ובכלל זה שעות הכנה, עבודה על חומרי גלם, ביצוע בדיקת רקע, ביצוע ראיון, ביטול זמן וכל פעולה נוספת הנדרשות לצורך ביצוע מלא ומושלם של השירותים, ולרבות – הוצאות בגין העסקת כוח אדם, מראיינים, מנחים, קבלני משנה, הוצאות משרדיות, נסיעות, צילומים, ביטוחים, וכל מס למעט מע"מ.

התשלומים יבוצעו בשקלים חדשים, כאשר לכל תשלום יתווסף מע"מ בשיעור הנתון בעת התשלום.

ידוע לינו כי הצעת המחיר שהוצעה על ידינו תחייב אותנו במשך כל תקופת ביצוע השירותים, ללא עדכונים או הצמדות כלשהם, והכל עפ"י שיקול דעתו הבלעדי של המשרד, ובכפוף לתמורה המקסימלית שתיקבע בהסכם עבור מתן השירותים. כמו כן, ידוע לינו כי הגשת תעריף שחורג מתעריפי המקסימום כפי שהוצגו לעיל, עלולה לגרום לפסילת ההצעה.

שם מגיש/י ההצעה: _____

תאריך: _____ חתימת מגיש/י ההצעה: _____

נספח 5- אישור "פקיד מורשה"

על המציע/ה לצרף אישור תקף מרואה חשבון או מיועץ מס על ניהול פנקסי חשבונות, ודיווח לרשויות המס כנדרש בחוק עסקאות גופים ציבוריים, או אישור על פטור מחובה זו.

לצורך כך ניתן להשתמש בקישור הבא:

<HTTPS://WWW.MISIM.GOV.IL/GMISHURIM/FRMINPUTMEKAB/EL.ASPX?CUR=0>

נספח 7-תעודת רישום תאגיד (חברה, עמותה, אגודה שיתופית או שותפות)

(להשלמת המציע)

נספח 8 - נסח חברה/שותפות עדכני

(להשלמת המציע)

נספח 9- תצהיר בדבר תשלום שכר מינימום ועל אי העסקת עובדים זרים שלא כדין

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

1. אני נותן/נת תצהיר זה בשם _____ מס' ח.פ.ע.מ. _____, הגוף המבקש להתקשר עם הממשלה (להלן: "המציע/ה"). אני מצהיר/ה, כי אני מוסמך/כת לתת תצהיר זה בשם המציעה.
2. בתצהירי זה, משמעות המונחים "בעל זיקה", "הורשע", כהגדרתם בסעיף 2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976. אני מאשר/ת, כי הוסברה לי משמעותם של מונחים אלה וכי אני מבין/ה אותם.
3. משמעותו של המונח "עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום התשמ"ז-1987, ולעניין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011, גם עבירה על הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לאותו חוק.

(סמני X במשבצת המתאימה)

- המציע/ה ובעליות זיקה אליו/ה לא הורשעו ביותר משתי עבירות עד למועד האחרון להגשת ההצעות (להלן: "מועד להגשה") במכרז הנ"ל.
- המציע/ה או בעליות זיקה אליו/ה הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות וחלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.
- המציע/ה או בעליות זיקה אליו/ה הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות ולא חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.
4. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

_____ חתימה

_____ תאריך

אישור

אני הח"מ _____, עו"ד, מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפניי במשרדי שברחוב _____ בישוב/עיר _____ גב"מר _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/מה בפני על התצהיר דלעיל.

_____ חתימה וחותמת עו"ד

_____ שם עו"ד

_____ תאריך

נספח 10- תצהיר בדבר העדר הרשעות

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

הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע (להלן: "המציע") המבקש להתקשר עם עורך מכרז למתן שירותי סדנאות בתקשורת, עיתונות והופעה מול קהל ומצלמה עבור משרד ראש הממשלה. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

בתצהירי זה, משמעותו של המונח "בעל זיקה" כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבין/ה אותו.

משמעותו של המונח "עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום התשמ"ז-1987, ולעניין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011, גם עבירה על הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לאותו חוק. המציע הינו תאגיד הרשום בישראל. (סמן X במשבצת המתאימה)

המציע ובעל זיקה אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות עד למועד האחרון להגשת ההצעות (להלן: "מועד להגשה") במכרז למתן שירותי סדנאות בתקשורת, עיתונות והופעה מול קהל ומצלמה.

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

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

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

תאריך	שם	חתימה וחותמת
-------	----	--------------

אישור עורך הדין

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

תאריך	מספר רישיון	חתימה וחותמת
-------	-------------	--------------

נספח 11-תצהיר בדבר ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות

תצהיר לפי סעיף 2ב(ב1) לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976

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

1. אני נותן/נת תצהיר זה בשם _____ מס' ח.פ.ע.מ. _____, הגוף המבקש להתקשר עם הממשלה (להלן: "המציע/ה"). אני מצהיר/ה, כי אני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע/ה.

2. אני מצהיר/ה בזה, לאחר בירור ובדיקה שביצעתי, כי נכון למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז הנ"ל, מתקיים אחד מאלה: [יש לסמן ✓ בחלופה הרלוונטית]

חלופה א' - הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 (להלן: "חוק שוויון זכויות") לא חלות על המציע/ה. ^[1]

חלופה ב' - הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות חלות על המציע/ה ומקוימות כנדרש.

[למציע/ה שסימך/ה את חלופה ב' - יש להמשיך ולסמן בחלופות המשנה הרלוונטיות]:

חלופה (1) – המציע/ה מעסיקה פחות מ-100 עובדים/ות;

חלופה (2) – המציע/ה מעסיקה 100 עובדים/ות לפחות, ומתחייבת לפנות למנכ"ל/ית משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיה לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ובמידת הצורך - לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.

במקרה שהמציע/ה התחייב/ה בעבר לפנות למנכ"ל/ית משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים לפי הוראות חלופה (2) לעיל, ונעשתה עמו/ה התקשרות שלגביה/ה התחייב/ה כאמור באותה חלופה (2) – מצהיר/ה כי פנה/תה כנדרש ממנו/ה, ואם קיבל/ה הנחיות ליישום חובותיו/ה לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, פעל/ה ליישומן.

3. למציע/ה שסימך/ה את חלופה ב' בסעיף 2 לעיל – המציע/ה מתחייב/ת להעביר העתק מהתצהיר לפי סעיף 2 לעיל למנכ"ל/ית משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים מ"מועד ההתקשרות", כהגדרת מונח זה בחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976.

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

חתימה

תאריך

נספח 12- תצהיר על עמידת המציע בדבר קיום חקיקת העבודה והתחייבות לשמירה

- אני הח"מ _____, נושא/ת ת.ז. שמספרה _____, בעלת תפקיד _____, אצל המציע/ה, לאחר שהוזהרתי כי עליי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:
1. אני נותן/נת תצהיר זה בשם _____ מספר ח.פ.ע.מ. _____ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם הממשלה (להלן: "המציע/ה"). אני מצהיר/ה, כי אני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע/ה.
 2. אני מאשר/ת בזאת כי המציע/ה שילס/ה בקביעות בשנה האחרונה 2022, לכל עובדיו/ה כמתחייב מחוקי העבודה, צווי ההרחבה, ההסכמים הקיבוציים וההסכמים האישיים החלים עליו/ה, במידה שחלים עליו/ה, ובכל מקרה לא פחות משכר מינימום כחוק ותשלומים סוציאליים כנדרש.
 3. אני מתחייב/ת בזה, כי במידה והמציע/ה ת/יזכה במכרז, ת/יקיים בכל תקופת ההסכם שיחתם בעקבות זכייתו/ה, לגבי העובדים שיועסקו על ידו/יה את כל חוקי העבודה הרלבנטיים.
 4. אני מתחייב/ת לקיים את כל חוקי הבטיחות העבודה והתקנות שהותקנו על פיהם ולרבות פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש), התש"ל-1970 וחוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954, וכן לערוך לעובדי ו/או למועסקים מטעמי את כל ההדרכות הנדרשות על פי חוקים ותקנות אלה ועל פי כל דין.
 5. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

_____ תאריך
_____ שם המצהיר/ה
_____ חתימה וחותמת

אישור

אני הח"מ _____, עו"ד, מאשר/ת, כי ביום _____ הופיע/ה בפניי במשרדי שברחוב _____ בישוב/עיר _____ גב'/מר _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____, ואחרי שהזהרתי/ה, כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/מה בפני על התצהיר דלעיל.

_____ תאריך
_____ שם עו"ד
_____ חתימה וחותמת

נספח 13-תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז

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

1. אני מוסמך/כת לחתום על תצהיר זה בשם התאגיד ומנהליו.
 2. אני נושא/ת המשרה אשר אחראי/ת בתאגיד להצעה המוגשת מטעם התאגיד במכרז זה.
 3. המחירים ו/או הכמויות אשר מופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי התאגיד באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע/ה אחר/ת או עם מציע/ה פוטנציאלי/ת אחר/ת.
 4. המחירים ו/או הכמויות המופיעים בהצעה זו לא הוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציעים הצעות במכרז זה או אשר יש להם פוטנציאל להציע הצעות במכרז זה.
 5. לא הייתי מעורב/ת בניסיון להניא מתחרה אחר/ת מלהגיש הצעות במכרז זה.
 6. לא הייתי מעורב/ת בניסיון לגרום למתחרה אחר/ת להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתי זו.
 7. לא הייתי מעורב/ת בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
 8. הצעה זו של התאגיד מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי/ת אחר/ת במכרז זה.
 9. **יש לסמן V במקום המתאים**
- למיטב ידיעתי, התאגיד מציע ההצעה לא נמצא כרגע תחת חקירה בחשד לתיאום מכרז.

אם כן, אנא פרטי:

נספח 14-הצהרה-בקשה להגדיר חלקים בהצעה 'סודיים' במקרה של זכייה

שם המציע: _____ ח.פ./ע.מ.: _____

בשם המציע אנו מבקשים, כי במקרה של זכייה במכרז, יהיו הסעיפים הבאים בהצעתנו סודיים ולא יועברו למציעים האחרים.

מס' סעיף	עמוד בהצעה	נושא	פירוט הנימוקים לבקשה

אנו מצהירים בזה כדלקמן:

1. ידוע לנו, כי במידה ולא נמלא נספח זה ייראה הדבר כאילו לא ביקשנו להגדיר חלקים בהצעתנו כסודיים.
2. ידוע לנו, כי סימון חלקים כ'סודיים' בהצעתנו יהווה הסכמתנו לסודיות החלקים המקבילים בהצעות המציעים האחרים וכי הדבר מהווה עבורנו השתק בהיבט זה.
3. ידוע לנו ומוסכם על-ידינו, כי ברירת המחדל היא שהצעתנו כולה תהיה גלויה, למעט אם תחליט ועדת המכרזים להגדיר חלקים מסוימים בהצעתנו כ'סודיים'.
4. ידוע לנו ומוסכם על-ידינו, כי הסמכות הסופית והבלעדית להכרעה בדבר סודיות חלקים אלו נתונה לוועדת המכרזים, לרבות לגבי פרק העלות (הצעת המחיר), או לגבי כל מידע אחר הנמסר במסגרת מכרז זה לצורך הוכחת עמידת ההצעה בתנאי הסף או לצורך קבלת ניקוד במסגרת ניקוד האיכות.

מצ"ב העתק מהצעתנו עם החלקים המפורטים לעיל מושחרים.

תאריך	שם המציע	שם מורשי החתימה	חתימה	חותמת המציע

נספח 15- בקשה למתן העדפה (עבור מציע שהוא "עסק בשליטת אישה" בלבד)

מציע שהוא "עסק בשליטת אישה" ומעוניין שתינתן לו העדפה בשל כך יצרף להצעתו אישור ותצהיר, הכל בהתאם להוראות סעיף 2ב לחוק חובת המכרזים.

נספח 17- אישור בדבר בעלות על ניידת שידור לוויני

(להשלמת המציע)

נספח 18- הצהרה בדבר בעלות על ניידת הפקה

(להשלמת המציע)

נספח 19- הסכם התקשרות בין המציע לספק משנה להחזקת חדר שידור

(להשלמת המציע ככל שזה רלוונטי)

נספח 20 - הסכם התקשרות בין המציע לספק משנה להחזקת ניידת שידור לוויני

(להשלמת המציע ככל שזה רלוונטי)

נספח 21- הסכם התקשרות בין המציע לספק משנה להחזקת ניידת הפקה

(להשלמת המציע ככל שזה רלוונטי)

נספח 22- פירוט לקוחות אשר הפיק להם המציע שירותי שליטה ובקרה (MCR)

- המציע יגיש את הטבלה להלן תחת נספח זה לצורך הוכחת תנאי הסף בסעיף 7.1.4 למכרז ולצורך מתן ציון איכות בשורה 1 לטבלת אמות המידה בסעיף 10.2.4 למכרז.
- יש להציג בטבלה "שירותי שליטה ובקרה" שכללו הפצת תכנים בשידור חי (Live) מנקודות שידור והפצתם למספר יעדים.
- על המציע למלא את המידע בכל הטורים
- המציע ייפרט אם הוא ביצע את העבודה בעצמו או באמצעות ספק משנה. במקרה בו המציע סיפק את השירות בעצמו ובאמצעות ספק משנה יצורפו שתי טבלאות נפרדות: בטבלה אחת יפורט הניסיון של המציע ובטבלה השנייה יפורט הניסיון של ספק המשנה
- תשומת לב להערות בתחתית הטבלה.
- ניתן להוסיף שורות ולהרחיב עמודות לפי הצורך.

הטבלה להלן מתייחסת לשירותים שהספק סיפק בעצמו / באמצעות ספק משנה (לציין שם ספק המשנה) (מחק את המיותר): _____

#	שם הלקוח לו ניתנו השירותים	פרטי הלקוח			מועד התחלת אספקת השירותים	מועד סיום אספקת השירותים	מקום השידור	יעדי השידור	האמצעי באמצעותו הופצו התכנים	היקף כספי כולל לתקופה המוצגת
		שם איש הקשר	תפקיד	טל' סלולרי						
					1		2	3	4	הערות
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										

הערות לטבלה:

1. יש לציין חודש ושנה בפורמט XX/XX; על התקופה להיות רצופה.
2. על היעדים להיות כל היעדים הבאים:
 - 2.1. ערוצי טלוויזיה;
 - 2.2. שידורי אינטרנט
 - 2.3. רשתות חברתיות.
3. על האמצעי להיות כל האמצעים הבאים:
 - 3.1. ערוצי שידור אינטרנטיים;
 - 3.2. סיבים אופטיים;

3.3. שידור לוויני;

3.4. תקשורת קווית;

3.5. חיבור סלולרי.

4. יש להגיש אישור רואה חשבון על ההיקף הכספי בגין השירותים שהוצגו בנוסח **נספח 23** להלן.

נספח 23 – אישור רואה חשבון בדבר ההיקף הכספי של השירותים אשר סופקו ללקוחות ע"י המציע / ספק משנה

תאריך: _____

לכבוד

_____ (שם המציע / ספק משנה (למחוק את המיותר))

הנדון : מחזור כספי שירותי שליטה ובקרה (MCR) שסופקו על ידי המציע ללקוחות

אנו משרד רו"ח _____, רואי החשבון המבקר של _____ (להלן: "המציע") (החברה המגישה הצעה במכרז מס' 5/24 - למתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית) (להלן – "המכרז"), מאשר/ת כי ביקרנו את ההצהרה של המציע בדבר ההיקף הכספי של שירותי שליטה ובקרה (MCR) שסופקו על ידי המציע ללקוחות אלה מסתכם ב _____ ש"ח, והכל בהתאם למפורט בנספח 6 הכלולה בהצעת המציע למכרז, במהלך 5 שנים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות במכרז הנ"ל, והמצורפת 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, ההצהרה בדבר ההיקף הכספי של שירותי שליטה ובקרה (MCR) שסופקו על ידי המציע במהלך 5 השנים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות במכרז זה משקפת באופן נאות מכל הבחינות המהותיות את המפורט בה וזאת בהתאם לרשומות עליהם התבססה.

בכבוד רב,

רואי חשבון

הערות:

- נוסח דיווח זה של רואה החשבון המבקר נקבע על ידי ועדה משותפת למינהל הרכש הממשלתי וללשכת רואי החשבון בישראל – אוגוסט 2009.

האישור יודפס על נייר לוגו של משרד רואה החשבון המאשר

נספח 24- פירוט לקוחות אשר הפיק להם המציע אירועים טלוויזיוניים

- המציע יגיש את הטבלה להלן תחת נספח זה לצורך הוכחת תנאי הסף בסעיף 7.1.5 למכרז ולצורך מתן ציון איכות בשורה 2 לטבלת אמות המידה בסעיף 10.2.4 למכרז.
- ניתן להגיש בטבלה זו "אירועים טלוויזיוניים" העונים על הדרישות המצטברות הבאות:
 1. כל אירוע טלוויזיוני היה בן 3 דקות לפחות;
 2. האירוע שודר באחד מערוצי הטלוויזיה הפתוחים (Broadcast);
 3. האירוע שודר בשידור ישיר (Live) באמצעות ניידת שידור.
- על המציע למלא את המידע בכל הטורים.
- תשומת לב להערות בתחתית הטבלה.
- ניתן להוסיף שורות ולהרחיב עמודות לפי הצורך.

#	פרטי הלקוח					משך השידור המוצג (בדקות)	הערוץ אשר בו שודר השידור המוצג	מועד השידור	פרטי ניידת השידור	פירוט שירותי ההפקה שסופקו
	שם הלקוח	שם מלא	תפקיד	ט"ל סולרי	דוא"ל					
הערות						1	2	3	4	5
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										

הערות לטבלה:

1. על משך השידור להיות לכל הפחות 3 דקות.
2. יש לציין את שם הערוץ.
3. יש לציין חודש ושנה; על מועד השידור להיות במהלך 3 השנים שקדמו למועד פרסום המכרז.
4. יש לציין פרטים מלאים של ניידת השידור אשר באמצעותה בוצע השידור.
5. יש לפרט את שירותי ההפקה אשר סופקו על ידי המציע במסגרת השירות המפורט.

נספח 25 – מסמך מתודולוגיה

המציע יגיש מסמך מתודולוגיה לצורך קביעת ציון האיכות בשורה 3 לטבלת אמות המידה בסעיף 10.2.4 למכרז.

על המסמך המוגש להתייחס לנושאים הבאים :

1. שיטת ההפעלה של חדר השליטה והבקרה (ע"י המציע / ספק משנה).
 2. ניסיון המציע בניהול חדר השליטה והבקרה (בעצמו / באמצעות ספק משנה).
 3. היקף אמצעי השידור ברשות של המציע (ניידות לוויין, ניידות אינטרנט וצוותי שידור).
 4. מטריצת השידורים בבעלות המציע.
 5. אמצעי טכנולוגי לבדיקת איכות השידור.
 6. אמצעים לניהול תוכן והנגשתו למשתמשי הקצה.
 7. אמצעים טכנולוגיים נוספים שמפעיל המציע לצורך מתן השירותים (אפליקציית ניהול תוכן, טכנולוגיה להעברת ודחיסת וידאו).
 8. אמצעים להפצת התוכן (למשתמשי הקצה ולמטה לע"מ).
 9. אמצעים להנגשת שידורים ברשתות חברתיות מובילות.
 10. אמצעים לאחסון המידע ושמירה על חסיונו.
 11. יכולת המציע לספק שירותים בפריסה ארצית ולנקודות שידור המצויות רחוק מהתשתיות, עם גישה רגלית בלבד.
 12. יכולת המציע לבצע שירותים עבור מספר אירועים במקביל.
- המסמך יוגש באופן מודפס תחת נספח זה, בפונט David 12 ויכלול עד 20 עמודים.

נספח 26 – שירותים או יכולות נוספות העולים על המפורט בסל שירותי התקשורת

- אם בחר המציע להציע שירותים/יכולות נוספות עבור מתן ניקוד איכות בשורה 4 לטבלת אמות המידה בסעיף 10.2.4 למסמכי המכרז, יפרט המציע לפי הנושאים הבאים ויגיש את הפירוט תחת נספח זה:
1. ציון סעיף השירות הנדרש כמפורט בסעיף 4 ובהתאם למפרט שבפרק ד' למכרז;
 2. השירות/היכולת המוצעת ביחס לשירות כמפורט בסעיף 1;
 3. רלוונטיות השירות/היכולת המוצעת לצרכי לע"מ ביחס לשירות הנדרש;
 4. כיצד השירות/היכולת המוצעים עולים על הדרישות שבמכרז.
- אם בחר המציע שלא להציע שירותים/יכולות נוספים – יגיש נספח זה ריק.

במידה והמציעה אינו/ה תאגיד

א. תיאור המציעה

שם המציעה: _____
 מספר רישום: _____
 כתובת: _____
 טלפון: _____
 פקס: _____
 שם אשת קשר ותפקיד: _____
 טלפון אשת הקשר: _____

ב. אני הח"מ _____ נושא/ת ת.ז. מס' _____, מצהירה/ה בזה, כדלקמן:

1. קראתי והבנתי את האמור בכל מסמכי המכרז, לרבות ההסכם וכל הנספחים (להלן: "המכרז").
2. אני מתחייבת לבצע את כל הדרישות המקצועיות, הארגוניות והאחרות שבמכרז ואין לי כל מניעה להתחיל במתן השירות מיד עם חתימת ההסכם או בכל מועד אחר שיתבקש.
3. אני מתחייבת בזאת בכתב, לעמוד בעצמי ובאמצעות כל כוח-האדם שיוצע מטעמי, בכל הדרישות ובתנאי הסף שבמכרז זה ללא יוצא מן הכלל.
4. כמו-כן אני מתחייבת, כי במידה ואבחר כזוכה במכרז אעמוד באופן מלא בכל הדרישות מזוכה במכרז ללא יוצא מן הכלל, ולרבות - הדרישות הביטוחיות (לאחר שנבחנו על-ידי מול הגורם המבטח של המציעה/ה והובהר, כי אני עומדת/ת בהן ללא יוצאת דופן), דרישות לאבטחת מידע, דרישה לשמירה על סודיות ודרישת אי-הימצאות בניגוד עניינים.

_____ חתימה וחותמת

_____ תאריך

אישור

אני הח"מ _____, עו"ד שבשירות _____ שמספרה/נושא/ת.ז. מס' _____ (להלן: "המציעה") מאשרת/ת בזה, כי המציעה/ה רשומה בישראל על פי דין וכי ה"ה _____ אשר חתם/ה על התחייבות זו בפניי, התחייבות לעמוד בכל הדרישות שבמכרז זה ללא יוצא מן הכלל, מוסמדת לעשות כן בשם המציעה/ה.

_____ חתימה וחותמת

_____ שם עו"ד

_____ תאריך

א. תיאור המציעה/ה

שם המציעה/ה: _____
 מספר רישום: _____
 כתובת: _____
 טלפון: _____
 פקס: _____
 שם אשת קשר ותפקיד: _____
 טלפון אשת הקשר: _____

ב. אנו הח"מ _____ ו- _____ נושאי ת.ז. מס' _____ ומס' _____
 (בהתאמה) מורשיות חתימה והמוסמכים/ות להתחייב מטעם המציעה/ה, ח.פ. _____
 (להלן: "המציעה/ה") מצהירים/ות בזה כדלקמן:

1. קראנו והבנו את כל האמור במסמכי המכרז, לרבות ההסכם וכל הנספחים (להלן: "המכרז").
2. אנו מתחייבים/ות בשם המציעה/ה לבצע את כל הדרישות המקצועיות, הארגוניות והאחרות שבמכרז וכי אין למציעה/ה כל מניעה להתחיל במתן השירות מיד עם חתימת ההסכם או בכל מועד אחר שיתבקש.
3. אנו מתחייבים/ות, כי המציעה/ה וכל כוח האדם שהוצע מטעמו/ה, עומדים בכל הדרישות ובכל תנאי הסף שבמכרז זה ללא יוצא מן הכלל.
4. כמו-כן אנו מתחייבים/ות, כי במידה והמציעה/ה ת/יבחר כזוכה במכרז ת/יעמוד באופן מלא בכל הדרישות מזוכה ללא יוצא מן הכלל, ולרבות - הדרישות הביטוחיות (לאחר שאלו נבחנו על ידינו מול הגורם המבטח של המציעה/ה והובהר, כי המציעה/ה עומדת/ת בהן ללא יוצאת דופן), דרישות לאבטחת מידע דרישה לשמירה על סודיות ודרישת אי-הימצאות בניגוד עניינים.

_____ חתימה וחותמת

_____ תאריך

אישור

אני הח"מ _____, עו"ד שבשירות _____ מספר רישום / ת.ז. _____ (להלן: "המציעה/ה") מאשר/ת בזה, כי המציעה/ה רשום/ה בישראל על פי דין וכי ה"ה _____ אשר חתם/ה על התחייבות זו בפניי, התחייבות לעמוד בכל הדרישות שבמכרז זה ללא יוצא מן הכלל, מוסמך/ת לעשות כן בשם המציעה/ה.

_____ חתימה וחותמת

_____ שם עו"ד

_____ תאריך

נספח 28 - כל מסמכי המכרז חתומים על ידי המציע

(להשלמת המציע)

פרק ג' - הסכם התקשרות

הסכם התקשרות

מכרז פומבי מס' 5/24 למתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית

שנעשה ונחתם בירושלים ביום _____ לחודש _____ שנת _____

בין: משרד ראש הממשלה המיוצג ע"י מורשי/ות החתימה מטעמו שהם מנהל משרד ראש הממשלה וחשב המשרד או סגנו (להלן - "המשרד");

מצד אחד

ובין: _____, מרח' _____, טלפון: _____ (להלן - "הספק");

מצד שני

הואיל והמשרד פנה במכרז פומבי מס' 5/24 למתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית, שמסמכיו מצ"ב כחלק בלתי נפרד מהסכם זה ומסומנים "נספח ג" (להלן: "המכרז" ו-"העבודה" או "השירותים", בהתאמה ובהתאם לצורך);

והואיל והספק, לאחר שעיין בכל הנחיות והוראות המכרז, הגיש ביום _____ את הצעתו, כשהיא מבוססת על הוראות המכרז ומותאמת להן, והצעתו מצורפת בזה כ"נספח א" ומהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה (להלן: "הצעת הספק");

והואיל והספק הציע למשרד לקבל על עצמו את ביצוע השירותים והוא מצהיר, כי הוא בעל הידע, האמצעים הניסיון והמומחיות הנחוצים לביצוע השירותים עבור המשרד כמפורט בהצעתו, וכי הוא מעוניין להעמיד כל זאת לביצוע השירותים ולקבל על עצמו ביצוע השירותים באופן, במועדים ובתנאים המפורטים להלן ומתחייב לפעול וליתן את השירותים בהתאם להוראות כל מסמכי המכרז וההסכם, על נספחיו ובהתאם להצעתו על כל נספחיה ולהצהרותיו;

והואיל ולאחר בדיקה ובחינה של הצעת הספק ועל בסיס נכונות הצהרותיו ובהתבסס על הנתונים שבהצעתו בחר המשרד לקבל את הצעת הספק למתן השירותים;

והואיל וועדת המכרזים בישיבתה מיום _____ בחרה בספק כזוכה במכרז לביצוע השירותים בהתאם לכל מסמכי המכרז ולהצעת הספק, והכל בכפוף להוראות המכרז ולהוראות הסכם זה;

והואיל ושני הצדדים החליטו לבצע את העבודה עבור המשרד שלא במסגרת של יחסי עבודה הנהוגים בין עובד למעסיק בין המשרד לבין הספק אלא כאשר הספק פועל כבעל מקצוע עצמאי, המעניק את שירותיו למשרד על בסיס קבלני, ומקבל את תמורת השירותים כמתחייב ממעמד זה, בהתאם לתנאי ההתקשרות אשר הולמים התקשרות לשם מתן שירותים ואינם הולמים התקשרות במסגרת יחסי עובד-מעסיק;

והואיל וכתנאי מוקדם לקבלת הצעת הספק נקבע כי ייחתם הסכם בין המשרד לבין הספק ובו יפורטו התנאים, ההסכמות וההוראות בקשר עם מתן השירותים;

והואיל והצדדים מעוניינים להעלות על הכתב את הסכמותיהם, זכויותיהם וחוביהם בקשר עם השירותים והנובע מכך, הכול כמפורט לעיל ובהסכם זה.

1. **כללי**
- 1.1 **להסכם זה מצורפים הנספחים המפורטים להלן:**
- 1.1.1 נספח א'- הצעת המחיר של הספק ;
- 1.1.2 נספח ב'- שמירה על סודיות ;
- 1.1.3 נספח ג'- העדר ניגוד עניינים והתחייבות להימנע מניגוד עניינים ;
- 1.1.4 נספח ד'- ערבות ביצוע ;
- 1.1.5 נספח ה'- רשימת חברות המורשות לתת ערבויות ;
- 1.1.6 נספח ו'- חוזר חשכ"ל בעניין מועדי תשלום ;
- 1.1.7 נספח ז'- דרישות ביטוח ;
- 1.1.8 נספח ח'- מפרט השירותים ;
- 1.1.9 נספח ט'- רשימת משימות לתקופת ההיערכות.
- 1.1.10 נספח י'- מסמכי המכרז.
2. **מבוא וכוותרות**
- 2.1 המבוא להסכם זה וכן מסמכי המכרז ונספחיו מהווים חלק בלתי נפרד ממנו.
- 2.2 בכל מקרה של סתירה בין הוראות הסכם זה להוראות נספחיו ו/או מסמכי המכרז, יגבר האמור בהסכם זה.
- 2.3 כותרות הסעיפים נועדו לשם הנוחות בלבד ולא ישמשו לפרשנותו.
- 2.4 הוראות המכרז שלא הובאו או שלא יושמו בהסכם זה תחולנה על הסכם זה, ככל שהן ישימות ובשינויים המחויבים. אין בהוראות הסכם זה כדי לגרוע מהוראות המכרז ומכל סעד לו זכאי המשרד על-פי המכרז והאמור בהסכם זה לא ייחשב בבחינת הקלה או ויתור על הוראה כלשהי מהוראות המכרז.
- 2.5 לא יהיה תוקף לכל שינוי או תיקון להסכם זה או לחלק ממנו, אלא אם נעשה השינוי או התיקון בכתב ונחתם ע"י כל אחד/ת ממורשי/ות החתימה של הצדדים להסכם.
3. **מנהל ההתקשרות מטעם המשרד**
- 3.1 מנהל ההתקשרות מטעם המשרד לעניין ביצוע הסכם זה הוא מנהל לע"מ או מי שיוסמך על ידו בכתב (להלן: "מנהל ההתקשרות"). המשרד רשאי להחליף את מנהל ההתקשרות בכל עת על ידי מסירת הודעה בכתב לספק.
- 3.2 יובהר כי מנהל ההתקשרות אינו רשאי להאריך את תקופת ההתקשרות ו/או את ההיקף הכספי של ההסכם ו/או לשנות את היקף העבודה הקבוע בהסכם.
- 3.3 נציג הספק הוא/היא _____, וכן _____ (במקרה שנבחר יותר מנציג אחד).
- 3.4 מובהר לספק כי השירותים במסגרת המכרז הינם אישיים וכי הספק לא יהיה רשאי להחליף את הנציג אלא בנסיבות חריגות ואישור מראש ובכתב ע"י מנהל ההתקשרות.
4. **תקופת ההתקשרות**
- 4.1 תקופת ההתקשרות עם הספק תהיה למשך 28 חודשים מיום חתימת ההסכם.
- 4.2 המשרד יהיה רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי, להאריך את תקופת ההתקשרות שבסעיף 4.1 לעיל בעד שלוש (3) תקופות נוספות שלא תעלנה על שנה כל אחת, ויחד לא תעלנה על 36 חודשים נוספים מעבר לתקופת ההתקשרות הראשונה, וזאת באמצעות מתן הודעה בכתב לספק 30 יום לפני תום תקופת

ההתקשרות, באישור ועדת המכרזים של המשרד ובהתאם להסכם חתום על ידי מורשי החתימה של המשרד.

השירותים

.5

- 5.1. הספק יידרש לספק למשרד את כל השירותים לרבות שירותי התקשורת (ריטיינר), השירותים הנלווים ושירותי הכוונות - כמפורט בפרק ד' למכרז (להלן: "נספח השירותים").
 - 5.2. הספק יידרש לספק את השירותים ביחד ולחוד, הן את שירותי התקשורת, אשר בגינם יקבל הספק תשלום חודשי קבוע בהתאם להצעת המחיר של הספק, והן השירותים הנלווים אשר יסופקו בהתאם לדרישות המשרד (בכתב ומראש חתומה ע"י מנהל ההתקשרות) והתשלום עבורם יהיה על פי ביצוע בפועל.
 - 5.3. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, השירותים יינתנו במקום, בימים ובשעות בהתאם לצרכים, וזאת על-פי שיקול דעתו הבלעדי של המשרד.
 - 5.4. הספק מתחייב כי התחייבויות אחרות שלו, לכל גורם שהוא לא יפגמו ברמת זמינותו לספק את השירותים על-פי צרכי המשרד.
 - 5.5. הספק מצהיר כי הוא מבין את מהות השירותים הנדרשים ומתחייב לעשות את כל ההכנות הדרושות והסידורים שיהיו נחוצים לצורך מתן השירותים באופן יעיל, מעולה, לשביעות רצונו של המשרד בזמינות הנדרשת ובסודיות המתחייבת.
 - 5.6. הספק מתחייב לעשות כל דבר נדרש וסביר שספק מעולה היה עושה לצורך מתן השירותים בהתאם להסכם זה, ולהגיש למשרד כל עזרה או ייעוץ סבירים הנובעים ממתן השירותים, גם לאחר תום תקופת ההסכם.
 - 5.7. המשרד אינו מתחייב להעסיק את הספק בהיקף מינימאלי כלשהו, והיקף השירותים יהיה בהתאם להסכם זה ולדרישות וצרכי המשרד, כפי שיהיו מעת לעת.
- סעיף זה הוא תנאי עיקרי ויסודי בהסכם זה.**

הצהרות והתחייבויות כלליות

.6

- 6.1. הספק מתחייב לבצע את השירותים ברמה המקצועית הגבוהה ביותר ובמיומנות הנדרשת, לפי דרישות מנהל ההתקשרות מטעם המשרד ובהתאם להוראות כל דין. כמו כן, הספק מתחייב כי אין בביצוע השירותים כדי להפר הוראת כל דין או חוזה, או כל התחייבות או חובה אחרת החלים עליו, במקום התאגדותו, מושבו ופעילותו בין בארץ ובין בחו"ל.
- 6.2. הספק מצהיר בזה כי הוא מנהל פנקסים בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976, כי ימציא למשרד את כל האישורים הדרושים בהתאם לחוק זה.
- 6.3. הספק מצהיר ומתחייב בזאת, כי הוא מחזיק, וכי ימשיך להחזיק במהלך כל תקופת ההתקשרות, בכל הרישיונות לרבות הרישיון המיוחד למתן שירותי בזק, האישורים, ההיתרים והמסמכים התקפים הנדרשים בהתאם להוראות כל דין לרבות מצד הרשויות המוסמכות, לשם מתן השירותים וביצוע התחייבויותיו לפי הסכם זה. הספק מתחייב להציגם למשרד מיד לאחר קבלת דרישה מהמשרד בעניין זה.
- 6.4. הספק מצהיר כי הוא כשיר על פי כל דין לבצע את השירותים ואת מלוא התחייבויותיו על-פי הסכם זה, וכי לא קיימת כל הגבלה ו/או מניעה על פי דין, הסכם או אחרת להתקשרותו בהסכם זה וכי אין כל מניעה חוקית ו/או חוזית ו/או אחרת לביצוע השירותים והתחייבויותיו על-פי הסכם זה על ידו, בהתאם לדרישות המשרד. מבלי לגרוע מכלליות האמור, הספק מצהיר כי אין בהסכם זה ו/או במתן השירותים כדי לפגוע בזכויות של צד שלישי כלשהו.
- 6.5. הספק מתחייב להודיע למשרד מיד על כל שינוי שיחול בתוקף הצהרותיו, לרבות על כל צו שניתן כנגדו והאוסר או מגביל את יכולתו לבצע את השירותים ו/או התחייבויותיו בהתאם להסכם זה על נספחיו.

- 7.1. הספק יעסיק לשם ביצוע השירותים עובדים מיומנים בהיקפים הנדרשים לביצוע השירותים באופן מעולה ולשביעות רצון המשרד.
- 7.2. מנהל ההתקשרות מטעם המשרד רשאי להורות לספק, בין בעל-פה ובין בכתב, לחדול מלהעסיק במתן השירותים על פי הסכם זה כל עובד מעובדיו ו/או מי מטעמו והספק יהא חייב להפסיק את עבודת העובד/ספק המשנה, כאמור, מיד עם דרישת הנציג לעשות כן. הוראת הנציג אינה טעונה הנמקה.
- 7.3. יובהר כי, הפסקת העסקתו של עובד/ספק משנה המועסק על-ידי ו/או מטעם הספק במתן השירותים, לרבות במקרה שהדבר נעשה על-פי דרישת מנהל ההתקשרות מטעם המשרד, לא תזכה את הספק בפיצויים או בתשלום אחר כלשהו ואין בה כדי להטיל על המשרד חבות כלשהי.

ספקי משנה

- 8.1. הספק יהיה רשאי להיעזר בספקי משנה לצורך ביצוע השירותים, ככל שהדבר אינו נוגד כל דין **ובלבד** שקיבל לכך את אישור המשרד מראש ובכתב, לאחר שהעביר למנהל ההתקשרות מטעם המשרד את פרטי ספק המשנה. יובהר כי אישור המשרד כאמור יינתן עפ"י שיקול דעתו הבלעדי של המשרד, ובלבד שלדעת המשרד יש בידי ספק המשנה לספק את השירות הנדרש באופן מעולה ומיטבי עם המשרד.
- 8.2. החליט המשרד עפ"י שיקול דעתו הבלעדי, לאשר לספק להעסיק ספקי משנה כאמור בסעיף זה, כל הוראות ההסכם לרבות ההוראות המתייחסות לסודיות, מקצועיות ועמידה בלוחות זמנים יחולו בשינויים המחוייבים גם ביחס להתחייבויות המבוצעות באמצעות ספק משנה.
- 8.3. מובהר, כי באחריותו הבלעדית של הספק לוודא כי ספקי המשנה, עומדים בכל התנאים הנדרשים ע"פ דין וע"פ הסכם זה לצורך ביצוע הפעולות שלשמן מתבקש אישור המשרד כאמור.
- 8.4. הספק מצהיר בזאת כי ידוע לו שאין באישור המשרד להעסקת ספקי משנה, אם וככל שניתן, כדי למעט מאחריות הספק, אשר יהיה חייב כלפי המשרד בכל החובות הנובעים מהסכם זה. מוסכם בזאת מפורשות כי התשלומים הנובעים מהסכם זה בהתאם לאמור בסעיף 10 להלן, ישולמו על ידי המשרד לידי הספק בלבד.
- 8.5. במידה והעסיק הספק ספק משנה בהתאם לאמור בסעיף זה, לא יהיו לספק המשנה זכויות כלשהן כלפי המשרד. מבלי לגרוע מהאמור, במידה והמשרד יידרש ו/או ייתבע ו/או יחויב בתשלום כלשהו לספק המשנה, ישפה הספק את המשרד בגין כל הוצאותיו מיד עם הדרישה הראשונה.
- 8.6. עוד יובהר, מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ובכל הנוגע לאספקת השירותים הנדרשים (בהתאם לסעיפים 7.1.1 - 7.1.4 למסמכי המכרז) באמצעות ספק משנה, על הספק להציג הסכם מחייב בינו לבין ספק משנה לתקופה שלא תפחת מתקופת ההתקשרות הראשונית במכרז (דהיינו - מיום חתימת ההסכם ועד 24 חודש), וכל זאת בהתאם לשיקול דעתו של מנהל ההתקשרות. הספק יהיה חייב להציג הסכם דומה בינו לבין ספק משנה לכל תקופת התקשרות המשך (מימוש אופציה) וזאת בהתאם לתקופה שתקבע בידי ועדת המכרזים. עוד יובהר, שהספק יתחייב לכך שאין באספקת השירותים ע"י ספק משנה כדי לפגוע ברצף הספקת השירותים הנדרשים בהתאם לדרישות המכרז, וכן, יתחייב כי הוא (הספק) יהיה אחראי על כלל השירותים הניתנים בידי ספק המשנה.

דיווח

- 9.1. המשרד יהיה רשאי לדרוש מהספק, מעת לעת ובהתאם לצרכיו ולשיקול דעתו הבלעדי, דוחות בקשר לשירותים, כולם או חלקם, ועל הספק יהא להיענות לדרישה זו וליתן את הדוחות בהתאם.
- 9.2. בכל מקרה שבו מתעוררת, במהלך הפעילות השוטפת, בעיה מהותית במתן השירותים, ידווח הספק למנהל ההתקשרות בהקדם האפשרי על קיום הבעיה ופתרונה.
- 9.3. הספק יעמיד לעיון מנהל ההתקשרות בכל מועד שיתבקש לכך ובהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של מנהל ההתקשרות את כל הספרים ו/או החשבוניות ו/או ההסכמים, וכן ימציא למשרד את כל המסמכים שיידרשו כדי לבקר את עבודתו וזאת בכל הקשור לשירותים במישרין או בעקיפין.

מובהר בזאת, כי כל פעולה שלא באישור ו/או שלא בהתאם לדרישות מנהל ההתקשרות תהווה הפרה יסודית של הסכם זה.

10. התמורה

- 10.1. כנגד מילוי כל התחייבויותיו על פי הסכם זה בגין השירותים, ובכפוף לביצועם בפועל ע"י הספק בהתאם למפרט השירותים וכמפורט במסמכי המכרז, יקבל הספק תמורה אשר תשולם בהתאם למפורט בנספח א' להסכם, ולמפורט במסמכי המכרז.
- 10.2. התמורה האמורה תהיה סופית, בכפוף להוראות הסכם זה והוראות החשכ"ל כפי שיהיו בתוקף מעת לעת, ותכלול את כל ההוצאות מכל מין וסוג שהוא הכרוכות והנובעות מביצוע השירותים, ובכלל זה שעות הכנה, עבודה על חומרי גלם, ביצוע בדיקת רקע, ביצוע ראיון, ביטול זמן וכל פעולה נוספת הנדרשות לצורך ביצוע מלא ומושלם של השירותים, ולרבות – הוצאות בגין העסקת כח אדם, מראיינים, מנחים, קבלני משנה, הוצאות משרדיות, נסיעות, צילומים, ביטוחים, וכל מס למעט מע"מ.
- 10.3. מובהר בזאת כי התמורה כהגדרתה לעיל הינה תשלום מלא, סופי ומוחלט בעד השירותים וכי לא יחולו בה כל שינויים וכי היא כוללת תמורה נאותה והוגנת לספק, לרבות רווח עבור כל ההוצאות הכרוכות והנובעות מביצוע השירותים וכן יתר התחייבויותיו של הספק על פי הסכם זה או על פי כל דין. הספק לא יתבע ולא יהיה רשאי לתבוע מהמשרד העלאות או שינויים בתמורה, בין מחמת עלויות שכר עבודה, שינויים בשער החליפין של המטבע, הוצאות מכל סוג, תשלום תוספת יוקר, עליה במחירים, הטלתם או העלאתם של מיסים, היטלים או תשלומי חובה אחרים מכל מין וסוג, בין ישירים ובין עקיפים או מחמת כל גורם נוסף ו/או אחר, למעט בהתאם לאמור במפורש בהסכם זה.
- 10.4. יובהר כי התמורה המרבית שישלם המשרד לספק עבור מתן השירותים בכל שנה במהלך תקופת ההתקשרות, וכן בכל אחת מתקופות ההארכה כאמור בסעיף 4.2 לעיל, לא תעלה על _____ ₪ כולל מע"מ, בכפוף להוצאת הזמנה שתצורף לחוזה זה. מבלי לגרוע מהאמור ומכל הוראה אחרת בהסכם זה, ולמען הסר ספק, מובהר כי הסכם זה הינו הסכם מסגרת במובן זה שהזמנת השירותים תהיה ע"פ צרכי המשרד בלבד ובכפוף לביצועם בפועל על ידי הספק.
- 10.5. על אף האמור לעיל, למשרד שמורה הזכות להגדיל את היקף ההתקשרות, כאמור בסעיף 10.4 לעיל, במקרים מיוחדים, לפי שיקול דעתו בכפוף לאישור מראש של ועדת המכרזים ולאפשרויות התקציביות באותה עת, עד לסכום של _____ בכל שנה במהלך התקופות האמורות. לאחר מתן אישור כאמור, יהא על הספק הזוכה להמציא ערבות ביצוע חדשה בהתאם, וכן לעדכן את הביטוחים מטעמו ככל שיידרש.
- 10.6. מוסכם בזה בין הצדדים כי שום תשלום אחר או נוסף פרט לאמור בנספח הצעת המחיר של הספק, לא ישולם על ידי המשרד, לא במהלך מתן השירותים ולא לאחר פקיעת הקשר על פי הסכם זה, לא עבור מתן השירותים ולא בקשר איתם ו/או כל הנובע מהם, לא לספק ולא לכל אדם או גוף אחר, אלא בהתאם להסכם בכתב שייחתם מראש על ידי מורשי החתימה של המשרד.
- 10.7. הספק יגיש למנהל ההתקשרות מטעם המשרד בראשית כל חודש, לאישורו, חשבונית מס מקורית, בגין שירותים שסופקו בחודש החולף בהתאם לנדרש בנספח השירותים, בצרוף דיווח מרוכז ביחס לשירותים שסופקו אשר יכלול, בין היתר, פירוט של כלל אירועי הצילום, העריכה, העמדת קווי אינטרנט ייעודים וניידות שידור אשר סופקו באותו החודש.
- 10.8. תשלום בגין חשבוניות שלא אושרו בהתאם להוראות הסכם זה, יעוכב ללא כל חבות עד לבירור הסופי ואישורן על ידי מנהל ההתקשרות מטעם המשרד. במקרה של אי התאמה או תיקונים, החשבונית לא תכובד, והמשרד יחזירה לספק בציון הפרט הלקוי ו/או החסר. יודגש, כי כל פיגור בתשלום כתוצאה מטעות הספק, אי התאמה או ליקוי אחר כאמור לא יזכה את הספק בתשלום ריבית או כל תשלום אחר.

- 10.9. המשרד ישלם לספק את התמורה בהתאם להוראות חשכ"ל בדבר קביעת מועדי תשלום כפי שיעודכנו מעת לעת לרבות הוראה 1.4.3 (נספח ו להסכם) בכפוף לאישור החשבונות, על ידי מנהל ההתקשרות.
- 10.10. כללי ההצמדה לתמורה המשולמת לספק אינם חלים במכרז זה וזאת בהתאם לסעיף 2.1.2 להוראות תכ"ס מס' 7.3.2 כללי הצמדה בהתקשרויות.
- 10.11. מוסכם בזה בין הצדדים כי שום תשלום אחר או נוסף פרט לאמור בסעיף זה, לא ישולם על ידי המשרד, לא במהלך מתן השירותים ולא לאחר פקיעת הקשר על פי הסכם זה, לא עבור מתן השירותים ולא בקשר איתם ו/או כל הנובע מהם, לא לספק ולא לכל אדם או גוף אחר, אלא בהתאם להסכם בכתב שייחתם מראש על ידי מורשי החתימה של המשרד.
- 10.12. המשרד יהיה רשאי לקזז ו/או לעכב, בהודעה שתינתן לספק, כל סכום שעשוי להגיע לו מהספק בהתאם להסכם זה ו/או מכל מקור אחר, מכל סכום שהוא חייב בתשלומו לספק, הכל לפי שיקול דעתו הבלעדי של המשרד.
- 10.13. הספק מצהיר בזה כי ידוע לו שחשבות המשרד תהא רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לבצע ביקורת כספית על התנהלות הספק בכל הנוגע למתן השירותים. לשם ביצוע ביקורת זאת, יעביר הספק למשרד, מיד לאחר קבלת דרישה ראשונה, מידע ומסמכים, על פי בקשת חשבות המשרד.
- 10.14. הספק יידרש, אלא אם הורה לו המשרד אחרת, להגיש דיווחים וחשבונות הנדרשים לצורך תשלום עבור עבודתו, במסגרת פורטל הספקים הממשלתי, בשים לב להוראות התכ"מ והנחיות החשב הכללי הרלוונטיות. יודגש, כי הספק יישא בכלל העלויות הכרוכות בהתחברות לפורטל הספקים הממשלתי.
- 10.15. הספק מתחייב להשיב למשרד באופן מידי כל סכום כספי עודף אשר קיבל מהמשרד.

11. העדר תחולת יחסי עובד מעביד

- 11.1. הספק מצהיר כי אין בהסכם זה או בתנאי מתנאיו כדי ליצור בין הספק ו/או מי מטעמו לבין המשרד יחסי עובד מעביד בכל הנוגע למתן השירותים למשרד בהתאם להסכם זה וכי הוא פועל כספק עצמאי. כל זכות שיש למשרד ו/או למי מטעמו לפקח, לבקר, להנחות, להורות ו/או להדריך מי מנותני השירות מטעם הספק, בקשר למתן השירותים, אינה אלא אמצעי להבטיח ביצוע נאות של הסכם זה.
- 11.2. הספק יישא באופן מלא ובלעדי, במועדים המתחייבים לכך על פי כל דין או הסכם, במלוא התשלומים, ההוצאות, העלויות והחובות הנובעים מעבודתם של עובדי הספק או כרוכים בה, והוא ישלם כל תשלום, גמול או זכות המגיעים לספק ו/או לעובדי הספק לפי כל דין, הסכם או נוהג.
- 11.3. אם ייקבע מסיבה כלשהי, במועד כלשהו אחרי תחילתו של הסכם זה, כי למרות כוונת הצדדים, שבאה לידי ביטוי בהסכם זה, יש לראות את ההתקשרות נשוא הסכם זה כהעסקת עובד, וכי חלים עליה הדינים והתנאים החלים על עובד, הרי מוסכם ומותנה בזה בין הצדדים כי השכר כעובד, בשל ההעסקה בעקבות הסכם זה, יחושב בהתאם לקבוע לעניין זה לגבי עובדי מדינה בתפקיד ודרגה דומים ככל האפשר, הכל כפי שייקבע על ידי נציב שירות המדינה, ובאין תפקיד זהה או דומה כאמור לפי הסכם העבודה הקיבוצי הקרוב לעניין, לדעת נציב שירות המדינה. חישוב השכר ייעשה למפרע מיום תחילתו של הסכם זה וכל החיובים והזיכויים על פי הסכם זה מחד גיסא, והחישוב החדש כאמור מאידך גיסא, יקוזזו הדדית.
- 11.4. הספק מצהיר בזה כי ידוע לו שהוא נותן את השירותים למשרד על בסיס קבלני, ולכן המשרד לא יהיה אחראי בצורה כלשהי לנזקים שייגרמו לו בשל מתן השירותים על פי הסכם זה. כדי להבטיח עצמו בפני נזקים כאמור, מתחייב הספק לבטח את עצמו ו/או מי מטעמו במוסד לביטוח לאומי וכן בביטוח חבות מעסיקים ולשאת בכל התשלומים שהוא חב בהם לפי כל דין.
- 11.5. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, ככל שלמרות כוונת הצדדים המפורשת כפי שבאה לידי ביטוי בהסכם זה, יידרש המשרד במועד כלשהו לשלם תשלום שמקורו בטענה כי שררו יחסי עובד מעביד בין המשרד לבין הספק ו/או למי מטעמו, ישפה הספק את המשרד מיד עם דרישה בגין כל תשלום ו/או נזק ו/או הפסד

שייגרם למשרד כאמור, בצירוף הפרשי הצמדה וריבית כדין, ולרבות הוצאות משפטיות ושכ"ט עו"ד, ככל שיהיו.

- 11.6. הספק מתחייב למלא בכל עת אחר הוראות כל דין בקשר להעסקת עובדים ו/או מועסקים, לרבות ביצוע כל התשלומים הסוציאליים המשתלמים על ידי המעביד וכל התשלומים שהמעביד חייב בניכויים על פי דין, ובכלל זה מתחייב הספק לשלם ולהפריש במועד ו/או לוודא כי ישולמו והופרשו במועד, לפי העניין, כל תשלום והפרשה החלים עליו ו/או על קבלן משנה שהתקשר עמו לצורך הספקת השירותים, לפי העניין, על פי דין בקשר להעסקת עובדי הספק, לרבות כל תשלומי המס, ביטוח לאומי ויתר תשלומי החובה המגיעים על פי דין בגין תשלום שכר העבודה והזכויות לעובדיו, כפי שיהיו בתוקף מעת לעת.
- 11.7. מובהר בזאת כי הספק בלבד יהא אחראי לכל אובדן, פיצוי, תשלום או נזק מכל סיבה שהיא שייגרמו לו, למשרד ו/או לכל צד שלישי בשל מתן השירותים ו/או בקשר אליהם והמשרד לא ישא בכל תשלום בגין כך.
- 11.8. הספק ישפה את המשרד, מיד עם דרישה, בגין כל סכום אשר המשרד יידרש לשלם כתוצאה מתביעה או דרישת תשלום מחמת נזק שנגרם כמתואר לעיל לרבות הוצאות ושכר טרחת עו"ד.

12. סודיות

- 12.1. לצורך הסכם זה, הגדרת המונח "מידע" תכלול כל הצגה שלו בפני הספק או בפני מי מטעמו, לרבות בעל פה, בכתב, בצילום, בסרט, בסרטון, בקובץ, בציוור או בכל אופן גרפי ממוחשב או אחר, באמצעות מכשיר חיצוני ובכל אמצעי המחשה אחר.
- 12.2. הספק מצהיר שידוע לו כי כל מידע שיתקבל אצלו ו/או ייוודע לו או למי מטעמו במהלך ו/או בקשר למתן השירותים נשוא הסכם זה הינו סודי ובעל רגישות מיוחדת למשרד ו/או לחניכים ו/או לצדדים שלישיים. הספק מצהיר כי גילוי המידע בפניו נובע מיחסי אמון כלפיו במתן השירותים.
- 12.3. הספק מצהיר בזה כי ידוע לו שכל מידע אשר יגיע לידיו ו/או אשר יגיע ליד עובדיו ו/או לידי מי מטעמו תוך ביצוע התחייבויותיו לפי הסכם זה ו/או בקשר עמו הינם סודיים. הספק מצהיר שידוע לו כי העברת המידע עלול להסב למשרד ו/או לצדדים שלישיים נזקים משמעותיים במישורים שונים.
- 12.4. הספק מתחייב לשמור בסוד ולא להעתיק, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם כל מידע או חלק הימנו שיגיע או שהגיע אליו ו/או למי מעובדיו ו/או למי מטעמו עקב ביצוע השירותים תוך תקופת ביצוע השירותים, לפני תחילתם או לאחר מכן, ולחתום בהתאם על **נספח ב'** להסכם.
- 12.5. הספק מתחייב להביא סעיף זה לידיעת עובדיו או מי מטעמו בשירותים הקשורים בביצוע הסכם זה, לרבות הנציג, ולהחתים גם אותם על **נספח ב'** להסכם.
- 12.6. הספק מתחייב שלא להוציא בכל מקרה מהמשרד כל מידע מוחשי שנמסר לו ו/או שנוצר בקשר עם ביצוע הסכם זה ולהשיבו למשרד או למי שיורה מנהל ההתקשרות מיד בתום הטיפול בו לצורך הסכם זה.
- 12.7. הספק מצהיר כי ידוע לו שאי מילוי ההתחייבות על פי סעיף זה עשוי להוות עבירה לפי סעיף 118 לחוק העונשין, התשל"ז-1977, וכי יביא הוראות החוק והוראות סעיף זה לידיעת עובדיו ו/או מועסקיו המועסקים על ידו לשם ביצוע השירותים על פי הסכם זה ו/או בקשר עמו.
- 12.8. הספק מתחייב להיענות לכל דרישות הממונה על הביטחון במשרד.
- 12.9. עמידת הספק בהתחייבויותיו כאמור בסעיף זה מהווה תנאי יסודי, אשר הפרתו כאמור תחשב כהפרה יסודית של התחייבויות הספק כלפי המשרד. בנוסף, על כל זכות או סעד הקיימים למשרד במקרה של הפרה כאמור בסעיף זה דלעיל, ומבלי לגרוע מאחריות הספק לנזקי המשרד ו/או צדדים שלישיים בפועל, ישלם הספק למשרד כפיצוי קבוע ומוסכם מראש סכום של 25,000 ש"ח בתוספת מע"מ כדין בגין כל הפרה. המשרד יהיה רשאי לגבות סכום זה או חלקו בכל דרך ובין היתר באמצעות מימוש ערבות הביצוע, לאחר שניתנה לספק הזדמנות להשמיע את טענותיו.

אישור ביטחוני

13.

- 13.1. מובהר בזאת כי כניסת הנציג למשרד, וביצוע השירותים על ידי הספק מותנית בקבלת אישור בטחוני מוקדם בהתאם להוראות הביטחוניות של המשרד. אדם אשר המשרד לא אישר או ביטל את האישור שניתן לו לא יועסק בקשר עם ביצוע השירותים.
- 13.2. הספק מוותר על כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה העלולה לצמוח לו במישרין או בעקיפין עקב או בקשר לאי-מתן אישור בטחוני או ביטולו.
- 13.3. מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 13.1 לעיל, הספק ומי מטעמו מתחייבים להישמע להוראות גורמי הביטחון של המשרד.

זכויות יוצרים ובעלות על מידע ומסמכים

14.

- 14.1. כל הזכויות, לרבות זכויות היוצרים בתוצרי העבודה של הספק ו/או בכל חומר אשר יוכן על ידי הספק ו/או מי מטעמו במסגרת מתן השירותים לפי הסכם זה לרבות כל המסמכים, קטעי וידאו, טיוטות, סרטונים, קבצי מדיה, חוות הדעת, תכנית עבודה וכיו"ב, יהיו בבעלות מלאה של המשרד בלבד, שיהא רשאי לנהוג בהם מנהג בעלים ולבצע בכל חומר כאמור כל שימוש שיימצא לנכון, תוך כדי תקופת ההתקשרות ולאחריה, לרבות ביצוע שינויים והכנסת תוספות, השלמות או עריכה מחדש, פרסומו, או העברתו לאחר, בתמורה או ללא תמורה.
- 14.2. הספק ימסור לידי לע"מ את כל החומר שיוכן על ידו ו/או מי מטעמו, או שקיבל לידיו במסגרת הסכם זה, בהתאם להנחיית מנהל ההתקשרות.
- 14.3. הספק ו/או מי מטעמו לא יהיו רשאים לעשות כל שימוש מכל סוג שהוא בכל חומר כאמור אלא אם קיבלו את הסכמת מנהל ההתקשרות בכתב ומראש, ובהתאם לתנאי ההסכמה.
- 14.4. מודגש בזה כי החומר האמור וכל עותק ממנו בין אם הוא מודפס או על מדיה מגנטית, דיגיטלית, או בכל צורה אחרת הינו רכושו של המשרד והספק לא יהיה רשאי לעכבו תחת ידו גם במידה שיגיעו לו, לטענתו, תשלומים מאת המשרד.
- 14.5. הספק מתחייב לעגן את זכויות המשרד כאמור בכל התקשרות שלו עם עובדיו ו/או עם מי שפועל מטעמו במסגרת ביצוע התחייבויותיו בהתאם להסכם זה.
- 14.6. הספק מתחייב שבמסגרת ביצוע הסכם זה לא יפגע בזכויות לרבות זכויות יוצרים של צד שלישי. הספק לבדו ישא באחריות לכל דרישה ו/או תביעה שמקורה בטענה כי הופרו זכויות יוצרים והוא ישפה את המשרד מי עם דרישה בגין כל סכום שיידרש ו/או ייתבע לשלם מחמת תביעה או דרישה כאמור לרבות הוצאות ושכ"ט עו"ד.
- 14.7. במהלך תקופת ההתקשרות ולתקופה של שנה לאחר סיומה, הספק מתחייב לתת למשרד, על פי דרישתו, כל מידע הקשור בביצוע השירותים.
- 14.8. הספק יחתום על התחייבות כי יעשה שימוש בתוכנות מחשב מורשות בלבד לצורך המכרז ובזמן ביצוע השירותים נשוא המכרז (נספח 16 למכרז).

ביטול ההסכם

15.

- 15.1. המשרד רשאי לבטל את ההסכם בכל עת לפני תום תקופת ההתקשרות על ידי מתן הודעה מוקדמת בכתב לספק, 10 ימים מראש לפחות.

ניגוד עניינים

16.

- 16.1. הספק יחתום על הצהרה בדבר ניגוד עניינים והתחייבות להימנע מניגוד עניינים (נספח ג' להסכם).

- 16.2. הספק מצהיר בזה כי הוא מכיר את הכללים והמגבלות בדבר איסור ניגוד עניינים וכי אין במועד חתימת הסכם זה כל חשש לניגוד עניינים ביחס עם ביצוע השירותים נשוא הסכם זה ביחס לספק ו/או למי מטעמו. הספק מתחייב לשמור על הכללים והמגבלות בדבר איסור ניגוד עניינים.
- 16.3. הספק מתחייב כי ככל שיתבקש לבצע שירותים ביחס לפרויקט שהספק ו/או מי מטעמו מספקים שירותים הנוגעים אליהם, במישרין או בעקיפין, לכל אדם או גוף אחר (לרבות ומבלי לגרוע מכלליות האמור, לכל רשות מקומית או גוף ממשלתי אחר) הוא יודיע על כך מיידית ליועצת המשפטית של המשרד ולמנהל ההתקשרות ולא יבצע כל שירות שיש לו ו/או למי מטעמו זיקה אליו כאמור.
- 16.4. ככל שייווצרו מצבים שבהם יתעורר חשש לניגוד עניינים, במהלך ביצוע השירותים על פי הסכם זה או כתוצאה מהם, ביחס לספק ו/או למי מטעמו, הספק מתחייב להודיע על כך מיידית למנהל ההתקשרות וליועצת המשפטית של המשרד ולפעול על פי הנחיותיה.
- 16.5. הספק מתחייב שלא לקבל כל טובת הנאה או מתנה מכל צד שלישי אשר יבקש להעניק לו בקשר עם מתן השירותים על ידו. הספק מתחייב לדווח למנהל ההתקשרות לאלתר על כל מקרה שבו הוצעה לו טובת הנאה או מתנה כאמור ולנהוג על פי הוראותיו.
- 16.6. הספק ו/או מי מטעמו לא יהיו רשאים לטפל בעניינים של גורמים הקשורים לפרויקטים של המשרד, כהגדרתם בסעיף זה, **בכל עניין שהוא**, במהלך תקופת ההתקשרות מושא הסכם זה אלא אם התקבל לכך אישור מיוחד מראש ובכתב ממנהל ההתקשרות על פי שיקול דעתו המלא, ובכל מקרה בכפוף לכך שהספק ו/או מי מטעמו לא יספקו למשרד שירותים כלשהם בנוגע לאותו גורם שעמו ביקשו אישור להתקשר בנפרד.
- 16.7. לעניין סעיף זה, "הספק ו/או מי מטעמו" - לרבות עובדים ומועסקים מטעמו, בני משפחה של הספק ותאגיד שהספק, עובדיו ומועסקיו או בני משפחתם כאמור הינם בעלי עניין בהם. "בן משפחה" ו"בעל עניין" יפורשו בסעיף זה כהגדרתם בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968.

17. אחריות

- 17.1. מוצהר ומוסכם בזה, כי בכפוף לכל דין, יישא הספק באחריות לכל פגיעה, אובדן או נזק שייגרמו מכל סיבה שהיא לו או למי מטעמו או לעובדיו או לעובדים מטעמו, או למשרד או לכל אדם אחר – לרבות נזקי גוף, נזקי רכוש ו/או נזקים כלכליים טהורים, פיצויים בגין הפרת הסכם וכיו"ב כתוצאה ישירה או עקיפה של הפעלת הסכם זה, זולת אם הנזק נגרם מחמת מעשה או מחדל רשלני של המשרד.
- 17.2. מבלי לפגוע באמור בס"ק (א) לעיל ובכפוף לכל דין, מוסכם בין הצדדים, כי המשרד לא יישא בכל תשלום, הוצאה או נזק מכל סיבה שהיא שייגרמו לספק או למי מטעמו או לעובדיו או לעובדים מטעמו, או למשרד או לכל אדם אחר – לרבות נזקי גוף, נזקי רכוש, נזקים כלכליים טהורים, פיצויים בגין הפרת הסכם וכיו"ב, כתוצאה ישירה או עקיפה של הפעלת הסכם זה וכי אחריות זו תושט על הספק בלבד.
- 17.3. הספק מתחייב לשפות את המשרד על תשלום, הוצאה או נזק שייגרמו לה מכל סיבה שהיא הנובעת ממעשיו או ממחדליו של הספק כתוצאה ישירה או עקיפה של הפעלת הסכם זה, מיד עם קבלת הודעה על כך מאת המשרד. מובהר בזה, כי המשרד יודיע לספק בדבר כל תביעה או דרישה כאמור לעיל, עם המצאתה לידיה, ותאפשר לו להתגונן מפניה בכל דרך, באופן סביר.
- 17.4. למען הסר ספק מוצהר ומוסכם בזה, כי המשרד, הבאים מטעמו או המועסקים על ידו לא יהיו חייבים לשאת בכל תשלום, הוצאה, נזק, או פיצוי מכל סוג או סיבה שהם שייגרמו לספק או שישולמו על ידו תוך או בעקבות ביצוע הסכם זה או בעקבות הוראות שתינתנה על פיו ואשר לא נאמר במפורש בהסכם זה כי על המשרד לשאת בהם.
- 17.5. מבלי לגרוע מכל האמור לעיל מתחייב הספק להשיב למשרד את כל ההוצאות שנגרמו לה מחמת אי מילוי הוראה מהוראות הסכם זה על נספחיו על-ידי הספק, וכן לשפות את המשרד בגין נזקים שנגרמו או שייגרמו לה עקב ביטול ההסכם.
- 17.6. אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכותו של המשרד לדרוש ביצוע בעין של הסכם זה על נספחיו או כדי לגרוע מכל זכות או סמכות אחרת המוקנית למשרד על-פי כל דין או הסכם.

- 18.1. כבטוחה לקיום התחייבויות הספק על פי הסכם זה, ימציא הספק למשרד, במעמד חתימת הסכם זה, ערבות לביצוע בלתי מותנית וצמודה למדד המחירים לצרכן, בגובה: _____ ש"ח (5% מערך התמורה הקבועה לשנה) שתהיה בתוקף עד תום שלושה חודשים מסיום תקופת הסכם זה. הערבות תהא בנוסח **נספח ד'** להסכם להלן (להלן: "**ערבות ביצוע**").
- 18.2. הערבות תוצמד למדד המחירים לצרכן. מדד הבסיסי יהיה המדד הידוע במועד הגשת ההצעות למכרז.
- 18.3. ערבות הביצוע תהא של מוסד בנקאי או של חברת ביטוח בעלת רישיון לפעול בענף הביטוח והמורשית לתת ערבות, על פי הרשימה **שבנספח ה'** להסכם.
- 18.4. ערבות הביצוע תוגש באמצעות ערבות דיגיטלית, כאמור בהוראת תכ"ס 14.4.1 "ערבויות דיגיטליות", למעט אם תקבע הרשות אחרת.
- 18.5. במידה שתקופת ההתקשרות בין הצדדים תוארך, יוארך גם תוקפה של ערבות הביצוע באופן שתהא תקפה לכל משך ההתקשרות בין הצדדים ועוד שלושה חודשים לאחר תום תקופת ההתקשרות החדשה.
- 18.6. במקרה שיפר הספק הסכם זה הפרה יסודית ו/או הפרה שאינה יסודית שלגביה נתן המשרד ארכה בכתב ואשר לא תוקנה בתקופת הארכה, יהיה המשרד רשאי לחלט את ערבות הביצוע, כולה או מקצתה לפי שיקול דעתו, ללא צורך לפנות לערכאות, לבוררות או למו"מ משפטי כלשהו, וזאת כפיצוי מוסכם ומוערך מראש בגין הנזק מהפרת התחייבויות הספק כפי שהצדדים צופים אותו במועד זה.
- 18.7. היה וערבות הביצוע תחולט על ידי המשרד וההסכם לא יבוטל, ימציא הספק ערבות חדשה בתנאים זהים לערבות שחולטה תוך 7 ימים מהיום שבו קיבל הועדה שהערבות חולטה.
- 18.8. מתן ערבות הביצוע אינו פוטר את הספק ממילוי כל חובותיו והתחייבויותיו כלפי המשרד על פי הסכם זה, וגבייתה ומימושה של הערבות כולה או חלקה על ידי המשרד אינה גורעת מזכות המשרד לתבוע מהספק כל נזקים והפסדים נוספים וכן סעדים נוספים ואחרים על פי הסכם זה או על פי כל דין. אין בגובה הערבות כדי לשמש הגבלה או תקרה להתחייבויותיו של הספק.
- 18.9. **כל ההוצאות הכרוכות במתן ערבות הביצוע יחולו על הספק.**

ביטוח

א. הספק מתחייב לבצע ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה לטובתו ולטובת מדינת ישראל – משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית כשהם כוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים להלן וכאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:

1. ביטוח חבות מעבידים

- (1) הספק יבטח את אחריותו החוקית על פי פקודת הנזיקין (נוסח חדש) ו/או חוק האחריות למוצרים פגומים תש"ס-1980 כלפי עובדיו בביטוח חבות המעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים. הביטוח יורחב לכסות את אחריות המבוטח כלפי עובדיו בעת שהותם הזמנית מחוץ לגבולות המדינה.
- (2) גבול האחריות לא יפחת מסך 20,000,000 ש"ח לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח.
- (3) הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.
- (4) הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל- משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית, 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

- (1) הספק יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש (כולל נזקי גרר), בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים. הביטוח יורחב לכסות את אחריות הספק על פי כל דין בגין נזקים שייגרמו בחו"ל ע"י אנשים הנשלחים מטעמו מחוץ לגבולות המדינה.
- (2) גבול האחריות לא יפחת מסך 6,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח.
- (3) בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.
- (4) הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
- (5) טכנאים, מפקחים, במאים, מפיקים, עורכים, צלמים ובעלי תפקידים אחרים שאינם מכוסים במסגרת ביטוח חבות המעבידים של הספק ייחשבו צד שלישי.
- (6) כל סייג/ חריג לגבי רכוש- המתייחס לרכוש מדינת ישראל שהספק ו/או כל איש שבשירותו פועלים או פעלו בו, יבוטל.
- (7) הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל- משרד ראש הממשלה, מערך הדיגיטל הלאומי, ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק וכל הפועלים 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).

- (1) ביטוח אחריותו של הספק בגין מתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית, כולל גם ניהול שרשרת השידור והפיקוח הטכני על כלל המערכות, הפעלה של מרכז הבקרה והשליטה בליבת הרשת – MCR, אספקת, ניהול ותחזוקת תשתיות התקשורת, הפעלת מערכות מידע ותשתיות BROADCAST בליבת הרשת, אספקת מטריצת ניתוב וציוד נלווה ומתקן לאירוח שרתי המחשוב של לע"מ (Collocation), הפעלת מתג ייעודי בסביבת האירוח לצורך חיבור תשתיות המחשוב והשרתים לסביבת מערך האינטרנט והרשת, הפעלת מערכת אבטחת מידע להגנה על שרתי התוכן בצורת FW ייעודי, אספקת והפעלת בקצוות תשתית ה-DATA רכיבי מיתוג מנוהלים ייעודיים ללע"מ, הקצאת קו אינטרנט, תפעול באופן שוטף לפחות 4 ערוצי Live, שידור סלולארי, הפעלת מערך שירותי לוויין באמצעות ניידת לוויינית, הפעלת מערך הפצה לשידורים חיים, בהתאם למכרז והסכם עם מדינת ישראל – משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית, בביטוח משולב לאחריות מקצועית וחבות המוצר.
- (2) הפוליסה תכסה את חבות הספק, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו:

- בקשר עם מעשה או מחדל מקצועי- כיסוי בגין הפרת חובה מקצועית, טעות השמטה, הזנחה ורשלנות.
 - 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.
 - פעילות הספק, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו כמפורט בסעיף (1) לעיל.
- (3) גבולות האחריות למקרה ולשנה לא יפחתו מסך של 10,000,000 ₪.
- (4) הפוליסה תכלול את ההרחבות הבאות:
- אובדן מסמכים לרבות אובדן השימוש ו/או העיכוב עקב מקרה ביטוח.
 - מרמה ואי יושר עובדים.
 - תקופת גילוי של לפחות 12 חודשים.
 - אחריות צולבת - Cross Liability.
- (5) הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית לגבי אחריותם בגין נזק עקב פגם במוצרים אשר סופקו, הותקנו ותוחזקו על ידי הספק וכל הפועלים מטעמו ו/או ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק וכל הפועלים מטעמו.

4. ביטוחים נוספים:

בעלי מקצוע, יועצים, מנהל אתר, ספקים, קבלנים, קבלני משנה יערכו ביטוחים מתאימים לגבי פעילותם בגבולות אחריות סבירים, כולל גם ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, וביטוח חבות מעבידים כלפי עובדיהם, ביטוח אחריות מקצועית וביטוח חבות מוצר (ככל ורלוונטיים). כאשר הפעילות משולבת עם כלי רכב, יערכו גם ביטוחי כלי רכב הכוללים ביטוח חובה, רכוש ואחריות כלפי צד שלישי. הביטוחים יורחבו לשפות את מדינת ישראל- לשכת העיתונות הממשלתית ככל שייחשבו אחראים למעשיהם ו/או מחדליהם, ויורחבו לכלול סעיף ויתור על זכות השיבוב כלפי מדינת ישראל – משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית וכלפי עובדיהם, אולם ויתור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

5. כללי

- בכל פוליסות הביטוח הנדרשות מהספק יכללו התנאים הבאים:
- לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: מדינת ישראל – משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית, בכפוף להרחבי השיפוי לעיל.
 - בכל מקרה של שינוי לרעה או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב לחשב משרד ראש הממשלה.
 - המבטח מותר על כל זכות תחלוף/ שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל - משרד ראש הממשלה לשכת העיתונות הממשלתית ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
 - הספק אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
 - ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הספק.
 - כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כלשהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
 - תנאי הכיסוי של הפוליסות הנ"ל (למעט ביטוח אחריות מקצועית משולב עם ביטוח חבות מוצר) לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי פוליסות נוסח "ביט" בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.

- ב. הספק מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל- משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית וכל עוד אחריותו קיימת, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הספק מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה מדי תקופת ביטוח, כל עוד ההסכם עם מדינת ישראל - משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית, בתוקף.
- ג. אישור בחתימתו של המבטח על קיום הביטוחים יומצא על ידי הספק למשרד ראש הממשלה, מערך הדיגיטל הלאומי, עד למועד חתימת ההסכם. הספק מתחייב להציג את האישור חתום בחתימת המבטח אודות חידוש הפוליסות למשרד ראש הממשלה, מערך הדיגיטל הלאומי, לכל המאוחר שבעה ימים לפני תום תקופת הביטוח.
- מובהר בזאת כי אישורי הביטוח שיוצגו אינם באים לצמצם ו/או לגרוע מהתחייבויות הספק לערוך את הביטוחים לפי סעיפי הביטוח המפורטים לעיל, ולמען הסר ספק דרישות הביטוח המחייבות הן בהתאם לאמור לעיל. הספק נדרש ללמוד ולעמוד בדרישות אלה ובמידת הצורך להיעזר באנשי ביטוח מטעמו, על מנת לעמוד בדרישות וליישמן בביטוחיו כנדרש.
- ד. מדינת ישראל - משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית, שומרים לעצמם את הזכות לקבל מהספק בכל עת את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן, במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה בפוליסות ו/או על מנת שיוכלו לבחון את עמידת הספק בסעיפים אלו ו/או מכל סיבה אחרת, והספק יעביר את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן כאמור מיד עם קבלת הדרישה. הספק מתחייב לבצע כל שינוי או תיקון שיידרש על מנת להתאים את הפוליסות להתחייבויותיו על פי הוראות הביטוח שלעיל. מוסכם כי הספק יהיה רשאי למחוק מפוליסות הביטוח כאמור מידע עסקי ו/או מסחרי סודי שאינו רלוונטי להתקשרות זו.
- הספק מצהיר ומתחייב כי זכות מדינת ישראל - משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית לעריכת הבדיקה ולדרישת השינויים כמפורט לעיל אינן מטילות על מדינת ישראל - משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית או על מי מטעמם כל חובה וכל אחריות שהיא לגבי פוליסות הביטוח/ אישורי הביטוח כאמור, טיבם, היקפם ותוקפם, או לגבי העדרם, ואין בהן כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על הספק לפי ההסכם, וזאת בין אם נדרשו התאמות ובין אם לאו, בין אם נבדקו ובין אם לאו.
- ה. **למען הסר כל ספק מוסכם בזה כי הביטוחים הנדרשים בסעיף ביטוח 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 ולקבוע את הביטוחים הנחוצים לרבות היקף הכיסויים, תקופות הביטוח, וגבולות האחריות בהתאם לכך.**
- ו. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הספק מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי ההסכם ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל - משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי כל דין ועל פי ההסכם זה.
- ז. אי עמידה בתנאי סעיפי ביטוח אלו מהווה הפרה יסודית של ההסכם זה.

20. איסור הסבת ההסכם

- 20.1. הספק אינו רשאי להעביר איזו מזכויותיו או מחובותיו על פי ההסכם זה, כולן או מקצתן לכל צד שלישי שהוא, אלא אם ניתנה לכך הסכמת המשרד מראש ובכתב ובהתאם לתנאי ההסכמה.
- 20.2. כל מסירה או העברה שיתיימר הספק לעשות בניגוד להוראות סעיף זה תהא בטלה ומבוטלת וחסרת כל תוקף.

20.3. זכויותיו של הספק לפי ההסכם ומכוחו, כולן או מקצתן, אסורות בשעבוד כלשהו.

21. שיתוף פעולה עם ביקורת

- 21.1. הספק מתחייב לשתף פעולה באופן מלא עם כל ביקורת שתבוצע על ידי המשרד ו/או מבקר המדינה ו/או עם כל גורם מקצועי אשר ימונה על ידי מי מגורמים אלו (להלן: "גורם מבקר").
- 21.2. הספק יאפשר לכל גורם מבקר, גישה חופשית לכל מידע, מסמך, רשומה, תכנית, דין וחשבון כספי, ספרי חשבוניות, פנקסים או מאגרי מידע רגילים ו/או ממוחשבים וכן כל נתון אחר המצוי בידי הספק והקשור למכרז זה, ובכלל זאת כל מקום שבו נמצא מידע כאמור הדרוש לצורך הביקורת, על פי דרישת מי מהגורמים המבקרים.
- 21.3. הספק ימסור לבקשת הגורם המבקר כל מידע כאמור וכל נתון אחר המצוי בידיו, ברשותו או בשליטתו, הנחוץ לדעת הגורם המבקר לצורך בדיקת אופן קיום הוראות הסכם זה על ידי הספק.

22. הפרות

- 22.1. מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 15 לעיל, בכל מקרה שהספק יפר הפרה יסודית את ההסכם ו/או הפרה לא יסודית שלגביה ניתנה ארכה בכתב על ידי המשרד ואשר לא תוקנה בתקופת הארכה, יהיה המשרד רשאי - בנוסף ומבלי לגרוע מזכויותיו על פי הסכם זה או על פי כל דין - לבטל את ההסכם על ידי מסירת הודעה בכתב על כך לספק. אין באמור כדי לגרוע מכל סעד לו זכאי המשרד על פי הסכם זה ועל פי כל דין.
- 22.2. הפרה של כל אחד מסעיפים 5, 6, 10, 12, 16, 17, 18, 19 ו-20 בהסכם זה תיחשב כהפרה יסודית.
- 22.3. מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 15 ו-18 לעיל, יהיה רשאי המשרד להביא הסכם זה לסיומו באופן מידי בקרות אחד מהמקרים הבאים: בכל מקרה שבו תוגש בקשה להכריז על הספק כחדל פירעון, או בקשה לפירוק/פשיטת רגל, או בקשה לקבלת נכסים של הספק, או למינוי כונס נכסים לספק, או עיקול רכוש הספק, או במקרה שהספק או מנהלו יורשע בעבירה שאין בצדה ברירת משפט.
- 20.4. מבלי לגרוע מכל זכות או תרופה העומדים, או שיעמדו למשרד, על פי הסכם זה ועל פי כל דין, מסכימים הצדדים, כי כל מקרה של אי הופעת הספק ו/או עובדי הספק ו/או ספקי משנה מטעם הספק, לצורך ביצוע השירותים כמוסכם בהסכם זה, יהא המשרד זכאי אך לא חייב להעסיק עובדים או ספקים עצמאיים שיבצעו את השירותים על חשבון הספק ולשלם להם מתוך הכספים המגיעים לספק ו/או לגבות מהספק את ההוצאות שהוציא בגין העסקת העובדים או הספקים לביצוע השירותים, זאת בנוסף לכל הוראה אחרת בהסכם זה לרבות פיצויים, ולכל סעד שזכאי המשרד לדרוש על פי כל דין.
- 20.5. כל סכום שחובת תשלומו על פי הסכם זה חלה על הספק ושולם על-ידי המשרד, יוחזר למשרד על ידי הספק צמוד למדד המחירים לצרכן ממועד התשלום על-ידי המשרד ועד ההחזר ובתוספת ריבית כמקובל על פי הוראות החשב הכללי בדבר איחורים בתשלומים. אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכותו של המשרד לקזז סכום זה בהתאם להוראות הסכם זה.
- 20.6. מבלי לגרוע מכל זכות או סעד העומדים למשרד בהתאם להסכם זה, לרבות הפיצוי המסוכס המצוין בס"ק 11.9 לעיל, ולהוראות כל דין, יהיה זכאי המשרד לקבל מן הספק בנוסף לכל פיצוי ו/או סעד אחר כאמור, פיצוי מוסכם ומוערך מראש בכל אחד מן המקרים המפורטים להלן:

פיצוי מוסכם	האירוע לגביו תישקל הטלת פיצוי מוסכם
2,000 ₪ - איחור של מעל 15 דקות	1. אי עמידה בלוחות הזמנים הנדרשים בהסכם
2,000 ₪ למקרה	2. אי מילוי אחר הוראות מנהל ההתקשרות מטעם המשרד
2,000 ₪ למקרה	3. אי עמידה בנספח השירותים שנדרש על ידי המשרד
2,000 ₪ למקרה	4. הצבת כוח אדם שאינו תואם את הדרישות

8,000 ₪ למקרה	תקלה כללית והשבתת מערכת בזמן שידור שלא תוקנה תוך 3 דקות.	5.
2,000 ₪ למקרה	אי עמידה במפרט האירוע	6.

- 20.7 המשרד יהא זכאי לנכות את סכום הפיצויים המוסכמים הנקובים מכל תשלום שיגיע לספק או לגבותם בכל דרך חוקית אחרת.
- 20.8 תשלום הפיצויים או ניכויים מסכומים המגיעים לספק לא ישחררו את הספק מהתחייבויותיו על פי הסכם זה.
- 20.9 הספק אינו רשאי לגרוע סכום הפיצוי המוסכם משכר עובדיו. אין האמור בא לפגוע בכל תרופה אחרת שהמשרד זכאי לה על פי הסכם זה ועל פי כל דין.

23. שונות

- 23.1 הספק, לרבות מי מטעמו, לא יציג עצמו כשליח או כנציג המשרד.
- 23.2 הספק, לרבות מי מטעמו, לא יעשה שימוש בתארו או בתפקידו במשרד, שלא במסגרת פעילותו על פי הסכם זה וכן לא ישתמש בנייר הרשמי של המשרד לצרכי התכתבות, לא יהיה זכאי לקבל כל שירותי מזכירות מן המשרד, לרבות טלפונים והדפסות.
- 23.3 סמכות השיפוט המקומית הייחודית בכל הנוגע להסכם זה נתונה לבית המשפט המוסמך בירושלים.
- 23.4 אם מי מהצדדים לא יממש איזו מזכויותיו לפי הסכם זה, לא ייחשב הדבר לויתורו על זכויותיו אלו, ולא יצור כלפיו השתק או מניעות.
- 23.5 א. כל הודעה אשר על אחד הצדדים להסכם לשלוח לצד השני תישלח לפי המענים הבאים:
המשרד – משרד ראש הממשלה, רח' קפלן 3, ירושלים, פקס: _____
הספק – רח' _____; פקס: _____.
- ב. כל מכתב או הודעה אשר נשלחו לפי המענים הנ"ל ייחשבו כאילו נתקבלו על ידי הנמען תוך 72 שעות מתאריך המשלוח, כל עוד לא הוכח היפוכו של דבר.
- ג. כל הודעה אשר שוגרה במכשיר הפקסימיליה תיחשב כאילו הגיעה לתעודתה בתוך 24 שעות, אם שוגרה במהלך יום העסקים הרגיל, ונתקבל אישור מכשיר הפקסימיליה להעברתה התקינה בשלמותה.

- ולראיה באו הצדדים על החתום -

הספק

מנכ"ל משרד ראש הממשלה

חשב משרד ראש הממשלה או סגנו

נספח א'-הצעת המחיר של הספק

(יושם לאחר הזכייה)

נספח ב' - שמירה על סודיות

1. נספח זה מהווה חלק בלתי נפרד מתנאי מכרז מס' 5/24 למתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית (להלן: "המכרז"), כאמור במכרז הנדון שבו מתמודד הח"מ או המעסיק של הח"מ. במידה שהח"מ או המעסיק של הח"מ יבחר כזוכה במכרז והמשרד יאשר את קבלת השירותים מהח"מ, מתחייב הח"מ כאמור להלן.
 2. אבטחת מסמכים ומידע
 - א. לצורך סעיף זה, הגדרת המונח "מידע" תכלול כל הצגה שלו בפני לרבות בעל פה, בכתב, בצילום, בסרט, בסרטון, בקובץ, בציור או בכל אופן גרפי ממוחשב או אחר, באמצעות מכשיר חיצוני ובכל אמצעי המחשה אחר.
 - ב. אני מצהיר שידוע לי כי כל מידע שיתקבל אצלי ו/או ייוודע לי או למי מטעמי במהלך ו/או בקשר למתן השירותים נשוא ההסכם הינו סודי ובעל רגישות מיוחדת למשרד ו/או לצדדים שלישיים. אני מצהיר כי גילוי המידע בפני נובע מיחסי אמון כלפיו במתן השירותים.
 - ג. אני מצהיר בזה כי ידוע לי שכל מידע אשר יגיע לידיעתי ו/או לידיעת מי מטעמי תוך ביצוע ההתחייבויות לפי ההסכם ו/או בקשר עמו הינו סודי. אני מצהיר שידוע לי כי העברת המידע עלול להסב למשרד ו/או לצדדים שלישיים נזקים משמעותיים במישורים שונים.
 - ד. אני מתחייב לשמור בסוד ולא להעתיק, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם כל מידע או חלק הימנו שיגיע או שהגיע אלי ו/או למי מעובדי ו/או למי מטעמי עקב ביצוע השירותים נשוא ההסכם תוך תקופת ביצוע השירותים, לפני תחילתם או לאחר מכן. אני מתחייב למילוי חובת שמירת הסודיות גם לאחר תום תקופת ההסכם.
 - ה. אני מתחייב שלא להוציא בכל מקרה מהמשרד כל מידע מוחשי שנמסר לי ו/או שנוצר בקשר עם ביצוע ההסכם ולהשיבו למשרד או למי שיוורה מנהל ההתקשרות מיד בתום הטיפול בו לצורך ההסכם.
 - ו. הח"מ מתחייב ליתן את השירותים נשוא ההסכם אך ורק על ציוד מחשב והסרטה שיועמד עבורו לצורך זה, ואך ורק באזור המוקצה לכך במשרד, ולא להוציא כל חומר, לרבות כל מסמך ו/או קלטת מתחומי המשרד.
 - ז. הח"מ מתחייב להחזיר למשרד את כל הקלטות, המסמכים והרשומות האחרות הקשורים בביצוע השירותים - מיד עם השלמת העבודה או בכל עת שידרש לכך ע"י המשרד או מי מטעמו.
 - ח. אני מצהיר כי ידוע לי שאי מילוי ההתחייבות על פי סעיף זה עשוי להוות עבירה לפי סעיף 118 לחוק העונשין, התשל"ז-1977, וכי אביא הוראות החוק והוראות סעיף זה לידיעת עובדי ו/או מי המועסקים על ידי לשם ביצוע השירותים על פי הסכם זה ו/או בקשר עמו.
 - ט. אני מתחייב להיענות לכל דרישות הממונה על הביטחון במשרד.
 3. ציות להוראות בטחון

הח"מ ועובדיו יהיו כפופים לתנאי הביטחון שיפורסמו על-ידי הממונה על הביטחון במשרד ראש הממשלה.
 4. הח"מ מצהיר, כי קרא את חוק העונשין התשל"ז-1977 והוראת כל דין אחר בדבר מסירת ידיעות וחובת שמירת סודות רשמיים, וברורה לו החובה המוטלת עליו, מכוח היותו בעל חוזה עם המשרד, לשמור בסוד ידיעות המגיעות אליו עקב ביצוע החוזה, והחובה שלא למסור ידיעות ללא סמכות כדין לאדם שלא יהיה מוסמך לספק. כן מצהיר הח"מ שידוע לו, כי אם לא ימלא אחר התחייבויותיו ו/או הוראה מהוראות החוק האמור, יהיה צפוי לעונשים הקבועים בדין.
- תשומת לב הח"מ מופנית לסעיפים 91 ו-118 לחוק העונשין, התשל"ז-1977 שזו לשונם:

91. הגדרות ופירוש

- "ידיעה" - לרבות ידיעה שאינה נכונה, וכל תיאור, תכנית, סיסמה, סמל, נוסחה, חפץ או חלק מהם המכילים ידיעה או העשויים לשמש מקור לידיעה;
- "מסירה" - לרבות מסירה על ידי סימון ואיתות ולרבות גרם מסירה; מקום שמדובר על עשיית מעשה בכוונה מסוימת, פירושו עשייה או מחדל באותה כוונה ללא סמכות כדין.

118. גילוי בהפרת חוזה

- (א) היה אדם בעל חוזה עם המדינה או עם גוף מבוקר כמשמעותו בחוק מבקר המדינה [נוסח משולב], תשי"ח-1958, ובחוזה יש התחייבות לשמור בסוד ידיעות שיגיעו אליו עקב ביצוע החוזה, והוא מסר, ללא סמכות כדין, ידיעה כאמור לאדם שלא היה מוסמך לקבלה, דינו - מאסר שנה אחת.
- (ב) בסעיף זה, "בעל חוזה" - לרבות מי שהועסק, כעובד או כספק, לשם ביצוע החוזה; ואולם תהא זו הגנה טובה לנאשם לפי סעיף זה שלא ידע על ההתחייבות לשמור ידיעות כאמור בסוד ושהוא מסר את הידיעה בתום לב.

הצהרה

אני הח"מ מצהיר, כי קראתי את האמור בנספח זה, הבנתי את תכנו, ואני מתחייב לקיים את ההוראות הכלולות בו. ידוע לי שכל הידיעות אשר יהיו בידי ו/או אשר תגענה לידי תוך כדי ביצוע התחייבותיו לפי חוזה זה ו/או בקשר עמו הינן סודיות ואני מתחייב לשמור על כל ידיעה כאמור בסוד.

תאריך: _____ חתימת הספק: _____
תאריך: _____ חתימת _____, המועסק על-ידי הספק: _____
תאריך: _____ חתימת _____, המועסק על-ידי הספק: _____
תאריך: _____ חתימת _____, המועסק על-ידי הספק: _____

נספח ד' – נוסח כתב ערבות ביצוע דיגיטלית

(להשלמה אחרי הזכייה)

מסמך זה הוא תדפיס של ערבות דיגיטאלית ונועד לצרכי המחשה בלבד.

תדפיס זה הופק על ידי המערכת של _____ (שם מנפיק הערבות/מקבל הערבות לפי העניין) ביום DD/MM/YYYY ב- HH:MM:SS על סמך קובץ ערבות דיגיטאלית.

נתוני הערבות

קוד הערבות הדיגיטאלית: _____

מנפיק הערבות:

מס' סניף: _____

טלפון מנפיק הערבות: _____ פקס' מנפיק הערבות: _____

כתובת מנפיק הערבות: _____

רחוב ומספר: _____ ישוב: _____ מיקוד _____

שם מורשה החתימה 1: _____

שם מורשה החתימה 2: _____

מקבל הערבות:

הנערבים (להלן ביחד ו/או לחוד: "הנערב"):

מזהה נערב	שם הנערב

נושא הערבות:

התקשרות עם משרד ראש הממשלה באמצעות לשכת העיתונות הממשלתית – מכח מכרז מס' 5/24 למתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית

סכומים ותאריכים

סכום הערבות _____ שקלים חדשים.

הצמדה: _____ תאריך בסיס להצמדה: _____

תאריך הנפקת הערבות: _____ (חלק זה יושלם על ידי המנפיק)

תאריך סיום תוקף הערבות: _____

ניסוח ההתחייבות

מנפיק הערבות, ערב בזה כלפי מקבל הערבות, בעבור הנערב, לסילוק כל סכום אשר מקבל הערבות ידרוש מאת מנפיק הערבות, בקשר עם נושא הערבות, ואשר לא יעלה על סכום גובה הערבות. מנפיק הערבות מתחייב בזאת לשלם למקבל הערבות את הסכום האמור בתוך מספר הימים לחילוט הקבועים בערבות וזאת מתאריך דרישת מקבל הערבות ומבלי שמקבל הערבות יהיה חייב לנמק את דרישתו או לדרוש תחילה את סילוק הסכום מאת הנערב.

במקרה של דרישה כאמור מנפיק הערבות לא יטען כלפי מקבל הערבות טענת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד לו או לנערב, ולא יתנה את התשלום בתנאי כלשהו או יעכבו מסיבה כלשהי ובכלל זה בסילוק הסכום האמור מאת הנערב. ערבות זו אינה ניתנה להעברה או להסבה.

ערבות זו ניתנת למימוש לשיעורין, באופן שחילוטה החלקי לא יגרע מתוקפה לגבי יתרת סכום הערבות שלא חולט, ובלבד שסך כל התשלומים על פי ערבות זו לא יעלה על סכום הערבות.

על ערבות זו יחולו הוראות הדין הישראלי בלבד.

הכללים לניהול כתב ערבות זה יהיו בהתאם לתקן הערבויות הדיגיטליות כפי שפורסם באתר הוראות התכ"ס של החשב הכללי, כנוסחו במועד הנפקת הערבות, ובכלל זה בהתאם לכללים המפורטים להלן:

- ניהול ערבות זו יעשה באופן דיגיטלי, על ידי שליחת דרישות ובקשות בין מערכות מקבל הערבות ומערכות מנפיק הערבות, בהתאם לכללים המפורטים בתקן הערבויות הדיגיטליות.
- התאריכים בערבות מתייחסים לימים קלנדריים, המסתיימים בשעה 23:59, וזאת למעט מניין הימים לתשלום בגין חילוט ערבות על ידי מנפיק הערבות. מניין הימים לתשלום בגין חילוט הערבות, יחל ביום העסקים הבנקאי בו התקבלה הדרישה לחילוט ממקבל הערבות. במקרה שבו הדרישה התקבלה שלא במהלך יום עסקים בנקאי, מניין הימים לביצוע החילוט יחל ביום העסקים הבנקאי העוקב.
- לאחר שתאריך סיום תוקף הערבות חלף, תוקפה של הערבות פוקע ללא צורך בביצוע פעולה נוספת מטעם הנערב, מקבל הערבות או מנפיק הערבות.

מספר ימים לחילוט 15

אסמכתאות (למילוי על ידי המערכת הטכנולוגית, לא על ידי המזמין)

אסמכתא פנימית של מנפיק הערבות: _____

אסמכתאות פנימיות 1 של מקבל הערבות: _____

אסמכתאות פנימיות 2 של מקבל הערבות: _____

אסמכתאות פנימיות 3 של מקבל הערבות: _____

אסמכתאות פנימיות 4 של מקבל הערבות: _____

נספח ה' - רשימת חברות המורשות לתת ערבויות

1. איילון חברה לביטוח בע"מ
2. אליהו חברה לביטוח בע"מ
3. ב.ס.ס.ח. – החברה הישראלית לביטוח אשראי בע"מ
4. ביטוח חקלאי אגודה שיתופית מרכזית בע"מ
5. הכשרה חברה לביטוח בע"מ
6. הפניקס הישראלי חברה לביטוח בע"מ
7. הראל חברה לביטוח בע"מ
8. כלל ביטוח אשראי בע"מ
9. כלל חברה לביטוח בע"מ
10. מגדל חברה לביטוח בע"מ
11. מנורה מבטחים חברה לביטוח בע"מ
12. אריה חברה לביטוח בע"מ
13. עילית חברה לביטוח בע"מ
14. הדר חברה לביטוח בע"מ
15. החברה הישראלית לביטוח סיכוני סחר חוץ בע"מ
16. המגן חברה לביטוח בע"מ
17. סהר חברה לביטוח בע"מ
18. שלוח חברה לביטוח בע"מ
19. חברה לביטוח אשראי – אשור בע"מ

נספח ו' – חוזר חשכ"ל בעניין מועדי תשלום

חוזר החשכ"ל בקישור הבא:

<https://mof.gov.il/Takam/TakamInstructions/H01040003000201.docx>

נספח ז' – דרישות ביטוח

א. הספק מתחייב לבצע ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה לטובתו ולטובת מדינת ישראל – משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית כשהם כוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים להלן וכאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:

ביטוח חבות מעבידים

1. הספק יבטח את אחריותו החוקית על פי פקודת הנזיקין (נוסח חדש) ו/או חוק האחריות למוצרים פגומים תש"ם-1980 כלפי עובדיו בביטוח חבות המעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים. הביטוח יורחב לכסות את אחריות המבוטח כלפי עובדיו בעת שהותם הזמנית מחוץ לגבולות המדינה.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך 20,000,000 ₪ לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח.
3. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.
4. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל- משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית, היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/ מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי הספק, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

1. הספק יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש (כולל נזקי גרר), בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים. הביטוח יורחב לכסות את אחריות הספק על פי כל דין בגין נזקים שייגרמו בחו"ל ע"י אנשים הנשלחים מטעמו מחוץ לגבולות המדינה.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך 6,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח.
3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.
4. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
5. טכנאים, מפקחים, במאים, מפיקים, עורכים, צלמים ובעלי תפקידים אחרים שאינם מכוסים במסגרת ביטוח חבות המעבידים של הספק ייחשבו צד שלישי.
6. כל סייג/ חריג לגבי רכוש- המתייחס לרכוש מדינת ישראל שהספק ו/או כל איש שבשירותו פועלים או פעלו בו, יבוטל.
7. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל- משרד ראש הממשלה, מערך הדיגיטל הלאומי, ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק וכל הפועלים מטעמו.

**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).

(1) ביטוח אחריותו של הספק בגין מתן שירותי פריסת תקשורת ארצית עבור לשכת העיתונות הממשלתית, כולל גם ניהול שרשרת השידור והפיקוח הטכני על כלל המערכות, הפעלה של מרכז הבקרה והשליטה בליבת הרשת – MCR, אספקת, ניהול ותחזוקת תשתיות התקשורת, הפעלת מערכות מידע ותשתיות BROADCAST בליבת הרשת, אספקת מטריצת ניתוב וציוד נלווה ומתקן לאירוח שרתי המחשוב של לע"מ (Collocation), הפעלת מתג ייעודי בסביבת האירוח לצורך חיבור תשתיות המחשוב והשרתים לסביבת מערך האינטרנט והרשת, הפעלת מערכת אבטחת מידע להגנה על שרתי התוכן בצורת FW ייעודי, אספקת והפעלת בקצוות תשתית ה-DATA רכיבי מיתוג מנוהלים ייעודיים ללע"מ, הקצאת קו אינטרנט, תפעול באופן שוטף לפחות 4 ערוצי Live, שידור סלולארי, הפעלת מערך שירותי לוויין באמצעות ניידת לוויינית, הפעלת מערך הפצה לשידורים החיים, בהתאם למכרז והסכם עם מדינת ישראל – משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית, בביטוח משולב לאחריות מקצועית וחבות המוצר.

(2) הפוליסה תכסה את חבות הספק, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו:

- בקשר עם מעשה או מחדל מקצועי- כיסוי בגין הפרת חובה מקצועית, טעות השמטה, הזנחה ורשלנות.
- 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.
- פעילות הספק, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו כמפורט בסעיף (1) לעיל.

(3) גבולות האחריות למקרה ולשנה לא יפחתו מסך של 10,000,000 ₪.

(4) הפוליסה תכלול את ההרחבות הבאות:

- אובדן מסמכים לרבות אובדן השימוש ו/או העיכוב עקב מקרה ביטוח.
- מרמה ואי יושר עובדים.
- תקופת גילוי של לפחות 12 חודשים.
- אחריות צולבת - Cross Liability.

(5) הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית לגבי אחריותם בגין נזק עקב פגם במוצרים אשר סופקו, הותקנו ותוחזקו על ידי הספק וכל הפועלים מטעמו ו/או ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הספק וכל הפועלים מטעמו.

ביטוחים נוספים:

בעלי מקצוע, יועצים, מנהל אתר, ספקים, קבלנים, קבלני משנה יערכו ביטוחים מתאימים לגבי פעילותם בגבולות אחריות סבירים, כולל גם ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, וביטוח חבות מעבידים כלפי עובדיהם, ביטוח אחריות מקצועית וביטוח חבות מוצר (ככל ורלוונטיים). כאשר הפעילות משולבת עם כלי רכב, יערכו גם ביטוחי כלי רכב הכוללים ביטוח חובה, רכוש ואחריות כלפי צד שלישי. הביטוחים יורחבו לשפות את מדינת ישראל- לשכת העיתונות הממשלתית ככל שיחשבו אחראים למעשיהם ו/או מחדליהם, ויורחבו לכלול סעיף ויתור על זכות השיבוב כלפי מדינת ישראל – משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית וכלפי עובדיהם, אולם וויתור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

כללי

בכל פוליסות הביטוח הנדרשות מהספק יכללו התנאים הבאים :

- לשם המבטח יתווספו כמבטוחים נוספים: מדינת ישראל- משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית, בכפוף להרחבי השיפוי לעיל.
- בכל מקרה של שינוי לרעה או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות בכתב לחשב משרד ראש הממשלה.
- המבטח מוותר על כל זכות תחלוף/ שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל - משרד ראש הממשלה לשכת העיתונות הממשלתית ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
- הספק אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבטח על פי תנאי הפוליסות.
- ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הספק.
- כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כלשהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
- תנאי הכיסוי של הפוליסות הנ"ל (למעט ביטוח אחריות מקצועית משולב עם ביטוח חבות מוצר) לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי פוליסות נוסח "ביט" בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.
- חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים.

ב. הספק מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל- משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית וכל עוד אחריותו קיימת, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הספק מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה מדי תקופת ביטוח, כל עוד ההסכם עם מדינת ישראל - משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית, בתוקף.

ג. אישור בחתימתו של המבטח על קיום הביטוחים יומצא על ידי הספק למשרד ראש הממשלה, מערך הדיגיטל הלאומי, עד למועד חתימת ההסכם. הספק מתחייב להציג את האישור חתום בחתימת המבטח אודות חידוש הפוליסות למשרד ראש הממשלה, מערך הדיגיטל הלאומי, לכל המאוחר שבעה ימים לפני תום תקופת הביטוח.

מובהר בזאת כי אישורי הביטוח שיוצגו אינם באים לצמצם ו/או לגרוע מהתחייבויות הספק לערוך את הביטוחים לפי סעיפי הביטוח המפורטים לעיל, ולמען הסר ספק דרישות הביטוח המחייבות הן בהתאם לאמור לעיל. הספק נדרש ללמוד ולעמוד בדרישות אלה ובמידת הצורך להיעזר באנשי ביטוח מטעמו, על מנת לעמוד בדרישות וליישמן בביטוחיו כנדרש.

ד. מדינת ישראל - משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית, שומרים לעצמם את הזכות לקבל מהספק בכל עת את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן, במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה בפוליסות ו/או על מנת שיוכלו לבחון את עמידת הספק בסעיפים אלו ו/או מכל סיבה אחרת, והספק יעביר את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן כאמור מיד עם קבלת הדרישה. הספק מתחייב לבצע כל שינוי או תיקון שיידרש על מנת להתאים את הפוליסות להתחייבויותיו על פי הוראות הביטוח שלעיל. מוסכם כי הספק יהיה רשאי למחוק מפוליסות הביטוח כאמור מידע עסקי ו/או מסחרי סודי שאינו רלוונטי להתקשרות זו.

הספק מצהיר ומתחייב כי זכות מדינת ישראל - משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית לעריכת הבדיקה ולדרישת השינויים כמפורט לעיל אינן מטילות על מדינת ישראל - משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית או על מי מטעמם כל חובה וכל אחריות שהיא לגבי פוליסות הביטוח/ אישורי הביטוח כאמור, טיבם, היקפם ותוקפם, או לגבי העדרם, ואין בהן כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על הספק לפי ההסכם, וזאת בין אם נדרשו התאמות ובין אם לאו, בין אם נבדקו ובין אם לאו.

ה. למען הסר כל ספק מוסכם בזה כי הביטוחים הנדרשים בסעיף ביטוח 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 ולקבוע את הביטוחים הנחוצים לרבות היקף הכיסויים, תקופות הביטוח, וגבולות האחריות בהתאם לכך.

ו. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הספק מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי ההסכם ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל - משרד ראש הממשלה, לשכת העיתונות הממשלתית על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי כל דין ועל פי הסכם זה.

ז. אי עמידה בתנאי סעיפי ביטוח אלו מהווה הפרה יסודית של הסכם זה.

פרק ד' - מפרט השירותים

(נספח ח' להסכם ההתקשרות)

מפרט השירותים

1. הקדמה ורקע כללי

- 1.1. במפרט זה מפורטים השירותים אותם נדרש הספק לספק במסגרת הסכם זה.
- 1.2. הספק נדרש לספק את השירותים באופן מקצועי, בהתאם לרמות שירות מקובלות (Best Practice) תוך אספקת כל האמצעים הנדרשים. השירותים יבוצעו על ידי כוח אדם מקצועי, בעל ניסיון מתאים ובעל הכשרה מתאימה.
- 1.3. יובהר כי השירותים המפורטים להלן הם שירותי מינימום. הספק נדרש לספק שירות מקצועי מלא, הנותן מענה לכל הדרישות הרלוונטיות, בהתאם לרמות השירות שיפורטו להלן.
- 1.4. בכל מקרה בו הציע הספק הצעות מיטיבות במסגרת המענה למכרז - יעודכן חלק זה בהתאם והספק יהיה מחויב לבצע את השירותים בהתאם.

2. מטרת השירותים

- 2.1. לע"מ אחראית להקמת מרכזי תקשורת בזמן אירועים חדשותיים משמעותיים ומקיימת תדרוכים במספר שפות לעיתונאים זרים הנמצאים בישראל. תדרוכים אלו מועברים בשידור חי בכל המדיה התקשורתית וברשת האינטרנט.
- 2.2. **במכלול שירותי המדיה והתקשורת מספקת לע"מ ללקוחותיה פתרונות מדיה מגוונים כמפורט.**
 - שירותי אולפן ומרכז עיתונות חדר תדריכים במטה הארגון.
 - פתרונות צילום/תיעוד מבוססים על צוותי הפעלה מקצועיים, עריכה ותיעוד חומר במערכות הארגון.
 - שירותי העברה, שינוע והפצת תוכן בזמן אמת מנקודות שידור קבועות או מזדמנות במגוון ערוצי מדיה ובהתראה קצרה על גבי כל התשתיות הבאות:
 - קווית** – באמצעות קווי תקשורת ייעודיים ו/או קווי אינטרנט.
 - לויינית** – באמצעות מערך שירותי לויין לרבות ניידות לווייניות.
 - סלולארית** – באמצעות מערכת להעברת שידורים על גבי תשתיות סלולר.
 - אינטרנטית** – באמצעות מערך CDN ותשתית הפצה מקצועית להנגשת תכני לייב בכל מדיה אינטרנטית, אתרי אינטרנט ואתרי רשתות חברתיות למיניהן.
 - שירותי הפצת תוכן בזמן אמת צילום והפקה במגוון רמות רזולוציה מ-HD עד רמת K4 ככל שנדרש.
 - הפצת תוכן ושידורים חיים לכלל נקודות הפצה קבועות ומזדמנות באמצעות קווי וידיאו ייעודיים במודל של ערוצים ייעודיים או לחילופין באמצעות תשתיות קישורי אינטרנט ובמודל של ערוצי שידור אינטרנטיים.
 - שירותי ניהול התוכן, תיעוד במערכות ניהול התוכן של לע"מ במודל ארכיוני לכל חומרי הגלם, וידאו וסטילס, גיבוי התכנים במערכות האחסון והנגשתם ללקוחות הקצה למטרות צפייה במודל VOD מלא באיכויות גבוהות וכן במודל File Sharing לצורך הורדה, העלאה ועדכון חומרי גלם במערכת הארכיב.
 - פתרונות מלאים לאירועי שטח לרבות צילום, הפקה, העברת התוכן בזמן אמת, שידורים חיים, הקלטה והפצה באמצעות מרכז הבקרה.
 - ליווי מקצועי מלא החל ברמת התכנון והייעוץ וכלה בשירותי הפקה מלאים לאירועים מיוחדים קטנים וגדולים לרבות שירותי ניידת הפקה מלאים הכוללים צוות הפקה מקיף ומקצועי
 - פתרונות תקשורת לכיסוי אירועים והפקות גדולות הכוללים אספקת שירותי תשתית תקשורת ו-NETWORKING, לרבות - תשתיות פריסה וכבילה, פתרונות אלחוטיים לכיסוי מתחמי השירות ותשתיות גישה לאינטרנט לרבות שירותי ניידת אינטרנט לווייני לאספקת שירותי תקשורת במתחמים "נידחים", כחלק משירות כולל.

2.3. במסגרת פעילות התקשורת והמדיה, פועלת לע"מ, בין היתר, בנושאים הבאים:

- 2.3.1. תפעול מערך התקשורת ומגוון פתרונות תקשורת ומדיה מתקדמים המבוססים על תשתית טכנולוגית ברמת שירות איכות וזמינות גבוהה ביותר.
- 2.3.2. תפעול שירותי Video Streaming לתדרוכים ומסיבות עיתונאים מקוונות בכל מדיה תקשורתית, ברשתות הפרטיות וכמובן ברשת האינטרנט וברשתות החברתיות, ומעמידה לרשות נציגי התקשורת חדר תדרוכים משוכלל, אולפן טלוויזיה וחומרי עזר מקצועיים.
- 2.3.3. מכורך הנסיבות, הביקוש הרב והדרישות המורכבות לעוד ועוד שירותים ופתרונות מתוחכמים, פיתחה לע"מ בשנים האחרונות מערך רשת תקשורת ותשתיות טכנולוגיה מגוונות ומתקדמות ביותר לצד מערך תפעולי שירותי ביותר המהווים ביחד מערך המספק פתרונות לכל דרישה אפשרית בכפוף לעקרונות שירות מובנים וסטנדרטים גבוהים מאוד.

2.3.4. תפעול מערך שירותי התקשורת המופעל סביב ליבת הרשת "CORE" ומרכז הבקרה והשליטה "MCR", המורכב ממכלול של פתרונות ותשתיות מגוונות, לרבות מערך תשתיות מחשוב מתקדם ביותר המותאם לדרישות הייעודיות. מרכז הבקרה מספק פתרונות מורכבים ומתוחכמים ומחובר באופן קבוע למרכזי השירות השונים באמצעות תשתיות קוויות וקישורי אינטרנט משולבים, מערך הפצה מבוזר, תשתיות עיבוד תוכן ותיעוד, מערכות לשידור התוכן, ניהול תוכן ופתרונות מדיה טכנולוגיים המאפשרים אספקת שירותי העברת/שידור תוכן ומדיה מתקדמים ביותר במפורט להלן.

בסיס המערך התקשורתי נשען על סביבה תומכת המורכבת מתשתית טכנולוגית ואנושית כאחת המהווה פלטפורמה גמישה ביותר, ומותאמת לדרישות המגוונות ולאטגרי השירות הרבים, ומונעת על ידי שלושה עקרונות מובילים המייחדים את רמת השירות:

- **איכות** - פתרונות איכותיים ומתקדמים במטרה להביא לתוצר סופי באיכות הגבוהה ביותר מכל הבחינות, איכות תמונה, איכות שמע, איכות פתרון ואיכות הנגישות.
- **זמינות** - עמידה בלוי"ז קריטית להצלחת המשימה. זמני תגובה קצרים, לעיתים עד מאוד, לטיפול באירועים תקלות וקריאות שירות לרבות פעילויות שטח לעיתים בהתראה מידית. העברת שידורים חיים והגעת חומרים בזמן אמת או הכי קרוב לזה וללא פשרות בהיבטי האיכות.
- **מקצוענות** - יכולת לספק את כלל הפתרונות בכל מדיה אפשרית ועל גבי כל תשתית אפשרית; יכולת הנגשה והפצה מידית; צוותי שטח מקצועיים ובעלי ניסיון בתחום הצילום; הפקת תקשורת ואינטרנט. **גמישות** ביכולות ההפצה ותמיכה בכל פורמט אפשרי וללא פשרות בהיבטי האיכות. צוותי הפעלה מקצועיים בליבת הפעילות האחראים על תפעול מרכז הבקרה, תחזוקת המערכות הטכנולוגיות ושליטה בפעילויות השטח ובניהול אירועי התקשורת, השידורים החיים וניתובי הערוצים בהתאם לדרישות.

3. השירותים הנדרשים

3.1. שירותי תקשורת (ריטייניר):

3.1.1. חדר שידור

מרכז בקרה על שידורים הכולל פיקוח על התוכן המתקבל ועל התוכן המשודר, ניהול שרשרת השידור והפיקוח הטכני על כלל המערכות ובכללן דחיסת השידורים. על חדר שידור לכלול את כל הדרישות להלן:

3.1.1.1. מרכז הבקרה והשליטה בליבת הרשת – MCR

- 3.1.1.1.1. מרכז הבקרה והשליטה "MCR" (להלן – "מרכז השו"ב") אחראי על הפעילויות הבאות:
 - ניהול ותחזוקת תשתיות התקשורת;
 - קבלת התכנים/שידורים מנקודות הקצה הקבועות ו/או המזדמנות;
 - הפצתו ליעדים הנדרשים בהתאם לדרישות;
 - ניהול ותפעול שוטף של מערך תשתיות ה-IT לרבות תחזוקה שוטפת טיפול בתקלות ופתרונות נקודתיים;
 - משמש כמרכז שליטה ותמיכה צוותי שטח לטיפול באירועי תקשורת והפקות גדולות. במסגרת זו אחראי מרכז השו"ב לכל התיאומים, מעקב אחר עמידה בלוחות הזמנים, היערכות המקצועית של צוותי השטח, בקרת האיכות לתכנים הנכנסים, הניתוב, ההקלטה והנגשת התוכן ליעדי המוצא בערוץ הנדרש או במספר ערוצים בו זמנית בארץ ובחו"ל;
 - ניטור ובקרה של תשתיות התקשורת הקוויות ומערך האינטרנט כמו גם תחזוקת התשתיות על ידי תפעול גורמי תמיכה חיצוניים, ספקי שירות וכד'.
 - בכל אירוע מצולם אשר נקלט ב-MCR, בין עם צולם על ידי הספק או ע"י צלמי לע"מ, יש להקליטו ולאחר מכן לחתוך אותו ולהעלות למערכת ה-VOD; אופציה לביצוע מספר הקלטות בו זמנית של אירוע בודד וביצוע חיתוכים בזמן אמת, הקלטה של מספר אירועים שונים בו זמנית ע"פ דרישות לכל אירוע בנפרד;

3.1.1.1.2. הספק יידרש להפעיל את מרכז השו"ב בזמינות גבוהה-365 ימים בשנה, 24 שעות ברציפות.

3.1.1.1.3. הספק מתחייב להפעיל את מרכז השו"ב כמוקד שירות טכני מקצועי המספק שירות תמיכה מקצועיים לכל השירותים הנדרשים.

3.1.1.1.4. מרכז השו"ב יאפשר שליטה מלאה בהפעלת כלל השירותים, לרבות בתפעול שירותי לוויין, מערכות שידור, מטריצת הניתוב ודוחסי/פורסי וידאו.

3.1.1.1.5. מרכז השליטה יספק פתרונות תקשורת, מתגים נתבים, פתרונות אלחוטיים-WIFI ותפעול שירותי אינטרנט. הספק תחייב להעביר את האסמכתאות בגין נותני השירות והכשרתם.

- 3.1.1.1.6 מרכז השו"ב יידרש להפעיל מערכות מחשוב ושרתי רשת, לרבות מערכות הפעלה שונות בעיקר מבוססי Win Server ו-Linux.
- 3.1.1.1.7 הספק נדרש לספק שירותי טכנאים למתחם השירות בו מתארחות מערכות המידע של לע"מ במודל 24/7, בהתראה של עד 30 דקות מרגע קבלת קריאה לתחילת טיפול פסי במערכות לע"מ ותשתיות המחשוב.
- 3.1.1.1.8 הספק מתחייב כי הצוות המאייש את ה-MCR עומד בסטנדרטים מקצועיים באופן אחיד המאפשר רמת שירות גבוהה ומקצוענות יתרה וכי רמת השירות לא תיפגע כתלות בגורם כזה או אחר פרסונאלי ככל שיהיה העשוי לאייש את המשמרת במרכז הבקרה בכל זמן נתון.
- 3.1.1.1.9 הספק מתחייב כי אנשי הצוות במערך השו"ב יהיו דוברי אנגלית ברמה טובה מאוד.

3.1.1.2 מערך תשתיות ה-IT בליבת הרשת - CORE כללי

- 3.1.1.2.1 הספק נדרש להפעיל מערכות מידע ותשתיות BROADCAST בליבת הרשת לצורך אספקת פתרונות המדיה והסטרימינג בבסיס הפעילות.
- 3.1.1.2.2 המערכות שיופוקו על ידי הספק יכללו פלטפורמות חומרה ותוכנה מגוונות המשמשות להפעלת תהליכי העבודה ואספקת השירותים.
- 3.1.1.2.3 הספק נדרש להפעיל בליבת הרשת מערך מחשוב אשר ישמש ארבעה יישומים עיקריים כיום. מדובר בשרתים פסיים המפעילים את שרתי ה-Haivision, LiveU, Tera deack ואת מערכת ניהול התוכן ושירותי ה-VOD (MAM).
- 3.1.1.2.4 הספק נדרש להפעיל מערך להפצת שידורים חיים ברמה מקצועית ביותר הכולל מטריצה רבת ערוצים בעלת יכולות ניתוב שידורי וידאו חיים למספר רב של ערוצים בארץ ובחו"ל בו זמנית.
- 3.1.1.2.5 הספק מתחייב כי אחריות ניהול מערך תשתיות המידע והטכנולוגיה, שירותי האינטרנט ואבטחת המידע הינה בלעדית של הספק עצמו וכי יש ביכולתו כל האמצעים, הידע, והניסיון להפעיל, לתחזק, ולתמוך בזמן אמת במערך שכזה ולכל תקופת הסכם השירות, על כל המשתמע מכך.

מטריצת ניתוב

- 3.1.1.2.6 הספק נדרש לספק מטריצת ניתוב וציוד נלווה אשר תעמוד בדרישות המצטברות להלן:

מפרט דרישות טכני – מטריצת ניתוב וציוד נלווה	
<ul style="list-style-type: none"> ● מטריצה וידאו תומכת בכל פורמט SD, HD או Ultra HD בו זמנית. ● מטריצה הכוללת עד 40 כניסות ו-40 יציאות ניתוב לווידאו, חיבורי כוח יתירים ויכולת מלאה לניטור ותצוגה של תוויות ניתוב. ● ניתוב בלחיצת כפתור ישירה או ידית בקרה. ● טכנולוגיית תומכת בכל תקני הווידאו של SDI עד 60p2160. ● ניהול ידני או באמצעות תוכנה ומערכת הפעלה. ● מערכת ניטור ובקרה עד 64 מקורות בו זמנית. ● מערכות הקלטה 16 ערוצים בו זמנית בפורמט MP4 1080P. ● מערכות חיתוך קבצים בזמן אמת ללא המרת פורמט הקלטה לטובת הוצאת סינקים בשידור חי ל-16 ערוצים בו זמנית. ● מערכות קליטה לוויינים המבוססים EUTELSAT EU כולל לוויינים ישראלים. ● מערכות ניגון קבצים (PLAYOUT) עד 12 ערוצים בו זמנית הכולל גרפיקה, תזמון, רשימת ניגון, לוגו. ● 24 דוחסי וידאו H / AVC.264 לטובת שידורים חיים באינטרנט לכל פלטפורמה. 	

שירותי אירוח

3.1.1.2.7. הספק נדרש לספק מתקן לאירוח שרתי המחשוב של לע"מ (Collocation), כמפורט להלן:

מפרט דרישות טכני – אירוח שרתי ה-IT
<ul style="list-style-type: none">● חצי ארון תקשורת 19" מאובזר (לפחות U24).● הזנת מתח משני מקורות (פאזות) בהספק של 16KVA.● גיבוי מערך חשמל, גנרטור/UPS או STS.● מיזוג/וקירור בתצורת מסדרון קר וחם.● פנל ניתוב לקישוריות קווי תקשורת ו-DATA עם אפשרות חיבור לכלל ספקי התקשורת בארץ (בזק, סלקום, הוט, פרטנר) ממשקי חיבור RJ45 Copper Ethernet בתקן 6CAT ומעלה בלבד.● ממשקי קישור סיב אופטי LC ו-SC.

3.1.1.2.8. חומרת השרתים לרבות מערכות ההפעלה הינן בבעלות לע"מ ותסופק על ידה.

3.1.1.2.9. מיקום אתר האירוח יאושר על ידי לע"מ מראש. הספק נדרש לספק מתקן בעל נגישות וזמינות גבוהה בהיבטי קישוריות ותשתיות התקשורת בכלל, והגישה הפיסית למהנדסי התמיכה וצוותי העבודה מטעם לע"מ ומטעם לקוחותיה.

3.1.1.2.10. הספק מתחייב כי מערך האירוח יהיה מחובר לשדרת האינטרנט בקישור קבוע ברוחב פס של 1 גיגה לפחות, וזאת למטרת ניתוב חומרי הווידאו המתקבלים במשרדי הספק בין אם באמצעות שרתי לע"מ ובין באמצעים אחרים.

שירותי גישה לאינטרנט

3.1.1.2.11. שירותי הגישה לאינטרנט יעמדו בדרישות המצטברות להלן:

מפרט דרישות טכני – שירותי גישה לאינטרנט
<ul style="list-style-type: none">● קישוריות אינטרנט ייעודית – Dedicated ברוחב פס 1 Gbps סימטרי.● ממשק חיבור נחושת או סיב בהתאם לאפשרויות הספק.● קישוריות בתצורת עורק – Trunk המאפשר העברת וילאנים פרטיים.● מינימום 8 כתובות IP חוקיות (נקיות) בממשק ה-WAN.● מינימום 32 כתובות IP חוקיות (נקיות) בממשק ה-LAN.● ללא הגבלת פורטים או פרוטוקולים.● ללא סינון תוכן או ניהול רוחב פס ברמת הספק.● דרישות ניתובים אופטימליים לרשתות הארציות וכן לרשתות האינטרנט בחו"ל למטרת ביצועים מיטביים.● קישוריות לרשת הפנימית באמצעות מערכת אבטחת מידע ראה סעיף 5.1.3.10.

3.1.1.2.12. הספק מתחייב כי תשתית האינטרנט המופעלת בסביבת האירוח הינה בשליטת ובניהול הספק וכי יש ביכולתו להפעיל את השירות באופן מקצועי, שריד ואמין.

3.1.1.2.13. הספק תחייב כי סביבת האינטרנט מבוססת על תשתית שרידה ומאפשרת נגישות לפחות לשני ספקי אינטרנט מרכזיים ואף יותר ולקישורים עצמאיים לשדרת האינטרנט בחו"ל ללא תלות בספקי אינטרנט ישראלים.

מתגים

3.1.1.2.14. הספק מתחייב להפעיל מתג ייעודי בסביבת האירוח למטרת חיבור תשתיות המחשוב והשרתים לסביבת מערך האינטרנט והרשת.

3.1.1.2.15. המתג יעמוד בדרישות המצטברות להלן :

מפרט דרישות טכני – מתג מנוהל (אירוח)
<ul style="list-style-type: none">● מתג ייעודי, מנוהל, לחיבור סביבת השרתים RU 1.● יצרן CISCO או שווה ערך.● לפחות 24 מבואות RJ-45 10/100/1000-Mbps.● 4 מבואות SFP + של 1/10 Gbps + uplink.● שני ספקי כוח יתירים.● מגש מאוורר אחד עם מאווררים יתירים.● יכולת תמיכה למעלה מ-4,000 וילאנים.● יכולת תמיכה בעד 128,00 Mac Address.● יכולת תמיכה ב-L3 למטרת ניתוב תעבורת IP.

דרישות אבטחת מידע

3.1.1.2.16. הספק מתחייב להפעיל מערכת אבטחת מידע להגנה על שרתי התוכן בתצורת FW (חומת אש) ייעודי ולא שיתופי תוך שמירה על האינטרסים הברורים של לע"מ, ובכפוף למשטר הגנה מותאם בפני מפגעי הרשת מחד ולזמינות השירות מאידך.

3.1.1.2.17. **באופן שוטף יש לעמוד בדרישות הבסיס לאבטחת מידע ע"פ הנחיית מערך הסייבר הלאומי ו/או משרד הדיגיטל.** לפי דרישות אלו יעודכן מפרט דרישות טכני הבא וככל ונתקדם לבחירת הזוכה יעודכנו דרישות אלה.

3.1.1.2.18. מערך אבטחת המידע נדרש לעמוד בדרישות המינימום להלן :

מפרט דרישות טכני מינימלי – מערכת אבטחת מידע
<ul style="list-style-type: none">● מערכת FW (חומת אש) ייעודית לחיבור מערך השרתים לסביבת האינטרנט RU 1.● יצרן - פורטינט או שווה ערך.● לפחות 10 מבואות RJ-45 10/100/1000-Mbps.● לפחות 2 מבואות SFP + של 1 Gbps + uplink.● שני ספקי כוח יתירים.● יכולת תמיכה בנפח התעבורה עד 1 Gbps.● תמיכה ב-VPN (IPsec + SSL).● עד 10,000 חוקי משטר.

3.1.1.3. מפרט יישומים ואפליקציות בליבת הרשת – CORE כללי

3.1.1.3.1. לע"מ מפעילה מס' יישומים על גבי מערך המחשוב, המוזכר בסעיף 3.1.1.1 לעיל, המשמשים לצרכי הפעילות השוטפת ואספקת הפתרונות ללקוחותיה:

- הספק הזוכה נדרש להפעיל את השירות הנ"ל בסביבת מערך ליבת הרשת והאינטרנט ובחיבור מלא לסביבת מערך הפצת השידורים, תחת שרתי TeraDeck, Haivision, Live U או כל שרת הפצה דומה שתבחר לע"מ או שיוצע ע"י הספק הזוכה ויאושר ע"י לע"מ.
- הספק הזוכה יעמיד לרשות לע"מ עמדת תרגום ותמלול מאוישת ע"פ דרישה בכוח אדם מקצועי בזמן אמת בשפות שונות בהתאם לדרישות האירוע.

הערות/הבהרות	מפרטי דרישות טכניות – מערכת ניהול התוכן VOD
<p>המערכת תתופעל במודל שירות מנוהל מלא על ידי הספק</p>	<p>דרישות כלליות תכונות מערכת VOD:</p> <ul style="list-style-type: none"> • תמיכה בקבצי וידאו, אודיו, תמונה ומסמכים. • ניהול משתמשים והרשאות כגון מנהל משתמש ואורח, בתצורת Multitenant • יצירת שולחן עבודה אישי לכל משתמש הכולל תצוגת קיצורים מנוע חיפוש לפי שדות נבחרים. • שיתוף תוכן בלחיצת כפתור, לינק https ישירות לנגן מוגן או לא מוגן סיסמה. • תיוג תוכן לחיפוש ממוקד. • מנוע חיפוש חכם, הכולל חיפוש משולב חיפוש לפי מיקום, תיאור, תאריך, סוג הקובץ וסינופסיס. • אפשרות לנגן כל קובץ בנגן בנפרד וללא תלות במשתמשים אחרים. • מערכת סטטיסטיקה המספקת מידע על פופולריות התוכן. • עיצוב הממשק ע"י המשתמש והלבשת המערכת כ white label. • תמיכה במכשירים ניידים וטאבלטים. • נפח אחסון של tb40. • התממשקות למערכות אחרות ע"י API. • העלאת קבצים אוטומטית ישירות לערוץ ה YOUTUBE של הלקוח. <p>דרישות מערכת לטיפול בתכני VIDEO:</p> <ul style="list-style-type: none"> • תמיכה בכל פורמטי הווידאו והמקודדים. • מספר פורמטים לכל קובץ, ניתן לשלב פורמט מתאים למדינות 60 הרץ.

	<ul style="list-style-type: none"> ● ניתן לשלב קבצים באיכות שידור כגון MXF 2: 2: 4. ● שדות לעדכון metadata. ● יצירת preview בפורמט MP4 מכל קובץ אוטומטית לכל קובץ בכל פורמט. ● ניגון קבצים באיכות המקור. ● המרת קבצי וידאו לתצורת hls. ● העלאת מספר קבצים במקביל. ● צפייה אונליין. ● תמיכה מלאה בתכני P 4K2160 הכולל יצירת preview ניגון בכל המכשירים. ● המרה אוטומטית של קבצי וידאו לתצורת HLS - http live streaming הכולל יכולת להטמיע בכל נגן HTML5 אשר נמצא זמין אצל הלקוחות אשר מקבלים את התוכן. ● העלאת מספר קבצי וידאו במקביל לכל תיקיה וספרייה. ● גישה למערכת מכל מכשיר נייד, מכשיר לוח, מחשב נייד או נייד, כל סוגי מערכות ההפעלה אשר קיימים בשוק כולל התאמה מלאה לכל מערכת אשר תצא בכל תקופת ההתקשרות. <p style="text-align: center;">דרישות מערכת לטיפול בתכני STILLS</p> <ul style="list-style-type: none"> ● תמיכה בכל פורמט כולל raw. ● תיוג אוטומטי של התמונות לפי exif, iptc, xmp. ● המרת פורמט תמונה ל PNG, JPG או כל פורמט אחר שיידרש בזמן הורדת קבצים מהשרת. ● ממשק עיבוד תמונה אונליין, שינוי resolution, crop ופורמט תמונה להורדה. ● תמיכה ב google vision ועדכון שדות מידע בהתאם, ניתוח תמונה אוטומטי זיהוי פנים ומיפוי אלמנטים בתמונה. ● תמיכה בפנורמה ו vr.
--	--

- 3.1.1.3.2 הספק מתחייב כי נפח האחסון (STORAGE) של מערכת ה-MAM אינו מהווה מגבלה ליישום הפתרון הנדרש וכי אחריותו לוודא ולבקר זמינות נפח האחסון במערכת בכל זמן נתון בהתאם לדרישות השירות ככל שיידרש לכך.
- 3.1.1.3.3 דרישות נוספות למערכת האחסון:

מפרט דרישות טכני – מערכת האחסון
<ul style="list-style-type: none"> ● לפחות 40TB נפח דיסק באחסון. ● עדיפות לאחסון STORAGE עצמאי או תצורת RAID על השרת. ● מהירות קריאה וכתיבה גבוהות יחסית.

3.1.1.3.4. הספק נדרש להפעיל מערכות מסוג זה או מקבילותיה כשירות STAND ALONE במסגרת פתרונות לדרישות לקוח קצה ובסביבה סגורה של לקוח הקצה.

מערך הגיבוי

3.1.1.3.5. הספק נדרש להפעיל שירותי גיבוי למערכות ה-IT ולמידע המאוחסן במערכות ה-IT ובפרט למערכת ה-MAM, באופן כזה שיאפשר שחזור חומרים אבודים, משיכת חומרים מתוכן גיבוי וכן המשכיות עבודה תקינה וחזרה לשגרת פעילות במקרה של אירוע או תקלה.

3.1.1.3.6. דרישות טכניות ממערך הגיבוי:

מפרט דרישות טכני – תכנית הגיבוי
<ul style="list-style-type: none">● גיבוי יומי מלא לכל החומר בשרת מתחילת העבודה וכולל גיבויי המערכת הקיימת.● אפשרות שחזור, בהתראה של 4 שעות, ברמת קובץ הבודד ועד לאימגי כולו (כל החומרים החל מתחילת ההתקשרות).● תכנית שכפול תוכן ברמה הפיזית למיקום אחר (BCP).

3.1.1.3.7. הספק מתחייב כי אחריות ניהול מערך היישומים והאפליקציות והגיבויים, הקפדה על תקינותם וזמינותם הינה בלעדית של הספק עצמו וכי יש ביכולתו כל האמצעים הידע והניסיון להפעיל לתחזק ולתמוך בזמן אמת במערך שכזה ולכל אורך השכם השירות על כל המשתמע מכך.

3.1.1.4 מערך הפצת השידורים החיים

כללי

3.1.1.4.1. הספק נדרש להפעיל מערך הפצה לשידורים החיים המוזרמים מנקודת הקצה בזמן אמת למטרת הפצה בכל מדיה אפשרית. השירות יכלול ניהול היישומים, הממשקים, תפעול הקישורים הקפדה על תקינותם וזמינותם בזמן אמת.

3.1.1.4.2. תכנים מוזנים למערכת הניתוב במרכז הבקרה מכל נקודה נדרשת ככל שתהיה מזדמנת/או קבועה ובכל מדיה אפשרית, אם באמצעות תשתית לוויין, קישורי וידאו ישירים, סטרימינג מבוסס אינטרנט, סטרימינג מבוסס רשתות סלולר ועוד.

3.1.1.4.3. מערך ההפצה הנדרש הינו מערך המורכב מערוצי שידור פעילים, המחוברים בשירותי חוזי לתשתית הניתוב המרכזית במרכז הבקרה, ומאפשר הזנת יעדי ההפצה ב-FEED קבוע בכל רגע נתון על ידי ניתוב אות המקור אל היעד או למס' יעדים בו זמנית.

3.1.1.4.4. בנוסף לערוצי ההפצה הקבועים נדרשות גם יכולות במערך הבקרה לבצע הפצת תוכן בזמן אמת על ידי הזנת מערכת להפצת שידורי לייב סטרימינג על גבי רשת האינטרנט והנגשתם בכל תצורה נדרשת אם באמצעות פורטל הלקוח או באמצעות מדיה חברתית כזו או אחרת כדוגמת Facebook או YouTube.

3.1.1.4.5. להלן מפרט דרישות פורמט השידור בתשתית ההפצה הקווית והאינטרנטית

מפרט דרישות טכני – פורמט שידור בקווים ישירים

- פורמט שידור עד רמת(2160 50P) 4K.
- אם הפורמט הוא עד K4 – צריך קודאק דחיסה H.265 + H.264 / HAVC / על גבי רשתות תמסורת SDH.
- קודאק דחיסה J2K על גבי רשתות תמסורת SDH.
- פרוטוקול שידור UDP Multicast או ASI.

יעדי הפצה בחיבור ישיר

- 3.1.1.4.6 הספק נדרש לבצע הפצה של שידורי וידאו בחיבור ישיר באמצעות קווי וידאו לנקודות הפצה עיקריות על פי דרישות לע"מ כמפורט להלן.
- 3.1.1.4.7 ניתוב לנקודות אלה יתאפשר באופן ישיר במקביל ובו זמנית בכל רגע נתון על פי דרישה וכל זאת בכפוף לפורמט השידור הנדרש בסעיף 7.1.1 להלן.
- 3.1.1.4.8 על הספק להיות מחובר ל-15 יעדי הפצה בחיבור ישיר הכוללים בין היתר:

מפרט דרישות טכני – יעדי הפצה בקישור קבוע

- ערוץ החדשות – 11 (תאגיד)
- ערוץ חדשות 12
- ערוץ חדשות 13
- ערוץ חדשות 9
- ערוץ חדשות 14
- אתר WALLA
- YNET
- Reuters
- AP
- AFP
- BBC
- CNN
- Fox News

- 3.1.1.4.9 הספק מתחייב לחבר כל ערוץ מסחרי נוסף למטריצה תוך 30 ימי עבודה מהנחיית לע"מ בנושא.
- 3.1.1.4.10 הספק מתחייב להפיץ את כל השידורים החיים בכל הפלטפורמות ברשת האינטרנט לרבות נגני וידאו מוטמעים באתרי אינטרנט וקישורים לעמודים ייעודיים באתרי מדיה חברתית וכל זאת ללא הגבלת מספר צופים או נפח תעבורה בכל זמן נתון.
- 3.1.1.4.11 הספק מחזיק בטכנולוגיה להעברת וידאו SD, HD לא דחוס וכן וידאו בפורמט 4K, וללא פגיעה בפורמטים קודמים וזאת על מנת שבכל זמן נתון תהיה אפשרות להעביר את השידור בכל הפורמטים ובכל קצב נדרש בהנחה שהחומר צריך להגיע לכל מדיה אפשרית (Up/Down Converting).

הפצה באינטרנט ו-Social

3.1.1.4.12 הספק מחזיק במערך לשידור ברשתות החברתיות הקיימות היום, לרבות Facebook ,YouTube ,X ,INSTAGRAM ,TIKTOK ובטכנולוגיה הנדרשת לביצוע התאמות המחויבות לצורך הנגשת התוכן והשידור הנדרש לרשתות חברתיות חדשות ככל שיהיו בעתיד.

3.1.1.4.13 דרישות טכניות להפצה באינטרנט ו-Social

מפרט דרישות טכני – טכניקות הפצה באינטרנט ו-Social	
●	HTTPS Player HTML5
●	HTTPS HLS link (M3U8)
●	RTMP
●	RTMPS
●	RTP / RTSP
●	SRT
●	UDP over ip with Zixi server
●	HTTPS HLS push multi profile (5 minimum)
●	HTTPS HLS pool multi profile (5 minimum)

3.1.1.4.14 יובהר כי לרוב מדובר בדרישה לטיפול בעשרות עמודים במקביל ובפלטפורמות שונות. על כן נדרשת יכולת הפצה ללא הגבלת מס' העמודים והפלטפורמות בהן ישודר בזמן אמת ובו זמנית אירוע אחד או יותר כך שלא תהיה מגבלה מערכתית ליישום את הדרישה.

נגנים ממותגים

3.1.1.4.15 הספק נדרש לספק לפחות שלושים (30) נגנים ממותגים בעלי יכולת עיצוב על פי דרישה, ללא הגבלת משתמשים ו/או משך זמן וברוחב פס משתנה בהתאם לאופי האירוע.

3.1.1.4.16 דרשות טכניות מהנגנים הממותגים :

מפרט דרישות טכני – נגנים ממותגים	
●	נגן מבוסס HTML 5 אשר מתאים לכל מכשיר צפייה כגון JW PLAYER או זהה במפרט והיכולות.
●	נגן הכולל מערכת ניהול ועיצוב בכל פרמטר או כפתור אשר נמצא על הנגן.
●	מערכת ניתוח תעבורה על הנגן הכולל סטטיסטיקה על כל שידור וכתובות IP אשר הנגן הוטמע בהם.
●	נגן ללא הגבלה בכמות הטמעות או מספר שידורים בו זמנית.
●	נגן תומך כתוביות עברית, אנגלית, רוסית, ערבית.

- נגן אדפטיבי המותאם לכל מכשיר הקיים היום בשוק ותמיכה הכל מכשיר אשר יצא בעתיד.
- הנגן ימותג במיתוג לע"מ בלבד ולא תהיה מוצגת הפלטפומה עליה היא רצה.

מערך ה-CDN

- .3.1.1.4.17 הספק מתחייב להפעיל באחריותו וניהולו מערך שרתי הפצה אם באופן עצמאי או באמצעות ספק משנה, מערך CDN אחד לפחות, למטרת הפצה אופטימאלית של שידורי הווידאו והסטרימינג ברשת האינטרנט בארץ ובעולם.
- .3.1.1.4.18 הספק נדרש לספק רוחב פס שיאפשר חיבורי משתמשים באופן שייתן מענה מלא לצרכי לע"מ ולקוחותיה.
- .3.1.1.4.19 להלן דרישות טכניות ממערך ה-CDN :

מפרט דרישות טכני – מערכות CDN	
מערכת CDN ושרתי הפצה ראשי:	
●	מערך CDN עצמאי המיושם ומנוהל על ידי הספק, באמצעות שרתי הפצה אשר מופעלים באחריות המציע לטובת אבטחת מידע, מניפולציות ברשת הווידאו, הפעלה GEO-DNS על פי דרישת הלקוח, בקרה וניתוב התנועה בהתאם כלל אירוע.
●	נדרש כי, מערך שרתי ההפצה (CDN) יתופעל בסביבת מתקני אירוח בלפחות 3 ספקי תקשורת מובילים בשוק הישראלי כולל ספק רביעי אשר נמצא באירופה לטובת הזרמת הווידאו לחו"ל.
●	רוחב פס זמין של רשת ה-CDN בכלל נקודות היציאה לרשת תהיה לא פחות מרוחב פס של 40 גיגה ביט לטובת כמות משתמשים מרובה.
מערכת CDN גיבוי:	
●	הפעלת אופציה לקישור מערך הפצה CDN נוסף לטובת שידורים חיים כולל קבצי VOD באירועים גדולים או במקרה של תקלה.
●	מערך ברמה גבוהה בדומה לשירותי 3LEVEL / AKAMAI או שווה ערך.
●	על הרשת להיות רמת שירות premium (פרימיום) הכולל רוחב פס זהה של רשת CDN הפרטית (40 גיגה ביט).
●	על המציע לספק בכל שידור קישור נוסף לערוץ הפרטי וכן לשדר בו זמנית לשתי רשתות CDN בו זמנית.

דרישות נוספות למערך ההפצה

- .3.1.1.4.20 הספק מתחייב לספק לרשות לע"מ לפחות 5 דומיינים אינטרנטיים פעילים ייעודיים לצרכי הנגשת שירותי הסטרימינג על גבי האינטרנט וה-VOD.
- .3.1.1.4.21 הספק נדרש לנתב תמונה בשידור חי מכל מקור אפשרי. במידה ויעד ההפצה הינו על גבי האינטרנט או לחילופין המדיה החברתית, הספק מתחייב להפיץ באמצעות שרתי הפצה עצמאיים המחוברים לשדרת האינטרנט באופן שיאפשר גישה ישירה לכ-2/3 (שני שלישי) מספקי האינטרנט הגדולים בארץ.

3.1.1.5 מערך פתרונות ההזנה – שינוע התוכן ותפעול מקורות הווידאו

מפרט מערך פתרונות ההזנה, ערוצי וידאו נכנסים ושירותי ה- STREAMING

- 3.1.1.5.1 מטרת סעיף זה לפרט את צרכי התקשורת, היישומים והפתרונות בתחום ההולכה והזנת התכנים למרכז הבקרה.
- 3.1.1.5.2 למען הסר ספק, סעיף זה אינו עוסק בתחום שירותי הצילום והמדיה עצמם כי אם בתשתיות והטכנולוגיות המטפלות ברכיבי ההולכה ושינוע של התוכן לעבר מרכז ההפצה.
- 3.1.1.5.3 להלן מקורות השידור ונקודות ההזנה הינם מגוונים ומבוזרים ומאופיינים במספר יישומים אפשריים:
- חיבורים ראשיים של משרדי מטה לע"מ במתחם הגן הטכנולוגי בירושלים לצרכי הזנה והאזנה לשידורי המערכת וכן העברת חומרים המוזנים למערכות המחשוב ומונגשים במדיות השונות.
 - הזנות מאתרי קצה, ערוצים וידאו/אינטרנט קבועים המשדרים ומחוברים באופן קבוע 24/7.
 - הזנות מנקודות מזדמנות על פי הזמנה בכפוף לאירוע תקשורתי כלשהו הפקה גדולה או כל דרישה לכסוי תקשורתי מהשטח.
 - כל נקודת הזנה אפשרית אם במקור קבוע הנמצא על גבי המטריצה או כל תוכן המופץ ברשת האינטרנט ונדרש להפצה.
- 3.1.1.5.4 לע"מ נדרשת להפעיל מגוון יישומים בתשתיות ההולכה המאפשרת את הזנת התכנים מנקודות הקצה למרכז ההפצה:
- הזנה של שידורים חיים באמצעות תשתיות לוויין, באמצעות נידת לוויינית מקצועית בסטנדרטים גבוהים, SNG.
 - הזנה של שידורים חיים באמצעות קווי תקשורת ישירים או באמצעות קווי אינטרנט תוך יישום פתרון דחיסה מקצועי וידאו סטרימינג, בסטנדרטים גבוהים ביותר.
 - הזנה של שידורים חיים באמצעות פתרונות אלחוטיים מערכות דחיסה מבוססות סלולר כגון LIVEU, HAIVISION ו-TVU.
 - הזנת חומרים ב- offline באמצעות העברת נתונים – DATA באמצעות פרוטוקול FTP על בסיס פתרונות ה-IT המובנים במערכות המחשוב.
- 3.1.1.5.5 בכל המקרים המוזכרים נדרשת עמידה בסטנדרטים מוגדרים מראש והכל במטרה לעמוד בשלושת הקריטריונים המובילים את בסיס המערך: איכות, זמינות ומקצוענות.

תקשורת חוץ

- 3.1.1.5.6 ערוצי החוץ "וידאו" משמשים את לע"מ להעברת תוכן בשידור חי המגיע לצרכי עריכה, תיעוד הקלטה ובקרה. כמו כן, תכנים היוצאים מלע"מ, מסיבות עיתונאים סטודיו וכד' חדר תדרוכים, למטרת הפצה לכל מוקדי הקצה, אינטרנט או VOD ורשתות חברתיות.
- 3.1.1.5.7 הספק מתחייב לספק תשתיות תקשורת **קווי חוץ "וידאו"** במודל מנוהל מלא (התקנה, שימוש ותחזוקה).
- 3.1.1.5.8 הספק מתחייב להפעיל ולתחזק 3 (שלושה) סיבים אופטיים/קווי חוץ למטרת הפעלת 3 (שלושה) ערוצי וידאו, בין מרכז ההפצה/חדר הבקרה למתחם מטה לע"מ בגן הטכנולוגי בירושלים.
- 3.1.1.5.9 הספק נדרש להפעיל פתרון של 3 ערוצי חוץ "וידאו" מלא ללא דחיסה ובפורמט מקצועי.
- 3.1.1.5.10 להלן דרישות טכניות למערך תקשורת החוץ:

מפרט דרישות טכני – קווי חוץ "וידאו"	
●	קו וידאו ספרתי לא דחוס בתצורת HD עד רזולוציה P50 2160
●	שיטת שידור WDM נקודה לנקודה
●	מערכת ניטור הקו 24/7 הכוללת שליחת EMAIL במקרה של תקלה בסיב או בצידוד קצה (במקרה של תקלה הודעת EMAIL תשלח ללקוח ישירות מהמערכת)

<ul style="list-style-type: none"> ● ממשק פיזי של ציוד קצה הינו G SDI12 או לחליפין QUAD LINK SDI ● רוחב פס של קווי החוזי יהיה לא פחות מ Gb1.48 לערוץ HD וכן K4 לערוץ Gb12

- 3.1.1.5.11 ערוץ 1 (אחד) אשר ישמש להזנת שידורים ממתקני המטה למרכז הבקרה ו-2 (שני) ערוצים נוספים ישמשו להזנת שידורים ותכנים ממרכז הבקרה למתקני לע"מ.
- 3.1.1.5.12 הספק מתחייב כי אחריות ניהול מערך קווי החוזי "וידאו" תכלול הקפדה על תקינותם וזמינותם, תוך מתן שירותי תמיכה בזמן אמת במערך שכזה, על כל המשתמע מכך.

תקשורת DATA

- 3.1.1.5.13 תשתית ה-DATA משמשת את לע"מ לצורך העברת תכנים, קבצים וחומרים למערכות המחשוב, מערכות ניהול התוכן, יישומי ההפצה, ה-VOD והארכיון. כמו כן משמשת תשתית ה-DATA כערוץ גישה עבור לע"מ לניהול המערכות, צפייה בקרה וניטור היישומים הפעילים על גבי מערך המחשוב.
- 3.1.1.5.14 הספק מתחייב לאספקה והפעלת תשתית תקשורת DATA בנפח 10 גיגה ביט במודל מנוהל מלא (התקנה, שימוש ותחזוקה) בין מרכז ההפצה/מרכז הבקרה למתחם מטה לע"מ בגן הטכנולוגי בירושלים.

3.1.1.5.15 : להלן מפרט מלא לתצורת הקישור הנדרש, Ethernet 10G Clear Channel :

מפרט דרישות טכני – תשתית קווי DATA 10Gb
<ul style="list-style-type: none"> ● תשתית תמסורת אטרנט להעברת נתונים ברוחב פס 10 Gbps ● נגישות בממשק אופטי sfp+, ממשקי קישור סיב אופטי LC – ו-SC, או ממשק נחושת G10 ● Latency >8 Msec Rtd ● Jitter > 0.5% ● זמינות שירות: 99.99% עד 1 שעות שנתי מצטבר

מתג מנוהל תשתית

- 3.1.1.5.16 הספק מתחייב לספק ולהפעיל בקצוות תשתית ה-DATA רכיבי מיתוג מנוהלים ייעודיים ללע"מ, התואמים לדרישות השירות והתומכים במפרט המתגים.
- 3.1.1.5.17 : להלן דרישות טכניות ממתג מנוהל תשתית :

מפרט דרישות טכני – מתג מנוהל תשתית DATA
<ul style="list-style-type: none"> ● מתג ייעודי, מנוהל, לחיבור סביבת המשרדים RU 1 ● יצרן CISCO או שווה ערך. ● לפחות 24 מבואות RJ-45 10/100/1000-Mbps ● 4 מבואות SFP + של 1/10 uplink + Gbps ● שני ספקי כוח יתירים ● מגש מאוורר אחד עם מאווררים יתירים

- יכולת תמיכה למעלה מ-4,000 וילאנים
- יכולת תמיכה בעד 128,00 Mac Address
- יכולת תמיכה ב – 3L למטרת ניתוב תעבורת IP

תשתית אינטרנט משרדי הנהלה

3.1.1.5.18. הספק מתחייב להקצות קו אינטרנט סימטרי 500 MB, כולל 16 כתובות IP קבועות ונוספות על פי צורך במשרדי לע"מ.

3.1.1.5.19. להלן מפרט טכני לתשתית אינטרנט משרדי הנהלה :

מפרט דרישות טכני – תשתית אינטרנט משרדי הנהלה	
•	קישוריות אינטרנט ייעודית – Dedicated ברוחב פס 500 Mbps סימטרי
•	ממשק חיבור נחושת או סיב בהתאם לאפשרויות הספק.
•	קישוריות בתצורת עורק – Trunk המאפשר העברת וילאנים פרטיים
•	מינימום 8 כתובות IP חוקיות (נקיות) בממשק ה-WAN
•	מינימום 16 כתובות IP חוקיות (נקיות) בממשק ה-LAN
•	ללא הגבלת פורטים או פרוטוקולים
•	ללא סינון תוכן או ניהול רוחב פס ברמת הספק
•	פריסה של 3 AP תומך ברוחב פס של 500 Mbps וחמישים משתמשים במקביל במשרדי לע"מ.

ערוץ שידור אינטרנטי

- 3.1.1.5.20. הספק מתחייב לספק ולתפעל לפחות ארבעים (40) ערוצי שידור אינטרנטיים ייעודיים של לע"מ.
- 3.1.1.5.21. קווי האינטרנט יפעלו באופן רציף 364 ימים בשנה, 24 שעות ביממה, להפצת תכני וידאו בשידור חי ברשת האינטרנט, לרבות קיבולת אינטרנט וציוד קצה, כגון : דוחס וידאו לשידור ושרת הפצה.
- 3.1.1.5.22. להלן דרישות טכניות – ערוץ שידור אינטרנטי :

מפרט דרישות טכני – ערוץ שידור אינטרנטי	
•	נגן לפי סעיף 7.1.10
•	רשת CDN לפי סעיף 7.1.14
•	הערוץ יהיה פתוח לשידור 24/7 365 ימים בשנה

- הגדרת הערוץ ללא הגבלת רוחב פס או כמות משתמשים בו זמנית
- מערכת ניהול תוכן נלוות לערוץ לטובת ניהול הנגן, חומרי גלם, גרפיקות בשידור, לוגו, ועוד

ערוץ שידור Live

- 3.1.1.5.23. הספק נדרש לספק ולתפעל באופן שוטף לפחות 4 ערוצי Live שיפעל באופן רציף 364 ימים בשנה, 24 שעות ביממה, באופן שיאפשר ניתוב מידי של שידורים חיים בכל רגע נתון.
- 3.1.1.5.24. להלן דרישות טכניות ערוץ שידור Live:

מפרט דרישות טכני – ערוץ שידור לייב 24/7
● נגן לפי סעיף 7.1.7
● רשת CDN לפי סעיף 7.1.10
● הערוץ יהיה פתוח לשידור 24/7 365 ימים בשנה
● הגדרת הערוץ ללא הגבלת רוחב פס או כמות משתמשים בו זמנית
● מערכת ניהול תוכן נלוות לערוץ לטובת ניהול הנגן, חומרי גלם, גרפיקות בשידור, לוגו, ועוד
● מערכת ניגון מקצועית PLAYOUT ברמת שידור כגון LIVEMEDIA, , PLAYBOX, CINEGY

מערכת שידור סלולארי

- 3.1.1.5.25. הספק נדרש לספק (2) מכשירים לפחות, להעברת שידורי וידאו חיים, מבוססי סלולר כגון: HAIVISION, LIVEU ו-TVU להלן מפרטי הדרישות המינימליות:

מפרט דרישות טכני – מערכת שידור סלולארי
● מערכת שידור מבוססת רשת GSM בתצורת BONDING
● LIVEU LU800 HAVC 4K 2160 50P (8 SIM)
● Mobile viewpoint FLEX 4K (6 SIM)
● HAIVISION 360 (6 SIM)
● כולל מערכת ניהול לכל מערכת כגון CENTRAL של חברת LIVEU או שווה ערך
● לפחות 2 מערכות זמינות לטובת ריבוי אירועים באותו חלון זמן

● לפחות 2 שרתי קליטה, בחדר בקרה MCR עם יציאת HDSI
או QUADLINK 12G

3.1.1.5.26. המכשירים יעמדו לרשות לע"מ בזמינות מידית לרבות שרתי ההפצה התומכים בהתאמה, בחיבור לחדר הבקרה של הספק, ובתנאי שיש ליצרנים המוצעים על ידי הספק שירות ותמיכה בארץ.

3.1.2. ניידת שידור לווייני

על ניידת השידור הלווייני לכלול את כל הדרישות להלן:

- 3.1.2.1. לאורך כל תקופת ההתקשרות הניידת תהיה זו שהוצגה על ידי הספק הזוכה במסגרת הוכחת תנאי הסף במכרז.
- 3.1.2.2. הניידת תכלול צוות תפעולי האמון על הפעלתה.
- 3.1.2.3. הספק מתחייב כי לניידת השידור הלוויינית יכולת מקצועית ברמה הגבוה ביותר לרבות יכולת הפצה לוויינית וטכנולוגיית HD.
- 3.1.2.4. להלן דרישות טכניות מניידת השידור הלווייני:

מפרט דרישות טכני – ניידת שידור לוויינית

- ניידת לוויינית בתצורת 1+N גיבוי חס (מסלול שידור כפול)
- מערכת שידור בתצורת KU-BAND
- תחום תדר שידור GHZ 13750-14500
- 2 מערכות משדרים RF כפולה בעוצמה של W400 מינימום
- מערכת ניתוב שידור RF אוטומטית בזמן תקלה (CHANGEOVER)
- 2 מערכות דחיסה בתצורת 264.H הכוללת 4 ערוצי סאונד
- מערכת ניתוב ASI אוטומטית בזמן תקלה (CHANGEOVER)
- 2 מערכת קליטה IRD עם אפשרות לשלוח HDSI וידאו הכולל אנאלוג אודיו או AES
- 2 מערכות אפנון תדר (Modulator) הכוללת רישוי של עד 18MHZ בתצורת DVB-S2X
- מערכת ניתוב L-BAND או IF 70/140 על פי בחירת המציע לטובת החלפה אוטומטית בזמן תקלה ללא הפרעה בשידור
- אנטנה ממונעת בקוטר של מינימום 1.5 מטר או לחליפין Gain (Midband, dBi)45
- מערכת אל פסק של לפחות 20 דקות עבודה ללא חשמל
- מערכת גנרטור צמודה לרכב
- מוניטור וידאו HDSI לטובת בדיקת מקור השידור
- מוניטור אודיו לטובת בדיקת השידור
- גלגלת סיב אופטי של עד 300 מטר הכוללת ציוד קצה להעברת מקור וידאו מהאירוע לכיוון ניידת לוויינית

מערך קליטה לווייני

- 3.1.2.5. הספק נדרש לספק שירותי לוויין באופן מלא קצה לקצה, לרבות ההשכרה וההפעלה של מקטעי הלוויין ברוחבי הפס המוגדרים ליישום הפתרונות בפריסה המאפשרת כיסוי לכל הפחות אירופה, אפריקה, אסיה, מזרחית וצפון/דרום אמריקה, שידור וקליטה. אפשרות להפצה בו זמנית בשתי קרניים לשני לוויינים לפחות במידת הצורך.
- 3.1.2.6. הספק מתחייב כי הצוות המתפעל את ניידת הלוויין הינו בעל ניסיון בטיפול בשידורי לוויין, היכרות ניסיון עם תהליכי הפצה לוויינית ועבודה אל מול מערכי תחנות לוויין בארץ ובעולם (Teleports). שליטה מלאה ברכיבים הטכנולוגיים בסביבת הניידת בפעילות הלוויין בפרט והווידאו/ ברודקאסט בכלל.
- 3.1.2.7. הספק מתחייב להפעלת מערך קליטה לווייני וכי ביכולתו לבצע קליטה לוויינית עבור שידורי לוויין אשר נדרש לקלוט מן האוויר מעת לעת למערך הבקרה לצרכי ניתוב ליעדי הפצה שונים.
- 3.1.2.8. להלן דרישות טכניות ממערך הקליטה הלווייני :

מפרט דרישות טכני – מערך קליטה לווייני	
●	שירותי קליטה בחדר הבקרה והן בשטח באירועים על פי דרישה
●	אנטנת קליטה בקוטר של 1.8 מטר ומעלה
●	תחום תדר קליטה 10,000 - 12750 KU
●	יכולת קליטת לוויינים EUTELSAT 7,10,16,21E \ ARABSAT \ HOTBIRD וכן לוויינים ישראלים או נלווים על פי דרישת הלקוח

- 3.1.2.9. הספק נדרש להפעיל מערך שירותי לוויין באמצעות ניידת לוויינית.
- 3.1.2.10. הספק נדרש להפעיל שירותי ניידת אינטרנט לווייני לאספקת שירותי תקשורת ואינטרנט אלחוטי במתחמים בפריסה כלל ארצית, לרבות במקומות מרוחקים.
- 3.1.2.11. להלן דרישות טכניות מניידת שידור האינטרנט הלוויינית :

מפרט דרישות טכני – ניידת שידור אינטרנט לוויינית	
●	ניידת לוויינית בתצורת 1+N גיבוי חם (מסלול שידור כפול)
●	מערכת שידור בתצורת KU-BAND
●	תחום תדר שידור 13750-14500 GHZ
●	2 מערכות משדרים RF כפולה בעוצמה של W400 מינימום
●	מערכת ניתוב שידור RF אוטומטית בזמן תקלה (CHANGEOVER)

- 2 מערכות מודם DMD TURBO הכולל רישיון של עד Mb48 רוחב פס
- מערכת ניתוב L-BAND או IF 70/140 על פי בחירת המציע לטובת החלפה אוטומטית בזמן תקלה ללא הפרעה בשידור
- אנטנה ממונעת בקוטר של מינימום 1.5 מטר או לחליפין 45(Gain (Midband, dBi
- מערכת אל פסק של לפחות 20 דקות עבודה ללא חשמל
- מערכת גנרטור צמודה לרכב

“העברת תוכן במצב שיהוי”

- 3.1.2.12. בכפוף לדרישות לע"מ, תכנים מצולמים באשר הם, נדרשים להיות איכותיים וזמינים להפצה באופן מידי ולרוב במודל השידור החי.
- 3.1.2.13. עם זאת, במקרים חריגים בהם מסיבה כלשהי לא ניתן יהיה לבצע העברה של השידור/תוכן במקום האירוע ברחבי הארץ במודל חי אלא בשיהוי כלשהו, מכל סיבה שהיא, הספק יידרש לשדר את התוכן בשידור חי למרכז הבקרה/הפצה.
- 3.1.2.14. יועברו חומרים ותכנים מצולמים למרכז הבקרה בפורמט ובפרק זמן סביר בהתאם לסוג האירוע והחלטת הגורם המקצועי בלע"מ, בכל דרך מאחת האפשרויות הבאות:
- שינוע פיזי של מדיה מגנטית למרכז הבקרה, רכב, שליחות או מונית.
 - העברת קבצים מוקלטים (FTP), מנקודת פעילה שבסמכות הספק (בכל רחבי הארץ) ליעד מוגדר על פי הנחיות הצוות הטכני במרכז הבקרה.
 - שידור התוכן המוקלט (STREAM) מנקודת פעילה שבסמכות הספק (בכל רחבי הארץ) ליעד מוגדר על פי הנחיות הצוות הטכני במרכז הבקרה.
- 3.1.2.15. הספק מתחייב כי באפשרותו לעמוד בדרישות הנ"ל על כל המשתמע מכך ולכל משך תקופת ההסכם אם באמצעות תשתיות פרטיות שלו ו/או שיתופי פעולה עם מפעילים אחרים ובלבד שתכנים יגיעו ליעדם באיכות הנדרשת ובזמינות המתחייבת על פי הגדרות לע"מ.

3.1.3. ניידת הפקה

על ניידת ההפקה לכלול את כל הדרישות להלן :

- 3.1.3.1. הספק נדרש לספק לרשות לע"מ ניידת הפקה מקצועית. ניידת ההפקה נדרשת להיות עם חלוקה לחדרים, בעלת 7 עמדות עבודה לפחות.
- 3.1.3.2. צוות ניידת ההפקה יכול לכולל צוות הפקה מקצועי מלא אשר יכול צלמים, מפיקים, במאים, תאורנים, אנשי סאונד, עורכים, קישורי לוויין כולל קיבולת שידור, קליטה ב-MCR והפצה בטלוויזיה, אינטרנט ורשתות חברתיות, שידור לכל הפלטפורמות.
- 3.1.3.3. לניידת ההפקה יכולות מקצועיות ברמה הגבוהה ביותר, לרבות יכולת הפצה לוויינית וטכנולוגיית 4K.
- 3.1.3.4. להלן מפרטי ניידות הפקה שעל הספק לספק לע"מ וזאת על פי 3 פרמטרים שכיחים ובהתאם לדרישת האירוע הספציפי :

הערות/הבהרות	מפרטי דרישות טכניות – ניידת הפקה
<p>כולל צוות תפעול והפקה ליום עבודה המוגדר בן 10 שעות כמוגדר במפרט להלן</p>	<p>ניידת הפקה 10 מצלמות הכוללת 10 עמדות עבודה לצוות הפקה :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 10 מצלמות אולפניות בתצורת TRIAX / LEMO הכוללות עדשות HD סטנדרטיות, חצובות, אינטרקום, 7 VF " צבעוני , 2 VF " עינית, ידיות זום + פוקוס לכל מצלמה ● שולחן ניתוב HD מינימום 3 ME הכולל FRAME MEMORY ● מטריצה HD לטובת ניתוב מקורות למסכים וצרכנים נוספים ● 12 ערוצי הקלטה בתצורת XDCAM / DNX מסונכרנים עם TC ● 3 ערוצי ניגון קבצים מכל סוגי הפרמטים ● מערכת פרומטר הכוללת אפשרות שינויי טקסטים בזמן אמת ותמיכה בעברית, אנגלית, ערבית ● מיקסר סאונד 48 ערוצים ● מערכת אינטרקום קווית הכוללת פנל שליטה לכל עמדה עם מטריצה של 32 פורטים מינימום ● מערכת אינטרקום אלחוטית עם 4 לפחות 4 משתמשים בו זמנית ● 3 מערכות הייבריד (1 קורדינציה + IFB 2 לשידור) ● 6 מיקרופונים נק מייק אלחוטיים ● 6 מיקרופונים דינמיים אלחוטיים ● 6 מיקרופונים נק מייק קווי ● 6 מיקרופונים דינמיים קווי ● 8 אוזניית שדר 2 שליחות ● יציאות וכניסות לסיבים אופטיים ● אפשרות לפריסה לסט מצולם עד 200 מטר מהניידת ● גנרטור מספק לצורכי הניידת 120 אמפר הכולל ממשק חשמל A63
<p>כולל צוות תפעול והפקה ליום עבודה המוגדר בן 10 שעות כמוגדר במפרט להלן</p>	<p>ניידת הפקה 6 מצלמות הכוללת 7 עמדות עבודה לצוות הפקה :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 6 מצלמות אולפניות בתצורת TRIAX / LEMO הכוללות עדשות HD סטנדרטיות, חצובות, אינטרקום, 7 VF " צבעוני , 2 VF " עינית, ידיות זום + פוקוס לכל מצלמה ● שולחן ניתוב HD מינימום 3 ME הכולל FRAME MEMORY

<p>כולל צוות תפעול והפקה ליום עבודה המוגדר בן 10 שעות כמוגדר במפרט להלן</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● מטריצה HD לטובת ניתוב מקורות למסכים וצרכנים נוספים ● 7 ערוצי הקלטה בתצורת XDCAM / DNX מסונכרנים עם TC ● 2 ערוצי ניגון קבצים מכל סוגי הפורמטים ● מערכת פרומטר הכוללת אפשרות שינויי טקסטים בזמן אמת ותמיכה בעברית, אנגלית, ערבית ● מיקסר סאונד 32 ערוצים ● מערכת אינטרקום קווית הכוללת פנל שליטה לכל עמדה עם מטריצה של 24 פורטים מינימום ● מערכת אינטרקום אלחוטית עם לפחות 2 משתמשים בו זמנית ● 2 מערכות הייבריד (1 קורדינציה + 1 IFB לשידור) ● 6 מיקרופונים נק מייק אלחוטיים ● 6 מיקרופונים דינמיים אלחוטיים ● 6 מיקרופונים נק מייק קווי ● 6 מיקרופונים דינמיים קווי ● 6 אוזניית שדר 2 שליחות ● יציאות וכניסות לסיבים אופטיים ● אפשרות לפריסה לסט מצולם עד 150 מטר מהניידת ● גנרטור מספק לצורכי הניידת 80 אמפר הכולל ממשק חשמל A63 ● ניידת לוויינית – 2 מצלמות HD: ● מערכת שידור לווייני מגובה ● 2 מצלמות אולפניות בתצורת TRIAX / LEMO הכוללות עדשות HD סטנדרטיות, חצובות, אינטרקום, 7 VF " צבעוני , 2 VF " עינית, ידיות זום + פוקוס לכל מצלמה ● שולחן ניתוב HD ME 1 ● מערכת הקלטה PGM ● מערכת אינטרקום קווית הכוללת פנל שליטה לנתב ● מיקסר קול עם לפחות 12 ערוצים ● מערכת אינטרקום כולל IFB + CORD ● מערכת בקרת תמונה ● יציאות וכניסות לסיבים אופטיים ● גנרטור מספק לצורכי הניידת ● טכנאי ניידת לוויינית
---	--

3.1.3.5. הספק נדרש לספק מפרט אנשי מקצועי ובעלי תפקידים לתפעול ניידת ההפקה, כמפורט להלן:

הערות/הבהרות	בעלי תפקידים בהפעלת ניידת הפקה
<p>ליום עבודה המוגדר בן 10 שעות כמוגדר במפרט להלן</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● מפיק ● עורך שידור ● מפקח טכני ניידת ● טכנאי בקרת תמונה CCU ● מפקח קול ● עוזר קול (Back Liner) ● צלם ● עוזר צלם ● במאי בכיר באישור לע"מ ● במאי

	<ul style="list-style-type: none"> • ע. במאי בכיר באישור לע"מ • ע. במאי • נתב • מנהל במה • מפעיל VTR • מפעיל כותרות • תאורן • ע. תאורן • מפעיל פרומפטר • מפעיל רזולום
--	---

3.1.3.6. הספק נדרש לספק לרשות לע"מ שירותים ופתרונות נלווים עבור יום עבודת ניידת ההפקה, כמפורט להלן:

שירותים נלווים ליום הפקה
<ul style="list-style-type: none"> • תוספת מצלמה • עדשה HD מיוחדת B4 $\frac{2}{3}$ זום 72 • מיקרופון נק מייק אלחוטי • מפעיל רחפן עם רישיון בתוקף לעצמו ולרחפן • סטדיקאם כולל מפעיל • מצלמה אלחוטית • מצלמת רחף 5 מטר כולל מנוף מפעיל והובלה • מצלמת רחף 7 מטר כולל מנוף מפעיל והובלה • מצלמת רחף 9 מטר כולל מנוף ומפעיל והובלה • מצלמת רחף כולל מנוף עם זרוע הידראולית נשלפת 9 מטר כולל מפעיל ואמצעים נלווים והובלה • מצלמת רחף כולל מנוף עם זרוע הידראולית נשלפת 14 מטר כולל מפעיל ואמצעים נלווים והובלה • ניידת לוויינית כולל מפעיל • זמן לוויין 4.5 מגה הרץ (לוויין אירופאי הנקלט בישראל עם צלחות קליטה של 120 ס"מ) • יום הקמה (יום קודם ליום ההפקה) • שעות עבודה נוספות לאיש צוות הפקה

3.2. שירותים נלווים (אופציונליים)

שירותים נלווים הם שירותי תקשורת שלע"מ תוכל להזמין מעבר לאלו שפורטו בסעיף 3.1 לעיל, בתמורה נוספת, כמפורט להלן.

תעריף כוננות – ככל והספק הזוכה יידרש לתת שירותים מקצועיים (סעיף 3.2.1) ע"ב כוננות בלבד, התשלום יהיה 50% מהצעת המחיר של הספק הזוכה עבור כל סוג אירוע שבגיננו תתבקש הכוננות. ככל ויידרש ביצוע השירות במלואו יקבל הספק את מלוא התמורה בגין השירות שניתן.

3.2.1. שירותים מקצועיים

יחידת מידה	פירוט	סוג האירוע	
עד דקת צילום	בעברית, אנגלית ובין השפות; כולל תזמון, תרגום, הגהה, צריבת הכתוביות ובקרת איכות	תוספת כתוביות	1
עד 5 דקות צילום			
עד 8 שעות	לרבות שימוש בציוד צילום + צלם + מקליט מבוסס על טכנולוגית one man crew.	אירוע צילום בסיסי	2
שעה אחת	כולל חיבור קטעי וידאו, מעברים איכותיים, עיטור מוזיקלי, קריינות וכתוביות פתיח וסיום	עריכה בסיסית	3
עד 3 שעות			
עד 8 שעות			
לפרויקט	עריכת סרטון + 3 ימי צילום + אנימציות אפטר אפקט ממוחשב ופרזנטור + זכויות יוצרים לשימוש בפס קול	עריכה מיוחדת	4
עד 8 שעות	עריכת סרטון + פרזנטור אנימציה + דיבוב וידאו	עריכת אנימציה	5
עד 8 שעות	סרטון + אנימציות תלת מימד + פרזנטור + אפטר אפקט	עריכת תלת מימד	6
ערוץ	ערוץ להעברת שידור חי באמצעות האינטרנט והמובייל כולל הפצה ייעודית למשתמש, מעבר ל-2 הערוצים הכלולים בתמורה לשירותי התקשורת, כולל CDN	ערוץ שידור	7
יום עבודה	כולל נהג וציוד טכני כמפורט בפרק ד' למכרז	ניידת הפקה עד 2 מצלמות	8
יום עבודה	כולל נהג וציוד טכני כמפורט בפרק ד' למכרז	ניידת הפקה עד 6 מצלמות –	9

יחידת מידה	פירוט	סוג האירוע	
יום עבודה	כולל נהג וציוד טכני כמפורט בפרק ד' למכרז	ניידת הפקה עד 10 מצלמות	10
יום עבודה	שימוש בניידת שידור, מעבר לניידת השידור הנכללת בתמורה לשירותי התקשורת	ניידת שידור	11
שעת עבודה	שימוש בזמן אוויר לווין לטובת שידור וקליטה בארץ ובאירופה	זמן אוויר לווין	12
	שימוש בזמן אוויר לווין לטובת שידור וקליטה בארה"ב.	זמן אוויר לווין	13
יום עבודה	המרה לפורמט שידורי טלוויזיה / אינטרנט. מיקום העמדה ייקבע על ידי המשרד, בהתראה מראש של 72 שעות	עמדת קליטת שידור לויני	14
יום עבודה	במות, צלמים הפקה, כולל טכנאי צמוד לכל משמרת. מיקום העמדה ייקבע על ידי המשרד	עמדת שידור	15
יום עבודה	פריסת רשת אלחוטית בנקודות שידור ללא קליטה	פריסת רשת אלחוטית	16
שעת עבודה ראשונה	כולל אנשי צוות טכני, ציוד טכני מלא ומערכת גיבוי, בהתראה מראש של 48 שעות	שימוש באולפן טלוויזיה	17
שעת עבודה נוספת			18
יום עבודה מלא			19
שעת עבודה ראשונה	כולל אנשי צוות טכני, ציוד טכני מלא ומערכת גיבוי, בהתראה מראש של 48 שעות	שימוש באולפן רדיו	20
שעת עבודה נוספת			21
שעת עבודה		כתוביות אונליין נגישות (תמלול כתוביות ע"י קלדנית) עברית	22
שעת עבודה		כתוביות אונליין נגישות (תמלול כתוביות ע"י קלדנית) שפת מקור השידור לכל שפה שאינה שפת מקור	23
שעת עבודה		תרגום סימולטני אנושי	24
שעת עבודה		תיאור קולי	25
שעת עבודה		פישוט תמלול	26
חודשי		2 מכשירי שידור והעברת קבצים לטובת מחלקת צילומים כולל	27

יחידת מידה	פירוט	סוג האירוע	
		שרת ייעודי	
1G		תוספת חבילת גלישה למכשיר שידור של הצלמים בחו"ל	28
3G		תוספת חבילת גלישה למכשיר שידור של הצלמים בחו"ל	29

3.2.2. שירותי כוח אדם מקצועי

המשרד רשאי להזמין שירותי כוח אדם נוסף עבור שירותים שלא נכללים בשירותי התקשורת, כמפורט להלן:

איש מקצוע	
במאי מופע ויצירת תוכן	1
מפיק מופע ויצירת תוכן	2
מפיק	1
עורך שידור	2
מפקח טכני בניידת	3
טכנאי בקרת תמונה CCU	4
מפקח קול	5
עוזר קול (Liner Back)	6
צלם	7
עוזר צלם	8
במאי בכיר	9
במאי	10
ע. במאי בכיר	11
ע. במאי	12
נתב	13
מנהל במה	14
מפעיל VTR	15
מפעיל כותרות	16
תאורן	17
ע. תאורן	18
מפעיל טלפרומטר	19
מפעיל מערכת ניהול מסכים	20
יועץ/מעצב תאורה לאופלן/לשידור (מעצב תאורה אולפני)	21
מתרגם סימולטני בשפות שונות	23

3.2.3. שימוש בציוד

המשרד ראשי להזמין ציוד נוסף, מעבר לציוד הנדרש הנכלל בשירותי התקשורת המפורטים בנספח ד'- מפרט השירותים, בהתאם להצעת המחיר שתוצע על ידי הספק, כמפורט להלן:

סוג הציוד	
תוספת מצלמה	1
עדשה HD מיוחדת 4B $\frac{2}{3}$ זום 72	2
מיקרופון נק מייק אלחוטי	3
מפעיל רחפן עם רישיון בתוקף לעצמו ולרחפן	4
סטדיקאם כולל מפעיל	5
מצלמה אלחוטית	6
מצלמת רחף 5 מטר כולל מנוף מפעיל והובלה	7
מצלמת רחף 7 מטר כולל מנוף מפעיל והובלה	8
מצלמת רחף 9 מטר כולל מנוף מפעיל והובלה	9
מצלמת רחף כולל מנוף עם זרוע הידראולית נשלפת 9 מטר כולל מפעיל ואמצעים נלווים והובלה	10
מצלמת רחף כולל מנוף עם זרוע הידראולית נשלפת 14 מטר כולל מפעיל ואמצעים נלווים והובלה	11
מערכת טלפרומפטר כולל מפעיל ע"פ דרישה בשטח (אפשרות למערכת מבוססת IP	12
מערכת שידור/קליטה לטובת מתן שרות אינטרנט לוויני בשטח, כולל חבילת גלישה בסיסית עם אפשרות הרחבה ע"פ דרישה	13
מערכת ניהול מסכים, כגון: רזולוס ועוד (8 כניסות הבנויות מ HDMI, SDI, NDI, לניהול של 4 מסכים בו זמנית)	14
מערכת תרגום סימולטני לשפות שונות כולל עמדה מלאה (בוט, עמדת שדר, אוזניות, מוניטור, מיקרופון דינמי וכול מה שנדרש למתרגם)	15
פלטפורמות שיחות וועידה מרובות משתמשים עם חיבור לשידור חי בפלטפורמות השונות (כגון: וובינר, זום, גוגלמיט ועוד) עד 1000 משתמשים כולל רישיון ומפעיל	16
פלטפורמות שיחות וועידה מרובות משתמשים עם חיבור לשידור חי בפלטפורמות השונות (כגון: וובינר, זום, גוגלמיט ועוד) מעל 1000 משתמשים כולל רישיון ומפעיל	17

סוג הציוד	
בניית מיני סייט לשידור כולל נגנים ו-VOD עם אופציה לתוספות שונות ע"פ דרישה	18
מסך לד פיץ 1.8 כולל הקמה, אישורי בטיחות, מערכת ניהול ומפעיל. מחיר לפי מטר רבוע, בפועל הכמות תחושב ע"פ דרישה בשטח	19
מסך על רגל 65", כולל: שינוע, הקמה, פרישת כבלים וטכנאי צמוד במהלך האירוע	20
מסך על רגל 75", כולל: שינוע, הקמה, פרישת כבלים וטכנאי צמוד במהלך האירוע	21
מסך על רגל 86", כולל: שינוע, הקמה, פרישת כבלים וטכנאי צמוד במהלך האירוע	22

4. מערך הפקות גדולות ואירועי תקשורת

4.2 מפרט דרישות להפקות גדולות ומורכבות

- 4.2.1 במסגרת פעילותה השוטפת, נדרשת לע"מ מעת לעת לספק שירותי הפקה לאירועים בקנה מידה גדול. אירועים שכאלה עשויים להתקיים במתחמים סגורים (כגון - אולמות אירועים, בתי מלון), בשטחים פתוחים ובמספר מוקדים בו זמנית.
- 4.2.2 במסגרת האחריות הכוללת מספקת לע"מ את מלוא דרישות ההפקה לקיום האירוע/או מס' אירועים בו זמנית.
- 4.2.3 הספק נדרש לספק מענה בליווי מקצועי מלא, הכולל מפיק טכני, החל בשלבי התכנון והייעוץ וכלה בשירותי הפקה מלאים לאירועים מיוחדים קטנים וגדולים כאחד, הן מבחינת זמינות של כוח אדם, והן מבחינת ציוד שיכלול מצלמות מסוגים שונים, ניידות שידור, ניידת לוויינית, ממוקדים שונים בעת ובעונה אחת והפצה בכפוף למפרטי ההפצה של לע"מ.
- 4.2.4 **מתן שירותים בתקופת חירום:**
- הספק הזוכה נדרש לספק את כלל מפרט השירותים המופיעים במכרז זה באירועי חירום, בתנאים זהים לתנאי ההתקשרות וללא תוספת עלות כלשהי. תמיכת הספק בתקופת חירום תכלול הקמת מרכזי תקשורת באזורי לחימה במידת הצורך. התמיכה תכלול בין היתר:
- 4.2.4.1 ייעוץ וליווי מקצועי ואפיון פתרונות תקשורת, אבטחת מידע ומיפויי שטח.
- 4.2.4.2 אספקת מפרטים סכמות שירות ותכניות עבודה מפורטות.
- 4.2.4.3 מתן פתרונות תקשורת מתקדמים לכיסוי אירועים והפקות גדולות הכוללים שירותי תקשורת ו-NETWORKING.
- 4.2.4.4 אספקת תשתיות פריסה וכבילה.
- 4.2.4.5 מתן פתרונות אלחוטיים WiFi לכיסוי מתחמי השירות ותשתיות גישה לאינטרנט.

5. אירועי צילום בשידורים חיים

- 5.1. הספק נדרש לביצוע אירועי צילום לשידורים חיים (יום עבודה).
 5.2. על הספק להגיע לאירוע הצילום עם כל הציוד הנדרש לביצוע העבודה, סטנדרט דרישות לאירועי צילום, סוג ציוד איכות שידור וכו".
 5.3. מפרט טכני לאירוע צילום בשידור חי:

הערות/הבהרות	מפרט דרישות טכני – אירוע צילום
	<ul style="list-style-type: none"> ● מצלמה ENG בתצורת HD - UHD ברמת שידור הכוללת עדשות מתחלפות לפי דרישת הלקוח בכל אירוע ● יכולת הקלטה על המצלמה על גבי כרטיסי SD או דומה ● חצובה, תאורת מצלמה, סוללות ● צלם וידאו מקצועי ● מיקרופון אלחוטי ידני או דש על פי דרישת הלקוח ● חיווט כנדרש בכל אירוע BNC / XLR ● מבוסס על טכניקת one man crew.

- 5.4. עריכה בסיסית - חיבור קטעי וידאו כולל מעברים איכותיים, עיטור מוזיקלי ו/או קריינות, לרבות כתוביות פתיח וסיום.

6. דרישות נוספות לפי הצורך

- 6.1. הספק נדרש לבצע מבדקי חדירות מעת לעת לפי דרישת לע"מ, למטרת אישור תקינות מערך אבטחת המידע ועמידה בתקנים הנדרשים.
 6.2. הספק מתחייב כי אחריות ניהול מערך תשתיות המידע והטכנולוגיה, שירותי האינטרנט ואבטחת המידע הינה בלעדית של הספק.
 6.3. בנוסף לכך, יש לעמוד באופן שוטף בדרישות הבסיס לאבטחת מידע ע"פ הנחיית מערך הסייבר הלאומי ו/או מערך הדיגיטל הלאומי. לפי דרישות אלו יעודכן מפרט דרישות טכני הבא וככל ונתקדם לבחירת הזוכה יעודכנו דרישות אלה.
 6.4. יישום לניהול תוכן ומערך ה-VOD:
 6.4.1. הספק מתחייב לספק יישום (אפליקציה) לניהול תוכן במודל מנוהל מלא (התקנה, שימוש ותחזוקה).
 6.4.2. מערכת ניהול התוכן תופעל על ידי הספק בתצורת מערך ניהול נכסים (MAM – MEDIA Asset Management) ותשמש עבור לע"מ כמערכת אחסון של חומרי הגלם וחומרים ערוכים לם הפצה לכלל לקוחות לע"מ.
 6.4.3. מערכת ה-MAM תבצע ארכוב חומרים המאוחסנים בה וכן תספק כלים רבים ומגוונים להנגשת החומרים ללקוחות לע"מ, עיתונאים וערוצי טלוויזיה במודל VOD.

- 6.4.4. מערכת ה-MAM תאפשר למשתמשים בה גישה לבסיס הנתונים המאוחסן המבוסס על פורטל בכפוף לדומיין אינטרנטי ייעודי המופעל על ידי הספק ותומכת בתצורת Muli tent כך שכל משתמש מקבל הרשאות גישה לסביבת העבודה הייעודית שלו.
- 6.4.5. לאחר חיבור המשתמש לממשק הניהול, תאפשר מערכת ה-MAM למשתמש שמירת התכנים, זמינות לעיון בחומרים, צפייה מקוונית (VOD) בתכני K4 ו-HD וידאו.
- 6.4.6. מערכת ה-MAM נדרשת לאפשר תמיכה מלאה בכל מערכות ההפעלה והמכשירים הנפוצים במשק (לרבות אנדרואיד, IOS) וכן תמיכה במחשבי Windows, mac ו-Linux, הן ניידים והן ניידים, טאבלטים, טלפונים ניידים ואפליקציות תואמות מובייל.
- 6.4.7. דרישות טכניות מערכת ניהול התוכן וה-VOD:

הערות/הבהרות	מפרטי דרישות טכניות – מערכת ניהול התוכן VOD
<p>המערכת תתופעל במודל שירות מנוהל מלא על ידי הספק</p>	<p>דרישות כלליות תכונות מערכת VOD:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● תמיכה בקבצי וידאו, אודיו, תמונה ומסמכים. ● ניהול משתמשים והרשאות כגון מנהל משתמש ואורח, בתצורת Multitenant ● יצירת שולחן עבודה אישי לכל משתמש הכולל תצוגת קיצורים מנוע חיפוש לפי שדות נבחרים. ● שיתוף תוכן בלחיצת כפתור, לינק https ישירות לנגן מוגן או לא מוגן סיסמה. ● תיוג תוכן לחיפוש ממוקד. ● מנוע חיפוש חכם, הכולל חיפוש משולב חיפוש לפי מיקום, תיאור, תאריך, סוג הקובץ וסינופסיס. ● אפשרות לנגן כל קובץ בנגן בנפרד וללא תלות במשתמשים אחרים. ● מערכת סטטיסטיקה המספקת מידע על פופולריות התוכן. ● עיצוב הממשק ע"י המשתמש והלבשת המערכת כ white label. ● תמיכה במכשירים ניידים וטאבלטים. ● נפח אחסון של tb40. ● התממשקות למערכות אחרות ע"י API. ● העלאת קבצים אוטומטית ישירות לערוץ ה YOUTUBE של הלקוח. ● הסבת כל החומר מהמערכת הקיימת למערכת החדשה. <p>דרישות מערכת לטיפול בתכני VIDEO:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● תמיכה בכל פורמטי הווידאו והמקודדים. ● מספר פורמטים לכל קובץ, ניתן לשלב פורמט מתאים למדינות 60 הרץ. ● ניתן לשלב קבצים באיכות שידור כגון 4: 2: 2 MXF. ● שדות לעדכון metadata. ● יצירת preview בפורמט MP4 מכל קובץ אוטומטית לכל קובץ בכל פורמט.

	<ul style="list-style-type: none"> ● ניגון קבצים באיכות המקור. ● המרת קבצי וידאו לתצורת hls. ● העלאת מספר קבצים במקביל. ● צפייה אונליין. ● תמיכה מלאה בתכני P 4K2160 הכולל יצירת preview ניגון בכל המכשירים. ● המרה אוטומטית של קבצי וידאו לתצורת HLS - http live streaming הכולל יכולת להטמיע בכל נגן HTML5 אשר נמצא זמין אצל הלקוחות אשר מקבלים את התוכן. ● העלאת מספר קבצי וידאו במקביל לכל תיקיה וספרייה. ● גישה למערכת מכל מכשיר נייד, מכשיר לוח, מחשב נייד או נייד, כל סוגי מערכות ההפעלה אשר קיימים בשוק כולל התאמה מלאה לכל מערכת אשר תצא בכל תקופת ההתקשרות. <p style="text-align: center;">דרישות מערכת לטיפול בתכני STILLS</p> <ul style="list-style-type: none"> ● תמיכה בכל פורמט כולל raw. ● תיוג אוטומטי של התמונות לפי exif, iptc, xmp. ● המרת פורמט תמונה ל JPG, PNG או כל פורמט אחר שיידרש בזמן הורדת קבצים מהשרת. ● ממשק עיבוד תמונה אונליין, שינוי resolution, crop ופורמט תמונה להורדה. ● תמיכה ב google vision ועדכון שדות מידע בהתאם, ניתוח תמונה אוטומטי זיהוי פנים ומיפוי אלמנטים בתמונה. ● תמיכה בפנורמה ו vr.
--	---

6.5. אספקת שני מכשירי שידור והעברת קבצים לטובת מחלקת צילומים בהתאם למפרט להלן:

מפרט טכני 2 מכשירי שידור והעברת קבצים לטובת הצלמים
<ul style="list-style-type: none"> ● שרת ייעודי אשר יותקן ויחובר למטריצה ב MCR השרת ידע לקלוט שני מכשירים בו זמנית ולהוציא החוצה ללא תלות בן המכשירים ועם שתי יציאות וידאו לפחות. ● ערכת שידור / העברת קבצים ניידת בארץ עם זמן שידור של לפחות 100 שעות – הפעלה באמצעות סוללה וואו חשמל מטענים בהתאם תיק נשיאה כבלים תוכנה נדרשת עם רישיון לקבלת השרות הערכה תהיה במשרדי לע"מ ולטובת לע"מ בלבד. ● ערכת שידור / העברת קבצים ניידת לטובת טיסות לחו"ל

הפעלה באמצעות סוללה ואו חשמל

מטענים בהתאם

תיק נשיאה

כבלים

תוכנה נדרשת עם רישיון לקבלת השרות

חבילה רואמינג דאטה בסיסית (Roaming Data) לשימוש גלובלי של

לפחות 5 שעות שידור בינלאומיות.

הערכה תהיה במשרדי לע"מ ולטובת לע"מ בלבד

- מערכת ניהול לשרת והמכשירים לטובת שליטה ומעקב ותמיכה מרחוק של המשתמשים.
המערכת תנוהל על ידי עובדי לע"מ בלבד ותקבל תמיכה מלאה מהחברה במידת הצורך.
- העברה אוטומטית של הקבצים מהשרת לשרת FTP של לע"מ על פי הצורך.
הגדרת שלוש אופציות להעברת קבצים אוטומטית מהמכשיר בשטח לשרת ה FTP בהתאם לתיקיית היעד - כל אופציה תעבור לספריה ייעודית בשרת ה FTP (לדוגמא: חומרים של ראש ממשלה יועברו לתיקיית ראש ממשלה, חומרים של נשיא המדינה יועברו לתיקיית הנשיא וכו').
- לפני העברת הקובץ תינתן האפשרות לצלם לכתוב את שם הקובץ בהתאם לדרישה מהשטח.

6.5.1. השירות אותו מעניק הספק יכלול:

6.5.1.1. משלוח החומרה והתוכנה עבור יחידות השטח ועבור השרת הייעודי;

6.5.1.2. המלצות להקמת החומרה עבור יחידת השרת;

6.5.1.3. הדרכה ואספקת מדריכים מקצועיים;

6.5.2. הדרכה ותמיכה: הספק יתחייב, לפי מיטב יכולתו, לספק למזמין הדרכה לשם מיקסום תועלת השימוש שלו

במוצר. הספק יספק למזמין תמיכה טלפונית לכל אורך השבוע, ובכל שעות היום (24/7) וכן תמיכה באמצעות

דואר אלקטרוני כדלהלן:

6.5.2.1. תמיכה מיידיית: תמיכה תוך 4 שעות ממועד הקריאה. נציג הספק יצור קשר עם הלקוח לשם

אספקת התמיכה.

6.5.2.2. במידה והבעיה לא תיפתר עשרים וארבע (24) שעות ממועד הקריאה הראשוני, הקריאה תועבר

לנציג מעגל התמיכה השני של הספק, אשר יצור קשר עם המזמין ובמקביל יישלח מכשיר חלופי.

6.5.3. שידרוג המוצר: השירותים שמעניק הספק למזמין כוללים שידרוג התוכנה והחומרה העדכניים שהספק

מציע לשירות לקוחותיו.

6.5.4. שירות מקצועי: במידה ויידרש שירות הטמעה נוסף בשל אי התאמה בין ציוד הלקוח ובין התוכנה, החומרה

או השירותים של צד שלישי, או במידה והחברה נתבקשה לספק למזמין שירות הטמעה נוסף והספק הסכים

לכך, שירותים אלו יסופקו על ידי הספק עבור תשלום נוסף עליו יסכימו הצדדים בכתב ומראש.

6.5.5. אחריות: המזמין יהיה אחראי ליצירת סביבת העבודה האמורה בספרי ההדרכה שיספק לו הספק. המזמין

יאפשר לצוות התמיכה של הספק גישה מרחוק ליחידת השטח והשרת אך ורק לאחר תיאום מראש.

6.6. הספק מתחייב כי אספקת הציוד, ככל שיתווסף בעתיד או ככל שיוחלף, במסגרת השירותים, התקנתו ומתן הדרכה

על אופן תפעולו יהיו תוך 48 שעות ממועד ההזמנה, והכל בהתאם למועדים וליתר התנאים המפורטים בנספח

השירותים, ובהסכם זה.

6.7. הספק יספק למשרד את השירותים ברמת זמינות גבוהה ובהתאם לדרישות מנהל ההתקשרות מטעם המשרד. מבלי לגרוע מכלליות האמור, זמן ההתראה המינימאלי לאספקת השירותים אשר אינם במסגרת שירותי התקשורת (ריטיינר), אלא טעונים הזמנה נפרדת (כגון: אירועי צילום, עריכה, ניידות שידור, קו אינטרנט ייעודי וכו'), הינו שני (2) ימי עסקים טרם המועד המבוקש לביצוע השירות.

7. היערכות לביצוע השירותים הנדרשים

7.1. לאחר בחירת הספק הזוכה במכרז, תוגדר רשימת השירותים המלאה בהתאם להגדרתה במפרט השירותים ולהצעת המחיר של הספק הזוכה.

7.2. הספק הזוכה יידרש להיערך לאספקת השירותים בהתאם לרשימת השירותים לעיל, תוך 90 יום ממועד הזכייה במכרז. יחד עם זאת, יהא המשרד רשאי לצמצם תקופת היערכות כאמור במתן הודעה מוקדמת לספק הזוכה. (להכין רשימת צייקלסט למשימות שעל הספק לבצע בתקופה זו)

7.3. מנהל ההתקשרות יעביר לספק הזמנה בכתב לביצוע שירות, עד 6 שעות טרם המועד בו נדרש השירות (להלן: "הזמנת עבודה").

7.4. הזמנת העבודה תכלול את המידע להלן:

- סוג האירוע;

- מיקום האירוע;

- הגורמים המעורבים באירוע;

- משך צפוי לאירוע;

- סוג השירות הנדרש;

- פריסת השירות הנדרש.

7.5. הספק יידרש להגיש תכנית מלאה לביצוע השירות הנדרש תוך שעה מקבלת ההזמנה בכתב ותוך מתן מענה מיטבי לדרישות המפורטות בה (להלן: "תכנית ביצוע השירות").

7.6. תכנית ביצוע השירות תכלול פירוט מלא בכתב בדבר היערכותו של הספק לאספקת השירותים בהתאם לדרישות בהזמנת העבודה, לרבות:

- מפרט השירות הנדרש;

- הצוות המוצע מטעם הספק לביצוע השירות הנדרש;

- האמצעים הנדרשים לביצוע השירות הנדרש.

7.7. הזמנת עבודה לצורך כוונות בלבד: הזמנת העבודה לצורך כוונות תתבצע בהתאם לנוהל הזמנת עבודה רגיל לרבות היערכות לביצוע השירות בפועל כפי שיידרש. באחריות מנהל ההתקשרות ומי מטעמו לציין מראש כי מדובר בכוונות בלבד.

8. הוראות כלליות

8.1. במהלך מתן השירות בהתאם להזמנת העבודה כאמור לעיל, יידרש הספק למסור דיווחים שוטפים למנהל ההתקשרות בדבר ביצוע השירות הנדרש, לרבות:

* תחילת מתן השירות הנדרש בפועל על ידי הספק

* תוצאת ביצוע השירות הנדרש כפי שזו נעשתה על ידי הספק

* הפקת לקחים בעקבות ביצוע השירות הנדרש על ידי הספק

1.1. הספק נדרש לזמינות 24/7 (365 ימים בשנה, לרבות יום כיפור במקרה קיצון) למתן השירותים הנדרשים בהתאם להזמנות העבודה שיועברו, מעת לעת, על ידי מנהל התקשרות.

1.1.2. השירותים יסופקו בכל רחבי הארץ (לרבות שטח c)

1.3. ביכולת הספק להיעזר בספקי משנה לשם ביצוע השירותים, ככל ויידרש, בכפוף לקבלת אישור מראש בכתב מאת מנהל ההתקשרות. אין באמור בכדי לגרוע מזכות המשרד לדרוש כי שירותים ספציפיים יסופקו על ידי הספק הזוכה בלבד.

רמת שירות ומדדי ביצוע – SLA

מטרות הגדרת ה – SLA

- הסכם רמת שירות זה ("SLA") מתאר את רמת השירות שהלקוח עשוי לצפות מהספק עבור השירותים המוסכמים כמוגדר לעיל על פי הדרישות המקצועיות כמוגדר בסעיפי המפרט.
- מטרת המסמך להגדיר את הערכים לרמת השירות "SLA" בהיבטי מערך השירות והפתרונות השונים.
- מדדי השירות מוגדרים ביחס לקטגוריות השירותים השונים ומתייחסים לכל תרחישי השירות, הקבועים והמזדמנים כאחד.

פרמטרים למדד רמות השירות

זמינות – זמינות שירותי התקשוב, קווי התקשורת, פתרונות החוזי ומערכות המחשוב.

- השירות מוגדר זמין כל עוד ניתן ליישם את הדרישה המקצועית בכל קטגוריה.
- אי זמינות הינה תרחיש בו התשתית/ציוד/חומרה/תוכנה אינם פעילים והפעלת השירות בכפוף להגדרות אינה אפשרית.
- ערכי הזמינות נמדדים ב-% כאשר הערך המקסימאלי הוא 100%.
- ערכי הזמינות מחושבים לפי חלון זמן שנתי כך שערך 100% מייצג 365 ימים בשנה.

איכות – איכות פתרונות השירות והניו מדיה

- מאפייני איכות השירות מוגדרים באיכות תוצר השידור בהתאם להגדרות הטכניות לעיל.
- ערכי האיכות נמדדים בכפוף לרמת התוכן המוגש ונדרשים לשלמות
- איכות הצילום
- איכות התמונה, הפורמט
- השיהוי המינימאלי
- תופעות פריז
- תופעות BLACK SCREEN
- תופעות LIPSYNC

תאימות – תאימות השירותים בהיבטי המענה המקצועי, וההתאמה לדרישות הקצה (תכנון).

ערכי התאימות נמדדים בכפוף לתאימות השירות ביחס לדרישות המקצועיות ונדרשים לשלמות:

- תאימות ציוד הקצה
- תאימות התשתית
- תאימות כוח האדם

קטגוריות השירותים למדדי רמות השירות

- שירותי תשתיות, קווי תקשורת - DATA, אינטרנט וחוזי.
- מערכות מחשוב ו-IT.
- שירותי העברת המידע, סטרימינג והפצה.
- שירותי העברה בשיהוי.

טבלת מדדי רמת השירות לפי קטגוריה

קטגוריה	זמינות	איכות	תאימות	הבהרות
תשתיות, קווי תקשורת, DATA, אינטרנט וחוזי	99.998%	100%	100%	
מערכות מחשוב ו-IT	99.999%	100%	100%	
העברת המידע סטרימינג	99.999%	100%	100%	
העברת המידע בשיהוי	עד שעתיים	100%	100%	

פרמטרים למדד תפעול השירות

- זמן תגובה לקריאת שירות – זמן תגובה מרגע קבלת קריאה במרכז הבקרה MCR ופתיחת קריאת שירות באמצעות גורמי הלקוח או גורם הבקרה המזהה אירוע חריג במערכות הניטור.
- זמן התגובה נמדד בדקות.
- זמן התגובה מהווה חלון הזמן הראשוני בו הספק נדרש לבצע תיעוד האירוע ותחילת טיפול ראשוני לרבות זיהוי מאפייני החריגה/תקלה.
- זמן תחילת טיפול בפועל – זמן תגובה מרגע זיהוי מאפייני החריגה ועד תחילת הטיפול בפועל. זמן תחילת טיפול נמדד בשעות.
- זמן תחילת טיפול הינו המועד בו מופעל גורם טכני מקצועי מוסמך מטעם הספק, באמצעות גישה מרחוק או תמיכה באתר הלקוח הפועל לפתרון החריגה/תקלה.
- זמן תגובה תפעול פתרונות והקמת שירותים – זמן תגובה להקמה ותפעול שירותים חדשים על פי הזמנת שירות ברורה ומוסכמת. זמן תפעול והקמה נמדד בשעות או בימים בהתאם לקטגוריית השירות.
- זמן התפעול הינו חלון הזמן בו הספק מחויב להפעלת שירות חדש בהתאם לדרישות המקצועיות לעיל, הן בהרחבת שירותים קבועים והן בהקמת שירותים מזדמנים/נלווים.

קטגוריות השירותים למדדי תפעול השירות

- קריאות שירות לתקלה שוטפת – אירוע חריגה הדורש תיקון.
- קריאות שירות לתקלה משביתה – אירוע המשבית את אחד או מס' שירותים השוטפים ו/או מערכת שירות.
- דרישה להפעלת שירות חדש, תשתית, הפצה, קו וידאו וכד'.

טבלת מדדי תפעול השירות לפי קטגוריה :

קטגוריה	זמן תגובה	זמן טיפול	זמן פתרון/הקמה	הבהרות
קריאת שירות שוטפת	> 30 דקות	> 1 שעה	> 4 שעה	7 X 24
קריאת שירות לתקלה משביתה	> 30 דקות	> 1 שעה	> 2 שעה	7 X 24
הפעלת שירות חדש	> 1 שעה	> 2 שעה	> 4 שעה	במקרה של יישום מערכת
			> 8 שעה	במקרה של אירוע שטח
			> 48 שעה	בכפוף לזמינות תשתיות בשטח
הפעלת ניידת לוויינית	> 2 שעה	> 4 שעה	> 6 שעה	בכפוף למיקום גיאוגרפי

עבודות תחזוקה מערכתיות

- הגדרה של עבודות תחזוקה מערכתיות הינן פעילויות תחזוקה, שינוי תצורת שירות, העברה או שדרוג של כל אחד מהשירותים או מערכות השירות.
- עבודות התחזוקה יבוצעו כך שבשום מקרה לא תעלנה על 24 שעות בסך הכל.
- הספק יודיע ללקוח לא פחות משבעה (7) ימים על כל עבודות מתוכננות. הודעות כאלה יכולות להינתן באמצעות דואר אלקטרוני או אמצעים סבירים אחרים.
- התחזוקה תבוצע באופן שיצמצם ככל הניתן את הפגיעה בשירות השוטף. הספק יבצע את עבודות התחזוקה בין השעות 00:00 ועד 05:00 לפנות בוקר שעות מקומי. כל המאמצים הסבירים יתבצעו כדי להגביל את השבתת השירות בתוך תקופה זו. חוסר זמינות השירות בחלון תחזוקה כזה לא יהווה עילה לטענת אי זמינות שירות על ידי הלקוח על כל המשתמע מכך.

עבודות תחזוקה בחירום

בנסיבות חריגות יתכן והספק או ספק משנה יאלצו לבצע עבודות תחזוקה בחירום ביחס למערכת השירות ו/או השירותים בהתראה קצרה או לא. במקרים כאלה הספק יעשה כל מאמץ לתת ללקוח, אם הוא מושפע, הודעה רבה ככל האפשר אשר לא תפחת מ-4 שעות.

תהליך דיווח תקלות /קריאות שירות - מרכז הבקרה MCR

- על הלקוח לדווח על תקלות כלשהן מרכז הבקרה של הספק הזמין 24 שעות ביממה, 7 ימים בשבוע. ניתן ליצור קשר עם מרכז הבקרה השירות של הספק בכתובת:

טל ' : + 972
 פקס : + 972
 אימייל :

- עם קבלת דוח כזה, מרכז השירות של הספק יצעד את פרטי השיחה במערכת ניהול השירות של הספק ויספק ללקוח מספר תקלה. יש למסור מספר כזה עבור כל בירור עוקב אחר הלקוח על התקלה המדווחת.
- על הלקוח לספק את המידע הדרוש ואת שיתוף הפעולה הסביר הנדרש על ידי הספק כדי לאפשר לספק לאבחן את התקלה ולתקן אותה.

- התקופה של כל תקלה מתחילה מרגע שהוקם מספק תקלה על ידי מרכז השירות של הספק (מיד עם קבלת דוח הלקוח) ועד למועד בו הספק מנסה לראשונה ליצור קשר עם הלקוח כדי להודיע ללקוח כי התקלה תוקנה.

נספח ט' - רשימת משימות לתקופת ההיערכות

מס'	משימות לתקופת ההיערכות
1.	MCR מלא ומתפקד כהגדרתו בפרק ד' למכרז-מפרט השירותים
2.	עמדת כתוביות
3.	עמדת עריכה מלאה, כולל אנימציה ותלת מימד
4.	יכולת להרים ערוץ שידור
5.	6 מצלמות עם חצובות, כבלים וציוד היקפי.
6.	ניידת הפקה עד 2 מצלמות
7.	ניידת הפקה עד 6 מצלמות
8.	ניידת הפקה עד 10 מצלמות
9.	ניידת שידור לוויני
10.	התקשרות עם ספק זמן אוויר לוויין ישראל ואירופה
11.	התקשרות עם ספק זמן אוויר לוויין ארה"ב
12.	עמדת קליטת שידור לוויני
13.	עמדת שידור
14.	יכולת פריסת רשת אלחוטית
15.	אולפן טלוויזיה
16.	אולפן רדיו
17.	עמדת תרגום סימולטני אנושי (שפת סימנים בשידור חי)
18.	עמדת סאונד מלאה כולל מיקסר, מיקרופונים, כבלים, רמקולים וכו.
19.	עמדת תיאור קולי של שידור חי לכבדי ראייה
20.	עדשה HD מיוחדת 4B $\frac{2}{3}$ זום 72
21.	מיקרופון נק מייק אלחוטי
22.	רחפן לשידורים חיים
23.	סטדיקאם
24.	מצלמה אלחוטית
25.	מצלמת רחף 5 מטר כולל מנוף מפעיל והובלה
26.	מצלמת רחף 7 מטר כולל מנוף מפעיל והובלה
27.	מצלמת רחף 9 מטר כולל מנוף מפעיל והובלה
28.	מצלמת רחף כולל מנוף עם זרוע הידראולית נשלפת 9 מטר כולל מפעיל ואמצעים נלווים והובלה
29.	מצלמת רחף כולל מנוף עם זרוע הידראולית נשלפת 14 מטר כולל מפעיל ואמצעים נלווים והובלה
30.	מערכת טלפרומפטר כולל מפעיל ע"פ דרישה בשטח (אפשרות למערכת מבוססת IP)
31.	מערכת שידור / קליטה לטובת מתן שרות אינטרנט לווייני בשטח, כולל חבילת גלישה בסיסית עם אפשרות הרחבה ע"פ דרישה
32.	מערכת ניהול מסכים, כגון : רזולום ועוד (8 כניסות הבנויות מ SDI ,HDMI ,NDI לניהול של 4 מסכים בו זמנית)

33.	מערכת תרגום סימולטני לשפות שונות כולל עמדה מלאה (בוט, עמדת שדר, אוזניות, מוניטור, מיקרופון דינמי וכול מה שנדרש למתרגם)
34.	פלטפורמת שיחות וועידה מרובות משתמשים עם חיבור לשידור חי בפלטפורמות השונות (כגון : וובינר, זום, גוגלמיט ועוד) עד 1000 משתמשים כולל רישיון ומפעיל
35.	יכולת הקמת מיני סייט לשידור כולל נגנים ו-VOD עם אופציה לתוספות שונות ע"פ דרישה
36.	מסך לד פיץ 1.8 כולל הקמה, אישורי בטיחות, מערכת ניהול ומפעיל . מחיר לפי מטר רבוע, בפועל הכמות תחושב ע"פ דרישה בשטח
37.	מסך על רגל 65", (כולל שינוע , הקמה, פרישת כבלים וטכנאי צמוד במהלך האירוע)
38.	מסך על רגל 75", (כולל שינוע , הקמה, פרישת כבלים וטכנאי צמוד במהלך האירוע)
39.	מסך על רגל 86", (כולל שינוע , הקמה, פרישת כבלים וטכנאי צמוד במהלך האירוע)