



מדינת ישראל

# מכרז פומבי 3/2018 לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית

מסמך זה הוא רכוש מדינת ישראל  
כל הזכויות שמורות למדינת ישראל  
המידע הכלול בו לא יפורסם, לא ישוכפל, ולא יעשה בו שימוש מלא, או חלקי,  
לכל מטרה שהיא מלבד מענה על מכרז זה.

## תוכן

|         |  |
|---------|--|
| 4.....  | חלק א - הזמנה להציע הצעות  |
| 4.....  | 1. מבוא  |
| 6.....  | 2. הגדרות  |
| 9.....  | 3. תנאי סף   |
| 11..... | 4. המענה הטכני למכרז   |
| 13..... | 5. רכיבי התמורה למפעיל והגשת הצעת המחיר  |
| 16..... | 6. הוראות כלליות לגבי הגשת ההצעה:  |
| 18..... | 7. בדיקת ההצעות והערכתן  |
| 22..... | 8. מינוי המצייע הזוכה כגורם מפעיל וקבלת היתר ההפעלה                                |
| 24..... | 9. מנהלה   |
| 30..... | 11. הוראות שונות   |
| 32..... | חלק ב' - השירותים הנדרשים  |
| 32..... | 12. כללי   |
| 32..... | 13. תיאור המצב הקיים   |
| 33..... | 14. הפעלת המערך הקיים בתקופת ההקמה   |
| 33..... | 15. אחריות המפעיל בתקופת ההקמה   |
| 34..... | 16. הפעלה של המערך החדש  |
| 37..... | חלק ג חוברת ההצעה  |
| .....   | נספח ג1 – תצהיר המצייע   |
| .....   | 38   |
| 45..... | נספח ג2 – אישור מורשי חתימה  |
| 47..... | נספח ג3 – תעודת התאגדות של המצייע  |
| 49..... | נספח ג4 – תדפיס תאגיד של המצייע  |
| 50..... | נספח ג5 – אישורים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים                                    |
| .....   | נספח ג6 – היתר ההפעלה  |
| .....   | 51   |
| 53..... | נספח ג7 – אישור רו"ח לקיום תאגיד בשליטת אישה                                       |
| 55..... | נספח ג8 – פירוט החלקים שהמצייע מבקש לסמנם כסודיים                                  |
| 57..... | נספח ג9 – אישור על מחזור הכנסות של המצייע  |
| 60..... | נספח ג10 – פרטים על חדרי השידור שהופעלו על ידי המצייע/חברה קשורה / קבלן משנה עיקרי |
| 61..... | נספח ג12 – רשימת הישובים המרוחקים אשר יכללו בפריסה הסופית                          |
| 63..... | נספח ג13 – התכנית ההנדסית  |
| 64..... | נספח ג20 – הצעת מחיר   |
| 66..... | חלק ד – טיוטת היתר ההפעלה  |
| 67..... | חלק ה – נספחים נוספים  |

|    |   |
|----|---|
| 69 | נספח ה-1 – טופס רישום למכרז   |
| 71 | נספח ה-2 – פירוט הערוצים המופצים על גבי המערך ודמי הפצה                   |
| 73 | נספח ה-3 – פרישת המשדרים לשידורי המערך כיום                               |
| 74 | נספח ה-4 – פירוט הציוד וההסכמים במערך הקיים                               |
| 76 | נספח ה-5 – מתווה להגשת התכנית ההנדסית                                     |
| 86 | נספח ה-6 – אישור ביטוח מטעם המבטח של המציע הזוכה                          |
| 89 | נספח ה-7 – שמירה על סודיות  |
| 91 | נספח ה-8 – פנייה לקבלת הנחה באגרת תדרים                                   |
| 93 | נספח ה-9 – התחיבות לתשלום מענק בגין עמידה ביעדי הפריסה                    |
| 96 | נספח ה-10 – תחומי אסדרה ברישיון כללי לשידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות |
| 98 | נספח ה-11 – הוראות הדין ותנאים מחייבים                                    |

## חלק א - הזמנה להציע הצעות

### 1. מבוא

- 1.1 הרשות השנייה לטלוויזיה ורדיו (להלן - "הרשות") מפעילה כיום מערך לשידור ספרתי של טלוויזיה רב ערוצית ורדיו לציבור (להלן - "עידן פלוס" או "המערך"). מערך השידור הספרתי מופעל מכח חוק הפצת שידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות, התשע"ב – 2012 (להלן - "החוק"). המערך משדר כיום לציבור ללא תשלום 9 ערוצי טלוויזיה פתוחים לציבור ו-14 ערוצי רדיו. כמו כן, משמש המערך ככלי להעברת הודעות חירום קוליות של שירות ההתגוננות האזרחית, לפי החוק.
- 1.2 סעיף 2(א) לחוק קובע כי שר התקשורת ושר האוצר ימנו את הגורם המפעיל, וכי מינוי גורם מפעיל פרטי ייעשה בדרך של מכרז. הרשות מונתה כגורם מפעיל למערך.
- 1.3 ביום 11 לאוגוסט 2016 התקבלה החלטת הממשלה מס' 1856 בעניין העברת ההפעלה של המערך לידי מפעיל פרטי (להלן – "החלטת הממשלה"). המטרות שהוגדרו למימוש הליך זה הן:
- 1.3.1 שיפור פרישת שידורי המערך.
  - 1.3.2 שיפור טכנולוגיית השידור.
  - 1.3.3 הרחבת מגוון ערוצי הטלוויזיה שיכללו במערך.
  - 1.3.4 הגברת התחרות בשוק הטלוויזיה הרב-ערוצית.
- 1.4 לאור החלטת הממשלה והוראות החוק, הוקמה ועדת מכרזים בין משרדית (להלן – "ועדת המכרזים") אשר מפרסמת את המכרז לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית (להלן – "המכרז").
- 1.5 המכרז ייערך כמכרז פומבי בהתאם לעקרונות הוראות תקנה 11 לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993 (להלן – "תקנות חובת המכרזים") עם בחינה דו שלבית. המכרז ייערך בארבעה שלבים כמפורט להלן:
- 1.5.1 בשלב הראשון תיבדק עמידת הצעות המציעים בתנאי הסף המפורטים בסעיף 3 שלהלן.
  - 1.5.2 בשלב השני יינתן ציון איכות בהתאם לתבחינים המפורטים בסעיף 7.3 שלהלן.
  - 1.5.3 בשלב השלישי ייבדקו הצעות המחיר של המציעים וייקבע ציון המחיר בהתאם למפורט בסעיף 7.4 להלן.
  - 1.5.4 בשלב הרביעי ייערך שקלול של ציון האיכות עם ציון המחיר ויינתן לכל מציע ציון סופי בהתאם לנוסחה המפורטת בסעיף 7.5 להלן. המציע שהצעתו תזכה בציון ההצעה הגבוה ביותר, יוכרז כ"מציע זוכה". ועדת המכרזים תהיה רשאית, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, להכריז על המציע שהצעתו תדורג כשנייה בטיבה כ"כשיר שני", ויחולו עליו ההוראות המפורטות בסעיף 7.6 להלן.
- 1.6 לאחר הכרזתו המציע הזוכה יידרש לעמוד בתנאים שיפורטו בסעיף 8 שלהלן.

1.7 לאחר שהמזיע הזוכה יעמוד בתנאים אלה, ועדת המכרזים תמליץ לשר האוצר ולשר התקשורת למנות את המזיע הזוכה כגורם מפעיל לפי החוק (להלן – "המפעיל"). לאחר המינוי יקבל המפעיל משר התקשורת היתר להפעלה של תחנות שידור ספרתיות. טיוטת ההיתר מצורפת כחלק ד' למכרז זה (להלן – "ההיתר").

1.8 המפעיל יהיה כפוף להוראות החוק, התקנות מכוחו (ככל שחלות על גורם מפעיל פרטי) והוראות ההיתר, וכן כל דין אחר החל עליו. המערך הקיים יעבור לאחריותו וחזקתו, והוא יידרש לשדרג ולהפעילו, והכל בהתאם למפורט בחוק, בהיתר, בהוראות המכרז וכן בכפוף להוראות כל דין.

1.9 לפי סעיף 12א לחוק, המועצה לשידורי כבלים ושידורי לוויין רשאית לתת לגורם מפעיל פרטי רישיון כללי לשדר, באמצעות תחנות השידור הספרתיות, שידורי טלוויזיה נוספים על השידורים שהוא חייב בהפצתם לפי סעיף 6 לחוק. בכל שלב לאחר הכרזתו כזוכה במכרז, הגורם המפעיל רשאי לבקש מהמועצה לשידורי כבלים ולוויין רישיון כללי לשידורים, אם ברצונו לשדר שידורים נוספים כאמור לעיל. יובהר כי רישיון השידורים יינתן רק לאחר מתן היתר הפעלה, וכי השידורים יחלו רק לאחר קבלת אישור הפעלה, כמפורט בסעיף 8.7 להלן. החלטת המועצה בעניין "תחומי אסדרה" ברישיון כללי לשידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות מצורפת בנספח ה'10.

1.10 תקופת ההיתר

1.10.1 תקופת ההיתר תהיה למשך תקופה של 10 שנים מיום קבלת ההיתר (להלן – "תקופת ההיתר").

1.10.2 שר התקשורת יהיה רשאי, לבקשת הגורם המפעיל, להאריך את תקופת ההיתר ב-5 שנים נוספות, ללא הגבלה על מספר תקופות ההארכה (כל תקופת הארכה תקרא "תקופת ההארכה"). תקופות ההארכה (ככל וימומשו) יחשבו כחלק מתקופת ההיתר לכל דבר ועניין, ויחולו לגביהן כל החובות שהוטלו על הגורם המפעיל הפרטי במסגרת מכרז זה.

1.11 טבלת מועדים – להלן פירוט המועדים לביצוע הליך המכרז:

| נושא   | תאריך      | שעה   |
|--|------------|-------|
| יום פרסום המודעה בעיתונות (להלן: "מועד הפרסום"). | 26/3/2018  |       |
| מועד אחרון להגשת שאלות הבהרה                     | 26/4/2018  | 12:00 |
| מועד אחרון להגשת הצעה בתיבת המכרזים              | 14/6/2018  | 14:00 |
| מועד תוקף ההצעה                                  | 30/9/2018  |       |
| מועד תוקף הצעת הכשירים הנוספים                   | 31/12/2018 |       |

## 2. הגדרות

2.1 במסגרת מכרז זה יהיו לכל המונחים משמעות בהתאם להגדרות בסעיף 1 להיתר ההפעלה. במקרה של תירה תינתן המשמעות בהיתר ההפעלה.

2.2 בנוסף, לצורך מסמכי המכרז יוגדרו המונחים הבאים:

| המונח             | פירוט   |
|-------------------|---|
| אתר מינהל הרכש    | אתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי בכתובת <a href="http://www.mr.gov.il/OfficesTenders/Pages/SearchOfficeTenders.aspx?publishid=96">http://www.mr.gov.il/OfficesTenders/Pages/SearchOfficeTenders.aspx?publishid=96</a> |
| המכרז/מסמכי המכרז | מסמך זה על כל נספחיו, דרישותיו, תנאיו וחלקיו, לרבות תשובות ועדת המכרזים לשאלות המציעים, לרבות טיוטת ההיתר.  |
| היתר ההפעלה/ההיתר | ההיתר להקמה ולהפעלה של תחנות שידור ספרתיות, על כל נספחיו, בנוסח הטיוטה המצורפת כחלק ד' למסמכי המכרז, אשר נוסחו הסופי והמחייב ייקבע על ידי שר התקשורת בעת מתן ההיתר מכוח סעיף 2 לחוק.                                    |
| המערך             | כלל הציוד, ההסכמים והאמצעים הנדרשים להפצת שידורים בטכנולוגיה ספרתית.  |
| המערך החדש        | כלל הציוד והאמצעים שיידרשו להפעלת המערך על ידי המפעיל מהמועד שקבוע באישור ההפעלה, והכל בהתאם ובכפוף להיתר ההפעלה ולתכנית ההנדסית המאושרת.   |
| המשרד             | משרד התקשורת.   |
| הציוד הקיים       | כלל הציוד הקיים כיום והמשמש את הרשות לשידור בטכנולוגיה ספרתית, כמפורט בנספח ה4.   |
| החוק              | חוק הפצת שידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות, התשע"ב – 2012.  |
| הצעת מחיר         | הצעת המחיר של המציע, בהתאם למפורט בסעיף 5.2 להלן.   |
| השירותים הנדרשים  | כלל השירותים אותם נדרש המפעיל לספק כמפורט בהיתר ההפעלה, שתמציתם מפורטת בחלק ב' למכרז.   |
| התכנית ההנדסית    | תכנית אשר תוגש על ידי כל מציע במסגרת המענה למכרז.   |
| התכנית המאושרת    | התכנית ההנדסית של המציע אשר מונה כמפעיל, ואשר אושרה על ידי משרד התקשורת ומהווה חלק מהיתר ההפעלה.  |
| ועדת המכרזים      | ועדת המכרזים הבין משרדית לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית.   |
| חבר במציע         | מי שמחזיק במישרין 10% לפחות מאמצעי השליטה במציע שהוא חברה, או שותף במציע  |

מדינת ישראל – משרד האוצר ומשרד התקשורת  
מכרז פומבי 3/2018- לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית

|                  |   |
|------------------|---|
|                  | שהיא שותפות שהוקמה לצורך המכרז  |
| חדר שידור        | מרכז בקרה על השידורים, הכולל פיקוח על התוכן המתקבל ועל התוכן המשודר, ניהול שרשרת השידור והפיקוח הטכני על כלל המערכות ובכללן ריבוב השידורים.                                       |
| יישוב מרוחק      | ישוב המוגדר על-ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה כישוב ברמה "פריפריאלי מאוד" (אשכולות 1,2,3) וברמה "פריפריאלי" (אשכול 4).  |
| כשיר נוסף        | מציע אשר ועדת המכרזים הכריזה עליו ככשיר נוסף בהתאם למפורט בסעיף 7.6 שלהלן.  |
| מדד              | מדד המחירים לצרכן כפי שמפורסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.  |
| מציע             | גורם המגיש מענה למכרז.  |
| מענה מענה המציע/ | תשובת המציע למכרז על כל נספחיו, דרישותיו, תנאיו וחלקיו.   |
| מציע זוכה        | מציע אשר הוכרז על-ידי ועדת המכרזים כמציע בעל ציון ההצעה הגבוה ביותר בהתאם לתנאי המכרז, ונדרש לעמוד בדרישות המפורטות בסעיף 8 כתנאי למינויו כ"מפעיל" המערך ולצורך קבלת היתר ההפעלה. |
| מפעיל            | מציע אשר ייבחר על-ידי ועדת המכרזים כמציע זוכה במסגרת מכרז זה, ימונה לגורם מפעיל על ידי שר האוצר ושר התקשורת, ואשר יינתן לו היתר ההפעלה.   |
| ערוצים ציבוריים  | ערוצי טלוויזיה המופצים על גבי המערך בהתאם להוראות סעיפים 6(א), (3), (4) ו-6(ב) לחוק.  |
| ערוצים מסחריים   | ערוצי טלוויזיה המופצים על גבי המערך בהתאם להוראות סעיפים 6(א), (1) ו-2 לחוק.  |
| ערוצים ייעודיים  | ערוצי טלוויזיה הרשאים לבקש להיות מופצים על גבי המערך בהתאם להוראות סעיף 6(א), (5) לחוק.   |
| ערוצי טלוויזיה   | ערוצים ציבוריים, ערוצים מסחריים וערוצים ייעודיים  |
| קבלן משנה        | קבלן שיסייע למפעיל במתן השירותים הנדרשים לצורך הפעלת המערך בתחומים מסויימים.  |
| קבלן משנה עיקרי  | קבלן משנה, אשר המציע נסמך על ההתקשרות עימו לצורך הוכחת עמידתו בתנאי הסף ו/או קבלת ניקוד האיכות  |
| תקופת ההיתר      | כהגדרתה בסעיף 1.10 שלעיל.   |
| תקופת ההקמה      | התקופה שבין יום מתן היתר ההפעלה לבין המועד שנקבע לתחילת ההפעלה (מועד המעבר). התקופה המירבית שרשאי מציע לכלול בהצעתו היא 9 חודשים מיום מתן ההיתר.                                  |
| תקופת ההפעלה     | התקופה מהמועד הקבוע באישור ההפעלה ועד תום תקופת ההיתר.  |



### 3. תנאי סף

#### 3.1 כללי

3.1.1 על כל מציע במסגרת מכרז זה להוכיח, להנחת דעתה של ועדת המכרזים, כי נכון למועד הגשת ההצעה, הוא עומד בכל דרישות הסף המצטברות המפורטות בסעיף 3.4 להלן.

3.1.2 אופן הוכחת תנאי הסף והגשת המענה מפורט בסעיף 6 שלהלן.

#### 3.2 המציע במכרז

3.2.1 החברים במציע לא יכללו אף אחד מהגורמים המפורטים בסעיפים 2(ג) ו 2(ג1) לחוק.

3.2.2 תותר הגשת הצעה משותפת (Joint venture) של מספר תאגידיים אשר יתאגדו לצורך הגשת הצעה למכרז זה בלבד כשותפות או כחברת מטרה ייעודית (SPC).

3.2.3 מציע יוכל להסתמך על חברה קשורה לצורך הוכחת תנאי הסף המפורט בסעיף 3.6 להלן ולצורך קבלת ניקוד האיכות כמפורט בסעיף 7.3.2 להלן. לצורך סעיף זה תוגדר "חברה קשורה" כתאגיד בעל החזקה (כהגדרת מונח זה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968), במישרין או בעקיפין ב-50% או יותר מאמצעי השליטה במציע, או תאגיד המוחזק במישרין או בעקיפין ב-50% או יותר מאמצעי שליטה על ידי המציע.

3.2.4 המציע אינו מחזיק או מוחזק (במישרין או בעקיפין) על-ידי מציע אחר במכרז ואין גורם אחר המחזיק ב-25% או יותר מאמצעי השליטה ביותר ממציע אחד. החזקה ואמצעי שליטה לעניין זה – כהגדרתם בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968.

#### 3.3 קבלן משנה עיקרי

3.3.1 לצורך הוכחת תנאי הסף לפי סעיף 3.6 להלן וקבלת ניקוד האיכות (כמפורט בסעיף 7.3.2 להלן) המציע יוכל להציג קבלן משנה עיקרי אחד.

3.3.2 יובהר כי המפעיל יוכל להעזר בקבלני משנה נוספים במהלך תקופת ההיתר, בכפוף למפורט בהיתר ההפעלה.

3.3.3 למציע הסכם התקשרות חתום או הסכם מותנה בזכייה עם קבלן המשנה העיקרי המוצג לתקופה של 36 חודשים לפחות, לפיו מתחייב קבלן המשנה העיקרי כלפי המציע לספק למציע את השירותים הרלוונטיים.

3.3.4 אין מניעה כי תאגיד מסויים ייכלל בהצעות של מספר מציעים כקבלן משנה עיקרי, בכפוף לשאר הדרישות המפורטות בסעיף 3.

3.3.5 קבלן משנה עיקרי לא יהיה אחד מהגורמים המפורטים בסעיפים 2(ג) ו 2(ג1) לחוק.

3.4 על המציע להצהיר כי הוא עומד בכל הדרישות המצטברות שלהלן, על-ידי מילוי התצהיר המצורף **בנספח 2** לחלק ג' למכרז שלהלן:

3.4.1 המציע הוא תאגיד משפטי הרשום כדין בישראל.

- 3.4.2 למציע קיימים כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 (להלן - "חוק עסקאות גופים ציבוריים").
- 3.4.3 למציע לא מונה קודם מפרק, מפרק זמני או מפרק קבוע בעת הגשת ההצעה ובמשך שנה לפניה, והוא אינו נמצא בהליך של כינוס נכסים או הקפאת הליכים.
- 3.4.4 למציע (או לחברה הקשורה ו/או קבלן משנה עיקרי עליהם נסמך במסגרת הצעתו, ככל ורלוונטי) לא קיימת הערת "עסק חי" בדוח הכספי האחרון.
- 3.4.5 המציע לא תיאם את הצעתו עם אף גורם אחר.
- 3.5 המציע הוא בעל מחזור כספי של לפחות 12.5 מיליון ש"ח בשנה, בכל אחת משלוש השנים 2015, 2016 ו-2017. ככל שמדובר במציע שהוא חברת מטרה יייעודית או במקרה של הצעה מטעם שותפות, יידרש לפחות אחד מהתאגידים החברים במציע להיות בעל מחזור כספי מינימאלי של לפחות 12.5 מיליון ש"ח בשנה, בכל אחת מהשנים האמורות.
- 3.6 המציע (או חברה קשורה או קבלן משנה עיקרי מטעמו) הפעיל חדר שידור העונה לדרישות המצטברות להלן:
- 3.6.1 חדר השידור המשמש לשידור ערוץ טלוויזיה לינארי או ערוץ המשדר על גבי רשת האינטרנט.
- 3.6.2 ההפעלה נמשכה לפחות תקופה של 12 חודשים רצופים במהלך התקופה מ-1/7/2014 - 31/12/2017.

## 4. המענה הטכני למכרז

### 4.1 כללי

4.1.1 מענה המציע יוגש בהתאם לחוברת ההצעה בחלק ג' למסמכי המכרז. כל מציע יצרף לחוברת המענה מסמכים בהתאם להנחיות המפורטות בה (להלן – "המענה").

4.1.2 אין צורך בהצגת מסמכים נוספים מעבר למפורט בחוברת המענה - חלק ג' למכרז.

4.1.3 ההצעה תוגש במבנה וסדר המסמכים המפורט בחלק ג. הצעה אשר תוגש שלא במבנה המפורט לעיל עלולה להידחות על הסף, והכל על-פי שיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים.

### 4.2 אישורים ומסמכים שיש לכלול במסגרת מעטפה 1:

| שורה<br>בטבלת<br>ניקוד<br>האיכות<br>בסעיף<br>7.37.3 | נספח<br>במענה<br>(חלק<br>ג'<br>למכרז) | תנאי<br>הסף<br>בסעיף<br>3שגיא:ה!<br>מקור<br>ההפניה<br>לא<br>נמצא.<br>לעיל | פירוט  | נושא   |  |
|---|---------------------------------------|---|--|--|--|
| --  | 1ג                                    | 3.2   | עמידת המציע בתנאי הסף, חתום על-ידי מורשה/י החתימה מטעם המציע, ומאומת על-ידי עורך-דין.                | 1 תצהיר המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף   |  |
| --  | 2ג                                    | --  | מורשי חתימה המוסמכים לחתום על המכרז ולהתחייב בשם המציע   | 2 אישור עו"ד למורשי חתימה מטעם המציע   |  |
|   | 3ג                                    |   | העתק   | 3 תעודת התאגדות של המציע, החברים במציע, חברה קשורה וקבלן משנה עיקרי (ככל ורלוונטי) |  |
| --  | 4ג                                    | 3.4.1   | אישור פקיד מורשה (רו"ח או יועץ מס) המעיד על ניהול פנקסי חשבונות כדין                                 | 4 אישורים נדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו - 1976                       |  |
| --  | 5ג                                    | 3.4.2   | יש להפיק דרך אתר האינטרנט של רשות התאגידיים הכולל פירוט בעלי המניות במציע (מסמך שהופק אחרי 1/1/2018) | 5 תמצית מצב חברה של המציע ושל כל החברים במציע                                      |  |

מדינת ישראל – משרד האוצר ומשרד התקשורת  
מכרז פומבי 3/2018- לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית

|    |   |   |       |     |       |
|----|---|---|-------|-----|-------|
| 6  | היתר ההפעלה חתום על ידי המציע   | יש לחתום על ההיתר בנוסח המצורף בחלק ד' (בכל עמוד ע"י המציע ומורשי חתימה מטעמו במקומות הנדרשים)  | 3.4.2 | 6ג  | --    |
| 7  | תאגיד בשליטת אישה   | אישור רואה חשבון, רק במידה ורלוונטי.  | --    | 7ג  |       |
| 8  | פירוט החלקים אשר המציע מבקש לסמנם כסוד מסחרי  | במידה וקיימים - בצירוף עותק המענה בו יושחרו חלקים אלה (לא כולל את הצעת המחיר)   | --    | 8ג  | --    |
| 9  | אישור על מחזור הכנסות של המציע  | יש לצרף אישור רו"ח על הכנסות המציע לשנים 2015-2017, בנפרד לכל חבר במציע ו/או לכל חברה קשורה (ככל ורלוונטי)  | --    | 9ג  | --    |
| 10 | הצהרה על עמידת המציע (או חברה קשורה או קבלן המשנה העיקרי מטעמו) בתנאי הסף להפעלת חדר שידור ומספר ערוצי טלוויזיה | יחתם על ידי המציע וכן על ידי כל הגורמים הרלוונטיים לצורך כך (כל גורם בנפרד)   | 3.5   | 10ג | 1     |
| 11 | תכנית שיפור מערך הפרישה המוצעת  | תוגש בהתאם למפורט בסעיף 4.3 להלן ולהנחיות בנספח ה-3   | -0    | 11ג | 4 1 3 |
| 12 | כמות ה"יישובים המרוחקים" להם יינתן כיסוי במסגרת תכנית הפרישה  | 4.3.5   | 4.3.3 | 12ג | --    |
| 13 | התכנית ההנדסית  | תכנית המציע לקבלת אחריות על המערך, שדרוגו ולהפעלתו בהתאם לראשי הפרקים הנכללים בנספח ה-5 במכרז   | 3.6   | 13ג | 5     |
| 14 | מימון רכישת ממירים מסוג DVB-T2 על ידי המציע כחלק מהתמורה המפורטת בסעיף 5 להלן                                   | המציע יציע כמות ממירים מסוג DVB-T2 המוצעת על ידו עד תקרה של 10,000 ממירים. בכל מקרה על המפעיל לחלק לפחות 1,000 ממירים. ראו גם הוראות לנושא בסעיף 81 להיתר | -     | 2ג  | 6     |

4.3 הוראות נוספות להגשת תכנית שיפור מערך הפרישה:

- 4.3.1 למסמכי המכרז מצורף פירוט פריסת המשדרים הקיימת כנספח 3 למכרז (להלן – **“הפרישה הנוכחית”**).
- 4.3.2 המציע יציג תכנית סדורה לשיפור הקליטה של מערך עידן פלוס ע"י שדרוג מערך השידור הקיים, ועל ידי שיפור הפרישה הנוכחית. שיפור השירות והקליטה יהיה ע"י עיבוי מערך המשדרים (RF).
- 4.3.3 המציע יגיש תכנית שתכלול את הרכיבים כמפורט להלן:
- 4.3.3.1 סימולציית הקליטה הנוכחית (להלן – **“סימולציית הבסיס”**) - הסימולציה תוגש בהתאם להנחיות המפורטות בנספח 3 למכרז, על בסיס הפרישה הנוכחית.
- 4.3.3.2 סימולציית פרישה צפויה (להלן - **“הסימולציה הסופית”**) – תכלול שינויים המוצעים על ידי המציע בפרישה הנוכחית ולוח הזמנים להשלמת השיפור בפרישה. יובהר כי לוח הזמנים שיוגש לא יעלה על 60 חודשים ממועד מתן היתר ההפעלה. יש לפרט כל סוג שינוי הנדרש במסגרת ההצעה (לרבות - תוספת או גריעה של משדרים, שינוי בהספקי השידור, וסימולציית הקליטה החזויה). על המציע לכלול רשימת “יישובים מרוחקים” (כהגדרת מונח זה בסעיף 2 – הגדרות לעיל) הנכללים בסימולציה הסופית.
- 4.3.4 במסגרת שלב בדיקת ההצעות לכל מציע יחושב מספר בתי האב המכוסים לפי סימולציית הבסיס ולפי הסימולציה הסופית. (להלן – **“שיעור הכיסוי”**). החישוב יבוצע (לכל סימולציה בנפרד) כדלקמן:
- 4.3.4.1 כל מציע יכלול בכל סימולציה שיגיש (סימולציית הבסיס והסימולציה הסופית) נתוני צפיפות אוכלוסייה וכיסוי פרישה בקמ"ר.
- 4.3.4.2 שיעור הכיסוי יחושב עבור כל סימולציה על ידי מכפלת הנתונים האמורים בסעיף 4.3.4.1 לעיל, וחלוקתו במספר בתי האב הכולל כאמור בסעיף 4.3.4.4 להלן.
- 4.3.4.3 ועדת המכרזים תחשב עבור כל מציע את הפער בין שיעור הכיסוי בסימולציית הסופית שלו לבין שיעור הכיסוי בסימולציית הבסיס שתחושב בהתאם למפורט בנספח 3 (להלן – **“שינוי הכיסוי”**).
- 4.3.4.4 נתוני צפיפות האוכלוסייה ומספר בתי האב הכולל יחושבו נכון לפרסום המעודכן של הלמ"ס ליום 31/12/2017.
- 4.3.5 על תכנית הפרישה שתוגש לעמוד בדרישות הקבועות בהיתר, וכן בהתאם להוראות תקן-ITU SM/187 R SM/187-2 במהדורה האחרונה.
- 4.3.6 יובהר כי שיעור הכיסוי של המציע הזוכה אשר ייבחר להיות המפעיל ישמש גם לצורך חישוב הזיכוי לתשלום בעד הצידוד, כאמור בסעיף 5.1.1.3 להלן ולחישוב מענק הפרישה לפי סעיף 5.1.1.6 להלן.

## 5. רכיבי התמורה למפעיל והגשת הצעת המחיר

5.1 רכיבי התמורה יהיו כמפורט להלן:

5.1.1 תשלום עבור הציוד הקיים (להלן – "התשלום לציוד").

5.1.1.1 על המציע להציע תשלום חד פעמי אשר ישולם לאוצר המדינה בגין התשתית הקיימת המפורטת בנספח 4 למכרז.

5.1.1.2 התשלום לציוד יבוצע בתום 36 חודשים ממועד מתן היתר ההפעלה (כמשמעו בסעיף 8.715.6 להלן). המפעיל יידרש, כחלק מהתנאים לקבלת היתר ההפעלה, להפקיד ערבות בנקאית בגובה התשלום לציוד (להלן – "ערבות התשלום") כמפורט בסעיף 8.6 להלן.

5.1.1.3 המפעיל יוכל לקבל זיכוי על התשלום לציוד בכפוף להוכחת עמידתו בשיעור הכיסוי כפי שהוגשו במענה למכרז וכפי שנכללו בתכנית ההנדסית המאושרת בהיתר (להלן – "הזיכוי לציוד"). הזיכוי יינתן כמפורט להלן:

| חלק                                   | התנאי למתן הזיכוי לציוד   | היקף הזיכוי לציוד  |
|---------------------------------------|---|--|
| חלק ראשון - 18 חודשים ממועד מתן ההיתר | עמידת המפעיל בלפחות 30% מה"שינוי בכיסוי" של בתי האב, שפורט בתכנית ההנדסית המאושרת | אחוז מהתשלום לציוד הזהה לאחוז עמידת המפעיל ב"שינוי הכיסוי"                                       |
| חלק שני - 36 חודשים ממועד מתן ההיתר   | עמידת המפעיל ביעדי "שינוי הכיסוי" של בתי האב, שפורט בתכנית ההנדסית המאושרת        | אחוז מה"תשלום לציוד" הזהה לאחוז עמידת המפעיל ב"שינוי הכיסוי", בניכוי החלק הראשון של הזיכוי לציוד |

5.1.1.4 בתום 18 חודשים ממועד מתן היתר ההפעלה, המפעיל יהיה זכאי להפחתת ערבות התשלום בהתאם לגובה הזיכוי המגיע לו באותה עת, ובלבד שהמפעיל עמד בלפחות 30% משינוי הכיסוי.

5.1.1.5 בתום 36 חודשים ממועד מתן היתר ההפעלה ייערך חישוב לגבי יתרת התשלום מהמפעיל למדינה עבור התשלום לציוד. במסגרת החישוב יופחת מהתשלום לציוד המגיע, בתוספת הפרשי הצמדה למדד המחירים לצרכן (להלן – "יתרת התשלום לציוד") כלל הזיכוי לציוד לו יהיה זכאי המפעיל, כאמור לעיל. המפעיל יידרש לשלם את יתרת התשלום לציוד תוך 14 ימי עסקים מיום מסירת דרישת התשלום. עם ביצוע התשלום תבוטל ערבות התשלום. ככל ולא תשולם יתרת התשלום לציוד על ידי המפעיל – תחולט ערבות התשלום בגובה יתרת התשלום לציוד.

הפרשי הצמדה יחושבו כדלקמן –

A - מדד הבסיס יחושב כמדד הידוע במועד מתן היתר ההפעלה.

B - המדד הקובע יהיה המדד הידוע בתום 36 חודשים ממועד מתן היתר ההפעלה.

C – הפרשי ההצמדה – 100\*(B/A-1)

5.1.1.6 המפעיל יהיה זכאי למענק פרישה בסך 2.5 מ' ש"ח, אם יעמוד באופן מלא ביעדי "שיפור הכיסוי", ובלבד שלא חלפו 60 חודשים ממועד מתן היתר ההפעלה. על המענק יחולו התנאים המפורטים במסמך ההתחייבות המצורף כנספח ה-11 למכרז. יובהר כי רכיב תמורה זה הוא קבוע ואיננו נכלל במסגרת הצעת המחיר במכרז. יודגש כי אין באמור לעיל כדי לגרוע מחובתו של המפעיל לפעול בהתאם להוראות היתר, לרבות לעניין היקף הפרישה והכיסוי, לפי אבני הדרך הקבועות בהיתר, וכי הפרה של הוראות היתר עלולה להביא לנקיטת צעדי אכיפה של משרד התקשורת כנגד המפעיל בעל היתר. יובהר כי הזכאות למענק איננה מותנית בעמידת המפעיל בדרישות שפורטו בסעיף 4.3.3.2 לעיל.

5.1.2 גובה ההנחה לדמי הפצה לערוצי טלוויזיה המופצים בטכנולוגיית שידור SD וערוצי הרדיו (להלן – "הנחה לשידורי SD") – המציע יציע את שיעור הנחה עבור דמי הפצה אשר ייגבה מערוצי הטלוויזיה וערוצי הרדיו (כמוגדר בסעיף 2 לעיל). יודגש כי המציע נדרש להגיש אחוז הנחה אחיד ביחס לדמי הפצה המירביים המפורטים בנספח ה-2, לכל ערוצי הטלוויזיה והרדיו המופצים באמצעות המערך.

5.1.3 גובה ההנחה לדמי הפצה לערוצים המופצים בטכנולוגיית שידור HD. יודגש כי המציע נדרש להגיש אחוז הנחה אחיד לכל ערוצי הטלוויזיה (ערוצים ציבוריים, ערוצים מסחריים וערוצים יעודיים) (להלן – "הנחה לשידורי HD").

5.1.4 היקף ההשקעה בהפקות מקור מקומיות - סכום ההשקעה בהפקות מקומיות שיופקו ע"י מפיקים ויוצרים מקומיים, ההשקעה מתייחסת להשקעה המצטברת של המפעיל בתקופה של עד 36 חודשים מיום מתן היתר ההפעלה, בהתאם לכללים הקבועים בהיתר לעניין השקעה בהפקות מקומיות. יובהר כי התחייבות המפעיל להשקעה בהפקות מקור עומדת בפני עצמה, ותחול גם במקרה בו לא יינתן למפעיל היתר רישיון כללי לשידורים. בנוסף, יצויין כי חובת ההשקעה האמורה מוטלת על המציע בנוסף לחובותיו על פי כל דין ואין בה כדי לפטור אותו מחובותיו, כולם או חלקם, בהתאם לדין.

5.2 הגשת הצעת המחיר תבוצע במעטפה 2 – הצעת המחיר.

5.2.1 למעטפה יש לצרף את הצעת המחיר של המציע בהתאם לנספח 20. הצעת המחיר תוגש בהתאם לרכיבי התמורה המפורטים להלן:

| סימון רכיב התמורה | רכיב תמורה   | יחידת מידה  | הצעת המציע (בש"ח) |
|-------------------|--|---|-------------------|
| A                 | תשלום לציוד  | סכום כולל בש"ח                                      |                   |
| B                 | גובה ההנחה לדמי הפצה של שידורי טלוויזיה בשידורי HD | אחוז הנחה ביחס לתעריפים הנוכחיים המפורטים בנספח ה-2 |                   |

|   |   |  |
|---|---|--|
| C | גובה ההנחה לדמי הפצה לערוצי הטלוויזיה בשידורי SD וערוצי הרדיו | אחוז הנחה לדמי ההפצה המירביים המפורטים בנספח ה-2 |
| D | השקעה בהפקות מקומיות  | סכום כולל בש"ח                                   |

## 5.2.2 הנחיות כלליות למילוי טבלת הצעת המחיר:

5.2.2.1 הצעת המחיר של המציע תהיה בשקלים חדשים בלבד. כל נתון שימולא במטבע אחר – ייחשב כנתון בש"ח.

5.2.2.2 ההצעות ינקבו במחירים ללא מע"מ, ויתווסף עליהם מע"מ כדין, ככל שהמציע מחויב בגביית מע"מ.

5.2.2.3 העלויות שתפורטנה על-ידי המציע תינקבנה במחירים קבועים וסופיים ותכלולנה תשלום עבור כל הוצאות המפעיל, לרבות היטלים ומיסים החלים על המפעיל לצורך אספקת המוצרים והשירותים הנדרשים על-פי מכרז זה, וכל הוצאה אחרת שתידרש למימוש מכרז זה, למעט מע"מ.

5.2.2.4 המחירים המוצעים בהצעה לא יהיו מותנים בכל צורה שהיא.

5.2.2.5 אין למלא נתונים שליליים (קטנים מ-0). במקרה ובו ימלא המציע נתון שלילי – תחשב ועדת המכרזים את התוצאה כ-0.

5.2.2.6 רכיבי התמורה יכללו מימון וחלוקה לציבור, ללא תמורה, של ממירים מסוג DVB-T2 בהתאם להצעת המציע כאמור בסעיף 4.2 לעיל (עד תקרה של 10,000 ממירים).

5.2.3 הניקוד להצעת המחיר ייקבע בהתאם למפורט בסעיף 7.4 להלן.

## 6. הוראות כלליות לגבי הגשת ההצעה:

6.1 ההצעה למכרז תוגש בשני (2) עותקים זהים מודפסים. עותק אחד יסומן כמקור והשני כהעתק. כל עותק יכלול את 2 המעטפות כאמור לעיל.

6.2 כל הצעה למכרז (המקור וההעתק), תוגש ארוזה באריזה (מעטפה או ארגז) אחת, סגורה היטב, ללא ציון פרטי המציע או סימן זיהוי חיצוני אחר. על האריזה ירשם "הצעה למכרז פומבי 3/2018 - לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית".

6.3 על כל אחת מהמעטפות הפנימיות (1-2) יירשם שם המכרז ותוכן המעטפה (מעטפה מקצועית והצעת מחיר בלבד).

6.4 כל עותק במענה יוגש בסדר הנדרש בהתאם לתוכן העניינים המפורט בחלק ג'. מספור סעיפי המענה יהיה בהתאם לסדר הופעתם בתוכן העניינים כאמור, תוך ציון מספור הסעיף במסמכי המכרז אליהם מתייחס המענה הרלוונטי. יש להפריד כל סעיף משנה במענה באמצעות דף מפריד/חוצץ.

6.5 למעטפות 1 ו-2 בעותק המקור יצורף disk on key, המכיל את תכולת המענה בקבצי PDF ו-Microsoft Word עבור חוברת ההצעה בחלק ג'. נדרשת זהות בין תוכן ההצעה ותוכן המדיה הדיגיטלית. במקרה של סתירה יגבר האמור בתוכן ההצעה המודפסת. **יובהר כי אין לצרף את הצעת המחיר לעותק הדיגיטלי של מעטפה מס' 1.**

6.6 המענה, על כל צרופותיו, יהיה בשפה העברית. במידה ושפת המקור של נספח ההצעה איננה עברית-יצורף המסמך המקורי ואישור נוטריוני לתרגום לעברית.

6.7 על המציע לחתום בכל עמוד בחוברת המענה (חלק ג' למכרז) ועל גבי כל חומר שיצורף על ידו לחוברת המענה בחותמת המציע ובחתימת מורשי החתימה מטעמו. על העותק המקורי יוחתמו חותמות מקור.

6.8 יובהר כי המציע לא נדרש להשיב לסעיפים ספציפיים במסגרת מסמכי המכרז מעבר לנדרש בחלק ג' (חוברת המענה).

6.9 שלמות ההצעה ואחריות המציע למענה:

6.9.1 המציע מתחייב כי הצעתו תהיה בתוקף עד המועד המפורט בטבלת המועדים שבסעיף 1.11. וועדת המכרזים, בהסכמת המציע תהא רשאית להאריך את תוקף ההצעה וזאת עד לקבלת החלטה סופית ובחירת מציע להיות מפעיל.

6.9.2 ברור ומוסכם על הצדדים כי המענה המוגש הוא שלם ומוצע כיחידה אינטגרטיבית ותפעולית אחת.

6.9.3 הצעת המציע כוללת את כל הרכיבים הנלווים הנדרשים על מנת לספק את השירותים הנדרשים.

6.9.4 המציע אינו רשאי לחזור בו מהצעתו בתקופה האמורה. יובהר כי לצורך סעיף זה ייחשב כל שינוי במענה (אשר לא אושר מראש על-ידי ועדת המכרזים) כחזרה מההצעה.

6.9.5 מגיש ההצעה יהיה אחראי לכל הפעילויות והתוצרים של קבלני המשנה ו/או אנשי הצוות מטעמו.

6.9.6 על המציע לבדוק על חשבוננו ואחריותו, את כל היבטי השירותים הנדרשים, וכן את מלוא ההיבטים של דרישות הדין. בכל מקרה ייחשב המציע כאילו ביצע את כל הבדיקות הנדרשות ובכללן האמורות בסעיף זה בעצמו ובאמצעות מומחים מטעמו ויהיה מנוע מלהעלות כל טענה בעניינים האמורים. האחריות הכוללת לבדיקת המידע והוצאתן לפועל של התחייבויות המציע היא על המציע בלבד.

6.10 הציוד הקיים (המפורט בנספח 4) יימסר למפעיל במצבו בעת המסירה (As-is). המציע לא יוכל לטעון טענה כלשהי בקשר למצב הציוד כפי שיימסר כלפי ועדת המכרזים ו/או משרד התקשורת ו/או משרד האוצר ו/או הרשות או מי מטעמם בכל נושא שהוא לרבות לעניין מידת עמידתו בדרישות היתר ההפעלה.

6.11 לצורך התמודדותו במכרז יביא המציע בחשבון את מכלול החיקוקים, הכללים והתנאים המחייבים, הנוגעים לנושא המכרז, ובכלל כן התיקונים להם, כמפורט בנספח 11 למסמכי המכרז.

## 7. בדיקת ההצעות והערכתן

### 7.1 שלבי בדיקת ההצעות

- 7.1.1 הצעות המציעים ייבחנו בהתאם לשלבי בחינת ההצעות שיפורטו להלן.
- 7.1.2 ועדת המכרזים רשאית למנות צוותי משנה מטעמה לבדיקת ההצעות בכל אחד משלבי הבדיקה. לשם כך היא רשאית להסתייע ביועץ חיצוני ובעובדי משרד התקשורת או משרד האוצר.
- 7.1.3 ועדת המכרזים תהיה רשאית, אך לא חייבת, לאפשר למציע מסויים (או לכלל המציעים), לאחר הגשת ההצעה, להשלים פרטים טכניים במענה, להבהיר נושאים מסוימים במסגרת המענה, לבצע שינויים במענה ולצרף אסמכתאות נוספות להוכחת האמור בטפסים או בתצהירים.
- 7.1.4 ועדת המכרזים או צוות המשנה שימונה מטעמה ינקדו את כל אחד מהנושאים המפורטים לעיל תוך שימוש במקורות המידע שיעמוד לרשותה (לרבות - פנייה לקבלני המשנה, סיור באתרים, חוות דעת של יועצים מקצועיים). למען הסר ספק, יובהר כי ועדת המכרזים איננה מחוייבת לפנות לכל מקורות המידע המפורטים לעיל או לכל חלק מהם, אלא רשאית לעשות כן, בהיקף ובמידה ומשיקולים בלעדיים של ועדת המכרזים.
- 7.1.5 רק הצעה שתעמוד בכל שלב משלבי הבדיקה תועבר לבדיקת השלב הבא.

### 7.2 שלב א' – עמידה בתנאי הסף:

- 7.2.1 במסגרת שלב זה תיבדק עמידתם של כל המציעים בתנאי הסף, בהתאם למסמכים שיכללו במסגרת מעטפה מס' 1.
- 7.2.2 ועדת המכרזים תפסול את ההצעות שאינן עומדות בתנאים אלה מועד הגשת ההצעה.
- 7.2.3 מציע שוועדת המכרזים תמצא אותו כעומד בתנאי הסף, הצעתו תעבור לשלב הבדיקה הבא.

### 7.3 שלב ב' – קביעת ציון האיכות

- 7.3.1 במסגרת שלב זה ייבדקו המסמכים והקבצים הרלוונטיים שייכללו במסגרת מעטפה מס' 1 ובהתאם למידע נוסף אשר יועבר לרשות ועדת המכרזים בהתאם להוראות המכרז.
- 7.3.2 להצעות המציעים בשלב זה יוענק ציון איכות (בין 0-58) לכל הצעה (להלן: "ציון האיכות"). ציון האיכות ייקבע לפי התבחינים הבאים:

| # | נושא                 | פרמטר לניקוד האיכות   | אופן קביעת הניקוד   | ניקוד איכותי מקסימלי בקטגוריה |
|---|----------------------|---|---|-------------------------------|
| 1 | ניסיון בהפעלת ערוצים | תיבחן כמות הערוצים המופעלים נכון למועד פרסום המכרז על ידי המציע, בהתאם למידע בתצהיר המציע (נספח 1ג לחוברת | 1. ערוץ אחד – 0 נק'.<br>2. שני ערוצים - 1 נק'<br>3. שלושה ערוצים – 2 נק'<br>4. ארבעה ערוצים – 3 נק' | 6                             |

|    |  | המענה)   |                       |   |
|----|--|--|-----------------------|---|
|    | 5. חמישה ערוצים ומעלה 6 נק'  |  |                       |   |
| 25 | המזיע שיציג את תכנית "שינוי הכיסוי" בהתאם להגדרות בסעיף 4.3 לעיל) הגבוה ביותר יקבל ניקוד מקסימלי. שאר המזיעים יקבלו ציון יחסי.                 | תיבחן הצעת המזיע לשיפור מערך ההפצה הקיים, שתוגש בנספח 11 לחוברת המענה. ראה הנחיות נוספות בסעיף 4.3 להלן. | שיפור מערך ההפצה      | 2 |
| 6  | המזיע שיציג את התכנית שתכלול את כמות ה"יישובים המרוחקים" הגדולה ביותר במסגרת הסימולציה הסופית יקבל ניקוד מקסימלי. שאר המזיעים יקבלו ציון יחסי. | תיבחן הצעת המזיע לשיפור מערך ההפצה ב"יישובים מרוחקים" (כהגדרת מונח זה בסעיף 2 לעיל)                      |                       | 3 |
| 10 | בחינת מענה המזיע לראשי הפרקים המפורטים בנספח 5 להלן (בהתאם לפירוט הניקוד המפורט שם)  | בהתאם למענה המזיע בנספח 13 למענה המזיע   | איכות התכנית ההנדסית  | 4 |
| 4  | המזיע שיציג את הכמות הגבוהה ביותר (עד 10,000 ממירים) יקבל ציון מקסימלי. שאר המזיעים יקבלו ציון יחסי.   | כמות הממירים מסוג DVB-T2 המוצעת לחלוקה על ידי המזיע במסגרת נספח 11 למענה (לפחות 1,000)                   | ממירים לחלוקה למנויים | 5 |
| 7  |  | התרשמות של ועדת המכרזים או צוות המשנה מטעמה  | התרשמות כללית         | 6 |
| 58 | סה"כ ניקוד מקסימלי   |  |                       |   |

### 7.3.3 הערות כלליות לגבי טבלת ניקוד האיכות לעיל:

7.3.3.1 בחינת ציון האיכות תבוצע על בסיס המידע שימסור המזיע במסגרת המענה למכרז במסגרת מעטפה מס' 1. **מוצע לכלול את מירב המידע הרלוונטי.**

7.3.3.2 הניקוד ייקבע לפי המידע המצרפי של המזיע ו/או החברים המזיע ו/או חברה קשורה (כמשמעה בסעיף 3.2.3 לעיל ו/או קבלן המשנה העיקרי (כמשמעו בסעיף 3.3 לעיל) – לפי העניין.

7.3.3.3 לצורך קביעת הניקוד עבור סעיף שיפור מערך ההפצה (שורות 2-3 בטבלה לעיל) תוכל ועדת המכרזים, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, להתחשב בסבירות המימוש של התכנית ההנדסית.

7.3.4 לאחר מתן הניקוד בכל אחד מהנושאים, יחושב ניקוד האיכות על-ידי סכימת הנקודות שצברה ההצעה בכל אחד מהקריטריונים שפורטו לעיל.

7.3.5 ציון המינימום למעבר שלב זה הוא צבירת 34.8 נקודות. במקרה בו לא יעברו לפחות שני (2) מציעים את ציון הסף שנקבע לשלב זה, ועדת המכרזים רשאית לאשר, על פי שיקול דעתה, גם מעבר לשלב הבא של מציע אחד או יותר אשר קיבלו את ציון האיכות הגבוה ביותר.

#### 7.4 שלב ג' – בחינת הצעת המחיר

7.4.1 בשלב זה תיבדק הצעת המחיר של המציע, שתיכלל במסגרת המעטפה השנייה במענה וכפי שמפורט **בנספח 20** לחלק ג'.

7.4.2 המעטפה בה תיכלל הצעת המחיר של כל מציע, תיפתח רק עבור מציע אשר ועדת המכרזים מצאה כי הצעתו עומדת בתנאים ובדרישות המפורטים בשלבי הבדיקה הקודמים.

7.4.3 במסגרת ההצעה ישוקללו רכיבי התמורה בהתאם למפורט בסעיף 5 שלעיל.

7.4.4 סך הניקוד שניתן לצבור עבור הצעת המחיר הוא 42 נקודות. קביעת הניקוד בגין הצעות המחיר תבוצע בהתבסס על הצעת המציע בהתאם למנגנון השקלול להלן:

| סימון הרכיב | רכיב תמורה                      | ניקוד מקסימאלי לרכיב התמורה הרלוונטי | אופן קביעת הניקוד לרכיב למציע i |
|-------------|---------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| A           | תשלום לציוד                     | 10                                   | $TP_1 = Ai/Amax * 100$          |
| B           | גובה ההנחה לדמי הפצה לשידורי HD | 13.5                                 | $TP_2 = \frac{Bi}{Bmax} * 100$  |
| C           | גובה ההנחה לדמי הפצה לשידורי SD | 13.5                                 | $TP_3 = \frac{Ci}{Cmax} * 100$  |
| D           | השקעה בהפקות מקור               | 5                                    | $TP_4 = \frac{Di}{Dmax} * 100$  |

כאשר:

Ai, Bi, Ci, Di, רכיבי התמורה כמפורט בסעיף 5.2 עבור כל מציע i.

Amax, Bmax, Cmax, Dmax – הצעות המחיר הגבוהות ביותר בכל רכיב תמורה בנפרד.

חישוב הצעת המחיר לכל מציע תחושב כדלקמן:

$$TP = TP1 + TP2 + TP3 + TP4$$

#### 7.5 שלב ד' – חישוב ציון ההצעה והכרזה על המציע הזוכה

- 7.5.1 ציון המחיר ישוקלל יחד עם ציון האיכות של ההצעה לפי חיבור ציון איכות וציון המחיר ויהוו יחד את "ציון ההצעה".
- 7.5.2 ההצעות תדורגנה בהתאם לציון ההצעה שקיבלו המציעים כאשר ההצעה בעלת הציון הגבוה ביותר תדורג ראשונה, ההצעה שתקבל את ציון ההצעה השני בטיבו תדורג שנייה וכן הלאה.
- 7.5.3 לאחר תום הליך הדירוג ועדת המכרזים תכריז על המציע שהציע את ההצעה בעלת ציון ההצעה הגבוה ביותר כ"מציע זוכה".
- 7.5.4 אם לאחר שקלול התוצאות קיבלו שתי הצעות בעלות ציון ההצעה הגבוה ביותר ציון הצעה זהה, ואחת מן ההצעות היא עסק בשליטת אישה (בהתאם לתצהיר שהגיש המציע בהתאם למפורט בסעיף 4.2 שלעיל), תיבחר ההצעה של המציע בשליטת אישה כמציע זוכה. בכל מקרה אחר של שיויון בין 2 הצעות שיקבלו את ציוני ההצעה הגבוהים ביותר תחליט ועדת המכרזים על המציע הזוכה בהתאם לשיקול דעתה.
- 7.5.5 אין בהודעה על מציע זוכה כדי ליצור הבטחה שלטונית כי המציע ימונה כגורם מפעיל לפי החוק.

#### 7.6 בחירת כשיר נוסף

- 7.6.1 לאחר קביעת המציע הזוכה, ועדת המכרזים, על-פי שיקול דעתה הבלעדי, תהיה רשאית לבחור במציע אשר הצעתו דורגה שנייה לאחר הצעת המציע הזוכה בהליך שקלול ההצעות כ"כשיר שני". בנוסף, תוכל הועדה לבחור כשירים נוספים, בהתאם לדירוג הצעתם.
- 7.6.2 הוכרז מציע ככשיר שני או כשיר נוסף, יוארך תוקף הצעתו עד המועד המפורט בסעיף 1.11 לעיל.
- 7.6.3 אם לא יעמוד המציע הזוכה בדרישות לקראת מינויו כגורם מפעיל או באיזו מדרישות המכרז או ינהג שלא בתום לב, או מכל סיבה אחרת המפורטת במסמכי המכרז, רשאית ועדת המכרזים, על-פי שיקול דעתה הבלעדי, להודיע לכשיר הנוסף שהוא "מציע זוכה" ויחולו עליו הדרישות המפורטות בסעיף 8 שלהלן.

#### 7.7 צד שלישי – עיון בהצעת המציע הזוכה

- 7.7.1 בהתאם לעקרונות תקנות חובת המכרזים, מציעים שלא זכו במכרז רשאים לבקש לעיין בהצעת המציע הזוכה בלבד.
- 7.7.2 יובהר כי לא יותר עיון בהצעות כשיר נוסף כלשהו, כל עוד כשיר זה לא הוכרז כמציע זוכה.

- 7.7.3 מציע רשאי לציין מראש (בתשובתו בנספח ג 8 לחוברת המענה) באילו חלקים בהצעתו יש, לדעתו, סוד מסחרי או סוד מקצועי. בחר מציע לציין לגבי פרט מפרטי הצעתו כי יש בהם לדעתו סוד מסחרי או סוד מקצועי, והוא הוכרז כמציע זוכה, רשאית ועדת המכרזים, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, למנוע עיון בפרט זה.
- 7.7.4 יובהר, כי על אף האמור לעיל ועדת המכרזים תהא רשאית, וזאת על-פי שיקול דעתה, להציג בפני מציעים שלא זכו במכרז, כל מסמך אשר להערכתה אינו מהווה סוד מקצועי או מסחרי והוא דרוש על מנת לעמוד בעקרונות הקבועים בתקנות חובת המכרזים.
- 7.7.5 יודגש בזאת כי בהתאם לעקרונות תקנות חובת המכרזים, עיון במסמכי המכרז, החלטות ועדת המכרזים או ועדות המשנה, ההצעה הזוכה וכל מסמך אחר בהתייחס למכרז זה ככל שיותר העיון בו, בכפוף להחלטת ועדת המכרזים, יכול וייעשה תמורת תשלום לכיסוי העלות הכרוכה בכך, לדעת ועדת המכרזים.

## 8. מינוי המציע הזוכה כגורם מפעיל וקבלת היתר ההפעלה

- 8.1 כללי
- 8.1.1 לאחר הכרזתו כמציע זוכה יידרש המציע הזוכה לבצע את הפעולות המפורטות בסעיף זה כתנאי למינויו כגורם מפעיל וקבלת היתר ההפעלה.
- 8.1.2 על המציע הזוכה להשלים את כלל המטלות המפורטות להלן תוך 90 ימי עסקים.
- 8.1.3 במקרה ובו לא ישלים המציע הזוכה את המטלות המפורטות בסעיף זה תוכל ועדת המכרזים (לפי שיקול דעתה) לבטל את הכרזתו כמציע זוכה.
- 8.2 אישור התכנית ההנדסית
- 8.2.1 לאחר הכרזתו כמציע זוכה יידרש המציע הזוכה להגיש את התכנית ההנדסית שהוגשה על ידו במסגרת המענה למכרז (נספח ג13) למשרד התקשורת ולוועדת המכרזים לצורך אישור, בדיקה נוספת ותיקונים.
- 8.2.2 משרד התקשורת יוכל להעביר הערות לתכנית ההנדסית ולבקש מהמציע הזוכה לבצע התאמות שינויים ותיקונים. יובהר כי בכל מקרה לא יחול כל שינוי בהצעת המחיר של המציע הזוכה כתוצאה משינוי התכנית ההנדסית כאמור.
- 8.2.3 לאחר השלמת התיקונים יגיש המציע הזוכה תכנית מעודכנת. לאחר אישור משרד התקשורת תוגדר התכנית ההנדסית כ"תכנית הנדסית מאושרת" ותיכלל בהיתר ההפעלה.
- 8.3 קבלת רישיון ניסוי והקצאת תדרים

8.3.1 על המציע הזוכה לפנות למשרד התקשורת לצורך הקצאת תדרים והספקי שידור בהתאם לתכנית ההנדסית המאושרת, לשם קבלת רשיונות ניסוי לשידורים במהלך תקופת ההקמה עד מועד מתן אישור ההפעלה.

8.3.2 על המציע הזוכה לפעול בהתאם להנחיות משרד התקשורת בנושא וכן בהתאם להנחיות כל דין (לרבות היתרי בנייה, אישורי קונסטרוקציה וכד'), לרבות הגשת כל המסמכים הנדרשים.

#### 8.4 ביטוח

8.4.1 המציע הזוכה יידרש להציג אישור ביטוח תקף בהתאם לנדרש בנספח הביטוח המצורף **כנספח 6** לחלק ה' כתנאי לקבלת היתר ההפעלה.

8.4.2 אין צורך להגיש טופס זה במענה למכרז.

#### 8.5 ערבות היתר

8.5.1 כתנאי לקבלת היתר ההפעלה יעמיד המציע הזוכה לפקודת משרד התקשורת, תוך שבעה (7) ימי עסקים מרגע קבלת הודעה על הזכייה במכרז, ערבות אוטונומית בלתי מוגבלת בתנאים, בסך של 7,500,000 ש"ח (להלן – **"ערבות היתר"**).

8.5.2 בכפוף לעמידת המפעיל בהוראות היתר ההפעלה, סכום ערבות היתר יפחת כמפורט בסעיף 65 להיתר ההפעלה.

8.5.3 הערבות תהא בנוסח המפורט בנספח ה' להיתר ההפעלה, ובתוקף בהתאם למפורט בסעיף 63 להיתר ההפעלה בנוסף לאמור לעיל, על ערבות זו יחולו הוראות סעיף 60 להיתר ההפעלה, ובכלל כך לעניין הדרכים למימושה.

8.5.4 ערבות היתר תהיה ערבות בנקאית ישראלית או של חברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א-1981. ערבות מחברת ביטוח תהיה חתומה על-ידי החברה עצמה ולא על-ידי סוכן שלה, והכל כמפורט בהיתר.

8.5.5 ערבות היתר תשמש גם להבטחת מחויבות המציע הזוכה המפורטות בסעיף זה, בתקופה שבין הכרזתו כמציע זוכה לבין המועד בו יקבל את היתר ההפעלה.

8.5.6 ערבות היתר תשמש להבטחת מילוי תנאי היתר (לרבות לעניין עמידת המפעל ביעדי הפרישה, מחויבות להשקעה בהפקות מקומיות, ותשלומים אחרים המגיעים למדינה), להבטחת התחייבויות נוספות שנטל על עצמו הגורם המפעיל במסגרת הצעתו במכרז, למעט התשלום עבור הציוד.

8.5.7 בנוסף לאמור לעיל, על ערבות היתר יחולו הוראות סעיף 60 להיתר ההפעלה, ובכלל כך לעניין הדרכים למימושה.

#### 8.6 ערבות להבטחת התשלום לציוד

8.6.1 כתנאי לקבלת היתר ההפעלה המציע הזוכה יעמיד לפקודת משרד התקשורת, תוך שבעה (7) ימי עסקים מרגע קבלת ההודעה על הזכייה במכרז, ערבות אוטונומית לפקודת משרד התקשורת בסכום השווה להצעת המציע הזוכה לרכיב התשלום של התשלום לציוד (כמפורט בסעיף 5.1 לעיל (להלן – "ערבות הציוד").

8.6.2 הערבות תוחזר למפעיל בהתאם להוראות בסעיף 5.1 לעיל וסעיף 66 בהיתר ההפעלה.

8.6.3 הערבות תהא בנוסח המפורט בנספח ה' להיתר ההפעלה, ובתוקף בהתאם למפורט בסעיף 69 להיתר ההפעלה בנוסף לאמור לעיל, על ערבות זו יחולו הוראות סעיף 66-71 להיתר ההפעלה, ובכלל כך לעניין הדרכים למימושה.

8.6.4 הערבות תוצד למדד המחירים לצרכן. מדד הבסיס יהיה המדד הידוע במועד הגשת ההצעת למכרז.

8.6.5 ערבות הציוד תהיה ערבות בנקאית ישראלית או של חברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א-1981. ערבות מחברת ביטוח תהיה חתומה על-ידי החברה עצמה ולא על-ידי סוכן שלה.

## 8.7 מתן היתר ההפעלה

8.7.1 לאחר מינויו כגורם מפעיל על ידי שר האוצר ושר התקשורת, ובכפוף בין היתר להשלמת הדרישות שפורטו לעיל, שר התקשורת ייתן למציע הזוכה היתר הפעלה.

8.7.2 היתר ההפעלה שיינתן יכלול את מענה המציע לתכנית שיפור הפרישה המוצעת (נספח ג14 למענה המציע) והתכנית ההנדסית, אך כאמור לעיל משרד התקשורת רשאי להתנות אישורו לתכנית ההנדסית בשינויים (נספח ג13 למענה המציע).

## 9. מנהלה

### 9.1 מסמכי המכרז

9.1.1 מכרז זה כולל את החלקים הבאים:

9.1.1.1 חלק א' – הזמנה להציע הצעות – תנאי המכרז, מנגנון לקביעת המציע הזוכה.

9.1.1.2 חלק ב' – השירותים הנדרשים – פירוט השירותים הנדרשים מהמפעיל.

9.1.1.3 חלק ג' – חוברת ההצעה – תשמש למענה המציע למכרז.

9.1.1.4 חלק ד' – טיוטת היתר ההפעלה על נספחיו.

9.1.1.5 חלק ה' – נספחים למכרז – למידע בלבד, לא להגשה.

9.1.2 ניתן להוריד, ללא תשלום, עותק אלקטרוני של מסמכי המכרז מאתר מינהל הרכש הממשלתי תחת הכותרת מכרזים משרדיים ← **מכרז פומבי 3/2018 - לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית.**

9.1.3 מסמכי המכרז (לרבות הנספחים למכרז והטפסים) יפורסמו בשתי גרסאות:

9.1.3.1 גרסה מלאה של מסמכי המכרז, בגרסת PDF.

9.1.3.2 חוברת ההצעה (חלק ג' למסמכי המכרז) – לצורכי הגשת המענה של חלק ג' בגרסת WORD/EXCEL לפי העניין. **חוברת זו תפורסם לאחר המענה על שאלות ההבהרה.**

9.1.4 למען הסר ספק מובהר בזאת, כי המציע לא יהיה רשאי בשום צורה ואופן לבצע כל שינוי מכל מין וסוג שהוא במסמכי המכרז, לרבות כל הבהרה שפורסמה במסגרתם. ככל שיבוצעו שינויים כלשהם על-ידי המציע באלו ממסמכי המכרז, תהיה ועדת המכרזים רשאית לפסול את הצעתו ו/או זכייתו, בהתאם למועד בו יתברר כי בוצעו על-ידו שינויים כאמור.

9.1.5 עוד מובהר בזאת, כי הנוסח של מסמכי המכרז, כפי שפורסם על-ידי ועדת המכרזים, בכפוף לעדכונים ככל שיבוצעו במסגרת הבהרות שיערכו, הוא הנוסח המחייב לצורך מכרז זה. עותק המסמכים אותם הדפיס המציע מהאתר וכן כל מסמך אחר, לא יהיה בהם על מנת להוות תחליף ו/או לגבור בשום אופן וצורה על הנוסח המחייב.

## 9.2 איש הקשר

9.2.1 נציגת ועדת המכרזים אליה יש להפנות את כל השאלות הנוגעות למכרז זה היא גב' דריה פודשיבלוב ממשרד האוצר, רחוב קפלן 1, ירושלים, כתובת דואר אלקטרוני: [midanplus@mof.gov.il](mailto:midanplus@mof.gov.il) בטל' 02-5317857.

9.2.2 כל פנייה בעניין המכרז תופנה לאיש הקשר בכתב. על הפונה לוודא טלפונית כי פנייתו נתקבלה בשלמותה אצל איש הקשר.

9.2.3 פנייה למציעים על-ידי איש הקשר (ככל ויידרש) תבוצע על בסיס המידע שיימסר על-ידי המציעים בטופס המצורף **כנספח ה'1** (טופס הרשמה למכרז).

## 9.3 כנס מציעים

9.3.1 ועדת המכרזים לא תקיים כנס מציעים במכרז זה.

## 9.4 העברת שאלות המציעים ובירורים

9.4.1 שאלות המציעים תוגשנה לאיש הקשר בכתב באמצעות הדואר האלקטרוני, כקובץ PDF סגור ובקובץ EXCEL פתוח כהעתק.

9.4.2 הוראות להגשת שאלות ההבהרה

9.4.2.1 שאלות המציעים תוגשנה במבנה הבא:

| מס שאלה | שם המציע | מספר החלק במסמכי המכרז/ הנספח | מספר סידורי של הסעיף בחלק או בנספח | פירוט השאלה |
|---------|----------|-------------------------------|------------------------------------|-------------|
| 1       |          | חלק א' – הזמנה לקבלת הצעות    | 5.2                                |             |
| 2       |          | חלק ד' – היתר ההפעלה          | 3.5.1                              |             |

9.4.2.2 באחריות המציע לוודא כי קיבל הודעת מייל חוזר המאשרת ששאלותיו הגיעו בשלמותן לידי איש הקשר.

9.4.2.3 באחריות המציע לנסח את השאלות באופן שלא יכלול מידע מזהה על המציע או כל גורם אחר. מובהר כי ייתכן ונוסח השאלה יפורסם במענה לשאלות ההבהרה כפי שנשאלה. כמו כן רשאית ועדת המכרזים להשמיט מידע המזהה את המציע.

9.4.3 המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה הוא המועד המפורט בטבלת ריכוז התאריכים בסעיף 1.11 לעיל.

9.4.4 תשובות לשאלות ההבהרה

9.4.4.1 תשובות ועדת המכרזים לשאלות שהוגשו יפורסמו בקבצי הבהרות באתר האינטרנט.

9.4.4.2 ועדת המכרזים אינה מתחייבת להשיב לכלל השאלות. כמו כן, רשאית ועדת המכרזים להשמיט חלק מנוסח השאלה או לנסח את השאלה באופן שונה במענה, זאת ככל שתחליט ועדת המכרזים כי נוסח השאלה עלול ליצור רושם מוטעה על המציעים האחרים.

9.4.4.3 נוסח התשובות של ועדת המכרזים הוא הנוסח המחייב ומהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

9.4.4.4 יובהר כי על מציע חלה האחריות המלאה והבלעדית להתעדכן בתשובות וכן בעדכונים שוטפים אשר יפורסמו כאמור בנוגע למכרז זה.

9.4.4.5 למען הסר ספק, מובהר כי לא יהיה תוקף לכל התייחסות של ועדת המכרזים ו/או מי מטעמה למסמכי ההזמנה אלא אם ניתנה בהודעה בכתב כאמור. רק תשובות שפורסמו כמפורט לעיל מחייבות את ועדת המכרזים.

9.4.5 ועדת המכרזים רשאית לאפשר מספר סבבים של שאלות הבהרה, בהודעה שתפורסם באתר האינטרנט.

9.4.6 ועדת המכרזים רשאית לקיים מפגשים פרטניים עם המציעים להבנת שאלות ההבהרה.

9.4.7 באחריות המציעים להעלות כל שאלה או ספק שקיים להם בנוגע לכל סתירה או אי התאמה בין מסמכי המכרז השונים או בין הוראות שונות באותו מסמך, וזאת בשלב שאלות ההבהרה. מובהר כי אם לא נשאלה בנושא מסויים שאלת הבהרה טרם הגשת ההצעה, אזי ככל שיימצאו לאחר מכן סתירות או אי התאמות כאמור, שלא ניתן ליישבן, יפורשו סתירות אלו על ידי ועדת המכרזים ופרשנותו תחייב את המציע.

#### 9.5 הגשת הצעות

- 9.5.1 את ההצעות יש להגיש באופן המפורט בסעיף 6 שלעיל, לתיבת המכרזים אשר נמצאת במשרד האוצר, **ברחוב קפלן 1 ירושלים קומה 3**, וזאת לא יאוחר מן המועד האחרון להגשת הצעות לתיבת המכרזים כמפורט בטבלת המועדים בסעיף 1.11 שלעיל.
- 9.5.2 ההצעות יוגשו במסירה ידנית או באמצעות דואר שליחים בלבד.
- 9.5.3 הצעות שלא תמצאנה בתיבת המכרזים עד למועד האחרון להגשת ההצעות לתיבת המכרזים כמפורט בטבלת התאריכים לא תובאנה לדיון בפני ועדת המכרזים.
- 9.5.4 יובהר כי לא תתקבל כל טענה בדבר איחור בהגשת הצעה במועד שנקבע.

## 10. סמכויות ועדת המכרזים

### 10.1 ביטול המכרז

- 10.1.1 ועדת המכרזים רשאית, על-פי שיקול דעתה הבלעדי, לבטל את המכרז או לפרסם מכרז חדש בכל שלב משלבי המכרז. הודעה על ביטול המכרז תישלח לכל המציעים אשר הגישו הצעות למכרז.
- 10.1.2 ועדת המכרזים לא תהיה חייבת לפצות את המציעים במקרה של ביטול מכל סיבה, בכל צורה שהיא.

### 10.2 סתירה בין מסמכים

בכל מקרה של סתירה בין המסמכים יגברו ההוראות בהתאם לכללים המפורטים להלן:

- 10.2.1 בתקופה עד למתן ההיתר – ההזמנה להציע הצעות (לרבות התשובות לשאלות ההבהרה).
- 10.2.2 בתקופה שלאחר מתן היתר ההפעלה יגברו הוראות ההיתר על נספחיו.
- 10.2.3 בכל מקרה של סתירה שלא יושבה כאמור לעיל, אי התאמה או אי בהירות בין מסמכי המכרז או בהם, ועדת המכרזים תקבע את הפרשנות המחייבת. למציע לא תהא כל טענה או תביעה, כלפי ועדת המכרזים או מי מטעמה, הנובעת מאי בהירות או סתירה במסמכי המכרז או בגין הפרשנות שבחרה ועדת המכרזים.

### 10.3 שלמות ההצעה

10.3.1 בהגשת הצעתו מסכים המציע לכך שוועדת המכרזים תהיה רשאית, אך לא חייבת, לפי שיקול דעתה בתנאים שיקבעו ומבלי שתהא עליה חובת הנמקה:

10.3.1.1 לאפשר למציע שהצעתו מסויגת, חסרה או פגומה, לתקן או להשלים את הצעתו.

10.3.1.2 לדון עם מציע בפרטי הצעתו ולבקש מהמציעים, בין אם מדובר במציע בודד ובין אם מדובר במספר מציעים (לרבות עם חלק מהמציעים בלבד), לתקן את הצעותיהם, בין אם בעל-פה ובין בכתב, בין אם בשלב אחד ובין אם במספר שלבים.

10.3.1.3 ועדת המכרזים שומרת לעצמה את הזכות לדרוש ממציע להופיע בפני ועדת המכרזים או מי מטעמה יחד עם כל גורם האמור ליטול חלק מטעמו במימוש המכרז בהתאם להצעתו, ולהציג את הצעתו ו/או כל מסמך שיידרש ולהשיב לשאלות ועדת המכרזים, ולבקשות הבהרה או השלמה.

10.3.1.4 ועדת המכרזים רשאית לבצע תיקוני סופר ו/או פליטת קולמוס ו/או לתקן טעויות חישוב בהצעות המחיר של המציע לפי שיקול דעתה, תוך מתן הודעה למציע.

10.3.2 אין באמור לעיל בכדי לגרוע מסמכויותיה של ועדת המכרזים, לרבות האפשרות לפסול הצעה שאינה עונה על תנאי מכרז זה, גם לאחר שניתנה למציע הזדמנות להשלים ולתקן הצעתו (ככל שניתנה הזדמנות כזו).

10.3.3 מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ועדת המכרזים רשאית שלא להתחשב כלל בהצעה בשל חוסר התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז, אשר לדעתה מונעת את הערכת ההצעה כראויה.

10.3.4 אם יידרש מציע להשיב בכתב, יענה המציע בהתאם ללוחות הזמנים שיקבעו על-ידי ועדת המכרזים בפנייה אליו.

#### 10.4 שינוי מסמכי המכרז

10.4.1 ועדת המכרזים רשאית לבצע כל שינוי במסמכי המכרז עד למועד האחרון להגשת הצעות, וכן ליתן פרשנות או הבהרה להוראות מסמכי המכרז, וכל זאת, בין אם ביוזמתם ובין אם בתשובה לשאלות או בקשות המציעים.

10.4.2 שינוי מסמכי המכרז ייעשה בהודעה בכתב שתופץ באתר האינטרנט.

#### 10.5 עדכון לוחות הזמנים המכרזיים

10.5.1 במקרה של אי התאמה בין הרשום בטבלת המועדים בסעיף 1.11 שלעיל לבין הרשום בגוף מסמכי המכרז, קובעים הנתונים הרשומים בטבלה.

10.5.2 ועדת המכרזים רשאית לבצע שינויים במועדים שנקבעו בטבלה שלעיל, לרבות דחיה של המועד האחרון להגשת הצעות, כל עוד לא חלף מועד זה. עדכון בדבר שינויים במועדים יפורסם באתר האינטרנט של מנהל הרכש.

10.5.3 אין באמור לעיל כדי להוות מצג ו/או התחייבות מכל מין וסוג שהוא למתן ארכה למועד הגשת ההצעות ו/או לדחיית מועד כלשהו.

#### 10.6 פטילה הצעות

10.6.1 ועדת המכרזים רשאית, בין היתר, לפסול כל הצעה אשר:

10.6.1.1 במקרים המפורטים בסעיף 20(ד) לתקנות חובת מכרזים.

10.6.1.2 הגשת הצעות תכסיסניות או גרעוניות, הצעות הכוללות מחירים/הנחות חריגות לשירותים מסוימים, הן בהתייחס להצעת המחיר עצמה והן ביחס להצעות מציעים אחרים.

10.6.1.3 בכל מקרה של פעולה שלא בתום לב.

10.6.1.4 המציע עבד בעבר עם גורם ממשלתי אחר ונמצא כי לא עמד בסטנדרטים של השירות הנדרש, או שנמצא כי קיימת בעיה באמינותו או שקיימת לגביו חוות דעת שלילית בכתב על טיב עבודתו או על יחסי העבודה שלו.

10.6.2 במקרים אלה, ועדת המכרזים רשאית לתת למציע זכות טיעון בכתב או בעל-פה לפני מתן ההחלטה הסופית, וזאת בכפוף לשיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים.

## 10.7 איסור תיאום הצעות

10.7.1 המציע, בעל עניין במציע, כל גוף שהמציע הוא בעל עניין בו או נושא משרה בכל אחד מהם, לא יפעלו לתיאום הצעתו של המציע עם הצעת מציע אחר כלשהו הן לפני קיום המכרז, הן במהלכו, הן בזמן תקופת ההיתר.

10.7.2 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, המדובר באיסור לתיאום הצעות לרבות:

10.7.2.1 כריתה מפורשת של הסכם או הבנה מכל סוג עם אדם או גוף כלשהו – למעט אדם, קבלן משנה או גוף שהוא בעל עניין במציע – בעניין בעלויות, שיתוף פעולה, מימון, מחירים, העברת נכסים, אסטרטגיות להצעה וכיוצא באלו.

10.7.2.2 קבלה של מידע כאמור או החלפת מידע בצורה אחרת, פרסום מידע או גילוי לאדם או לגוף כלשהו, כאשר ידוע למציע כי האדם או הגוף הוא בעל עניין או נושא משרה או שלוח או עובד של מציע אחר.

10.7.3 במקרה של תאום הצעות כאמור תוכל ועדת המכרזים להשעות מציע מהשתתפות במכרז זה ו/או לבטל את הכרזתו כמציע זוכה עימו ולחלט את הערבויות שברשותה.

## 11. הוראות שונות

- 11.1 ועדת המכרזים מבקשת להביא לידיעת המציעים את הפנייה המצורפת כנספח 8 למסמכי המכרז, בדבר פנייה למתן הנחה מאגרות תדרים למפעיל בעל ההיתר. יובהר כי יישום מתן ההנחה ואופן יישומה, ככל שההמלצה תאושר על ידי הגורמים הרלוונטיים, כפופים לקבלת כל האישורים הרלוונטיים והשלמת הליכי החקיקה הנדרשים על פי כל דין. למי מהמציעים וכן למפעיל לא יהיו טענות כלפי ועדת המכרזים, משרד האוצר ומשרד התקשורת וכן למי מטעמם בכל הקשור לתוכנה של הפנייה, אישורה או אי אישורה, יישום ההמלצות המפורטות בה באופן מלא או חלקי או כל נושא אחר הנגזר מהפנייה והתשובות לה.
- 11.2 סמכות השיפוט בכל הקשור לנושאים ועניינים הנוגעים למכרז, או בכל תביעה הנובעת מהליך ניהולו, תהיה אך ורק בבתי המשפט המוסמכים בירושלים.
- 11.3 מכרז זה הוא קניינה הרוחני של ועדת המכרזים אשר מועבר למציע לצורך הגשת הצעה בלבד. אין לעשות בו שימוש שאינו לצורך הכנת הצעת המציע.
- 11.4 מסמכי המכרז אינם מסווגים.
- 11.5 ועדת המכרזים מתחייבת שלא לעשות שימוש בהצעת המציע אלא לצורכי המכרז.
- 11.6 ועדת המכרזים ומי מטעמה מתחייבים שלא לגלות את תוכן ההצעה לצד שלישי, זולת היועצים המועסקים על-ידה, אשר גם עליהם תחול חובת הסודיות, ולמעט ככל שהדבר יידרש בהתאם להוראות כל דין (כך למשל, במסגרת ומכוח זכות העיון במסמכי המכרז).



## חלק ב' - השירותים הנדרשים

### 12. כללי

- 12.1 בחלק זה מתוארת תמצית המצב הקיים והשירותים הנדרשים מהמפעיל במהלך תקופת ההיתר.
- 12.2 יובהר כי פירוט מלא של השירותים מפורט בסיוטת היתר ההפעלה, המצורף כחלק ד' למכרז. להיתר זה יצורפו מסמכים מתוך מענה המפעיל למכרז (תכנית הפרישה שתצורף כנספח ג14 למענה והתכנית ההנדסית המצורפת כנספח ג13 למענה).
- 12.3 יובהר כי בכל מקרה של סתירה בין האמור בחלק זה לבין האמור במסמכי היתר ההפעלה – יגברו ההוראות המפורטות בהיתר ההפעלה.

### 13. תיאור המצב הקיים

- 13.1 הרשות השנייה מפעילה כיום את מערך עידן פלוס.
- 13.2 המערך כולל כיום שידור לציבור של 9 ערוצי טלוויזיה המשודרים בטכנולוגיית SD וערוץ 1 המשודר בטכנולוגיית HD וכן 14 ערוצי רדיו. פירוט ערוצי הטלוויזיה והרדיו מפורט בנספח ה2 להלן.
- 13.3 המערך כולל משדרים ע"פ הפירוט בטבלה המצורפת כנספח ה3.
- 13.4 המערך כולל את הציוד המפורט בנספח ה4. תחזוקת הציוד מבוצעת על ידי חברת תומפסון. לנספח ה4 מצורפים גם הסכמי התפעול והתחזוקה הקיימים (הסכם התחזוקה מצורף גם הוא לנספח זה).
- 13.5 טכנולוגיית השידור במערך מתבססת על העקרונות הבאים:
  - 13.5.1 שידור בתדרי הרדיו - 514, 538, 530, 562 מה"ץ. אפיקים 26, 29, 28, 32.
  - 13.5.2 דחוסים בפורמט MPEG 4.
  - 13.5.3 המערך כולל כיום 3 מרבבים (multiplexers). כיום נעשה שימוש ב-2 מרבבים – מרבב DVB-T בעל קיבולת של 6 ערוצים בשיטת שידור SD ("המרבב הראשון") ומרבב נוסף בטכנולוגיית DVB-T2 בעל קיבולת של 11 ערוצים בשיטת שידור SD ("המרבב השני"). בידי הרשות מרבב נוסף שלא נמצא בשימוש, שהוא זהה למרבב השני (להלן – "המרבב השלישי").
  - 13.5.4 השידורים מבוצעים כיום בטכנולוגיית שידור בחדות רגילה (SD), וכן ערוץ אחד בטכנולוגיית חדות גבוהה (HD).
  - 13.5.5 מערך עידן פלוס מבוסס על תשתית טכנולוגית שנפרשה במהלך השנים 2013-2014 וכוללת מערך של סיבים ואנטנות (חלק בבעלות הרשות ורובן בבעלות בעלי תשתית אחרים).

## 14. הפעלת המערך הקיים בתקופת ההקמה

- 14.1 תקופת ההקמה תחל במועד קבלת היתר ההפעלה ותימשך עד מועד מתן אישור ההפעלה כפי שייקבע בהתאם להיתר ההפעלה.
- 14.2 בתקופת ההקמה האחריות על הפעלת המערך הקיים ומתן השירות תיוותר בידי הרשות, וזאת על מנת להבטיח רציפות שידורים.
- 14.3 בתקופה זו, הרשות תמשיך להשתמש בציוד הנדרש לה לשם הפעלת המערכת. ציוד זה לא יימסר למפעיל עד לתום תקופת ההקמה, כפי שיפורט בסעיף 15.2 להלן.
- 14.4 יובהר כי המכרז אינו מגביל את הרשות מפני שינוי של הרכב הציוד וכן החלפת קבלני המשנה הקיימים במהלך תקופת ההקמה.

## 15. אחריות המפעיל בתקופת ההקמה

- 15.1 בתקופת ההקמה על המפעיל להערך להקמה ולהפעלה של המערך בתצורה המעודכנת, כפי שנקבעה במסגרת התכנית ההנדסית המאושרת בהיתר ההפעלה (להלן - "המערך החדש").
- 15.2 על אף האמור בסעיף 14 לעיל, בסמוך לאחר מועד מתן היתר ההפעלה, המפעיל יקבל לאחריותו את המרבב השלישי, את כל הציוד הנלווה אליו וכן ההסכמים וההתחייבויות הנוגעים אליהם, ולעניין סעיף 21 לחוק מועד תחילת ההפעלה יהיה מועד מתן היתר ההפעלה. פירוט הציוד שיועבר בשלב זה מובא בנספח 4 למכרז, הציוד יועבר לשם ההערכות הנדרשת מצד המפעיל בתקופת ההקמה. יובהר כי הציוד יועבר באופן שלא יהיה בו כדי לפגוע בהפעלת המערך על ידי הרשות ובאיכות השידור בתקופת ההקמה. הבעלות על יתרת הציוד של המערך תעבור לגורם המפעיל במועד המעבר כמשמעותו בסעיף 15.6, בהתאם להוראות סעיף 21 לחוק. הציוד האמור יימסר למפעיל במצבו ("As-is").
- 15.3 יובהר כי התחייבויות כספיות וחובות אחרות של הרשות, ככל שישנן כאלה ונוצרו טרם מועד קבלת המרבב השלישי, לא יעברו לגורם המפעיל והוא לא ייאלץ לשאת בהן.
- 15.4 בתקופת ההקמה, על המפעיל לבצע את כלל הפעולות המפורטות בתכנית ההנדסית המאושרת לרבות:
- 15.4.1 השלמת תכנון מפורט של המערך החדש - התכנון יתבסס על הוראות היתר ההפעלה ובכלל כן ההנחיות התכנית ההנדסית המאושרת על ידי משרד התקשורת.
- 15.4.2 רכישת כלל הציוד הנדרש שפורט בתכנית ההנדסית המאושרת.
- 15.4.3 הקמת חדר שידור.
- 15.4.4 השלמת התקשרות עם כלל קבלני המשנה וקבלני התחזוקה, בעלי התשתית הנדרשת לתחנות השידור הספרתיות וכן העסקת כלל הצוות הטכני, כפי שנדרש על מנת לעמוד בהוראות התכנית ההנדסית.
- 15.4.5 התקשרות עם גופים משדירים – המפעיל נדרש להתקשר בהסכמים עם כלל הגופים המשדירים הנוכחיים לעניין אופן מתן השירות.

- 15.4.6 פנייה לקמ"ט תקשורת במינהל האזרחי במטרה לקבל היתר לפעול באיזורים שבאחריות המינהל האזרחי. יובהר כי על המפעיל יהיה להפעיל את המערך ולתת את השירות בהתאם לתנאים שייקבעו על ידי המינהל האזרחי, וזאת ללא תמורה נוספת מהמדינה או מהגופים המשדרים שאת שידוריהם הוא מפיק.
- 15.5 המפעיל רשאי לבקש ממשרד התקשורת אישור או רישיון לבצע שידורי ניסוי במהלך תקופת ההקמה.
- 15.6 עם סיום ההיערכות הנדרשת בתקופת ההקמה כמפורט לעיל, יבקש המפעיל מהמינהל הכללי של המשרד אישור הפעלה. בהתאם להוראות ההיתר, ובכפוף לעמידה בכל דרישות היתר הפעלה, יקבל המפעיל אישור הפעלה מהגורם המוסמך במשרד התקשורת, ומהמועד הנקוב באישור הפעלה יהיה אחראי באופן בלעדי להפעלת המערך/מתן השירות.
- 15.7 עד 7 ימים לפני המועד הקבוע באישור הפעלה, המפעיל יודיע לרשות, ולמינהל הכללי של משרד התקשורת, על הכוונה לקחת אחריות מלאה על המערך הקיים (להלן – "מועד המעבר"). במועד המעבר, המפעיל יקבל אחריות על כלל המערך הקיים לרבות:
- 15.7.1 קבלת חזקה על יתרת הציוד הקיים בהתאם למפורט בנספח ה-4. הציוד יועבר במצבו באותה עת (As-is).
- 15.7.2 קבלת אחריות לכלל ההתחייבויות והסכמים של הרשות להפעלת המערך הקיים. הסכמים אלה יוסבו לטובת המפעיל ועל המפעיל יהיה לפעול בהתאם להסכמים אלה למול קבלני המשנה הרלוונטיים, לפי סעיף 21 לחוק. על אף האמור יובהר כי התחייבויות כספיות וחובות אחרות של הרשות, ככל שישנן כאלה ונוצרו טרם מועד המעבר, לא יעברו לגורם המפעיל והוא לא יאלץ לשאת בהן, למעט התחייבויות וחובות הנוגעות לציוד שיועבר מהרשות לגורם המפעיל עובר למועד המעבר. רשימת הסכמי הרשות מצורפת בנספח ה-4.
- 15.8 בסמוך למועד המעבר, המפעיל יהיה רשאי להשבית באופן כללי את השידורים של המערך לתקופה מצטברת שלא תעלה על 48 שעות, שלאחריה יחל בהפצת השידורים.
- 15.9 3 חודשים לכל הפחות לפני מועד המעבר יחל המפעיל בחלוקת ממירים תומכי DVBT-2 לציבור הפונים שיבקשו זאת, בהיקף לו התחייב בהצעתו במכרז, ובהתאם להוראות סעיף 81 להיתר.

## 16. הפעלה של המערך החדש

- 16.1 הפעלה של המערך תחל במועד המעבר הוא המועד הקבוע באישור הפעלה ותימשך עד תום תקופת ההיתר.
- 16.2 בתקופה זו יופעל המערך בתצורתו החדשה, בהתאם להיתר הפעלה ולתכנית ההנדסית המאושרת.
- 16.3 הפעלה תבוצע בפרישה בהתאם לכל הדרישות המצטברות כמפורט להלן:
- 16.3.1 מתן שירות/כיסוי שלא יפחת מהיקף הפרישה הקיימת (בהתאם למפורט בנספח ה-3, ובכלל כן באיזורים באחריות המינהל האזרחי).

- 16.3.2 מתן שירות לכל יישוב בו למעלה מ-20,000 תושבים ישראלים (לרבות באיזורים באחריות המינהל האזרחי).
- 16.3.3 בהתאם לפרישה שהוגשה על ידי המפעיל בשלב המענה למכרז (כמפורט בנספח ג14 למענה).
- 16.4 בתקופת ההפעלה על המפעיל לספק את כלל השירותים המפורטים בכפוף להנחיות להלן, בהתאם לטיוטת היתר שיינתן לו:
- 16.4.1 המפעיל יהיה מחויב להפעיל את מערך עידן פלוס כמפורט בהיתר ההפעלה וע"פ הגדרות נורמות השרות SLA בהיתר ההפעלה.
- 16.4.2 השירות יכלול פרישה כפי שהוצעה ע"י הזוכה ובהיקף ובאופן שאושרו ע"י ועדת המכרזים. על הפרישה לעמוד בהנחיות המפורטות במסגרת התכנית ההנדסית בהיתר ההפעלה.
- 16.4.3 הפעלת מוקד שירות לתקלות - המציע ינהל את הקשר עם ציבור הצופים באמצעים אלקטרוניים - עמוד פניות דיגיטלי ודואר אלקטרוני, ובאמצעות מוקד פניות שיאפשר השארת הודעה קולית או מענה אנושי, הפניות בנושאים הטכניים יועברו לטיפול הצוות הטכני ויתועדו לצורכי בקרה וניהול התקלות.
- 16.4.4 על המפעיל לטפל בסוגי התקלות השונים במערכת כמוגדר בפרק ה' - אספקת השירות בטיטת היתר ההפעלה.
- 16.4.5 על המפעיל לתחזק את הציוד במערך ע"פ דרישות יצרני הציוד כמופיע במפרטים טכניים ולערוך עדכוני גרסה כנדרש לתוכנות ולקושחות במערך – כמוגדר בהיתר ההפעלה.
- 16.4.6 המפעיל יפיץ את התוכן לכל אתרי השידור באמצעות סיב אופטי בעל שיהוי נמוך ומסונכרן כך שכל אתרי השידור יקבלו את השידור באופן מסונכרן בכל רחבי ישראל כך שלא יהיו הפרשים בתזמוני השידור של אתרי השידור השונים.
- 16.4.7 לכל אתרי השידור יהיה חיבור ראשי וחיבור משני שיוכל לתת מענה לשידור ראוי ואיכותי במקרה של תקלה בסיב הראשי כפתרון זמני, חיבור היתירות יכול להתבסס על שידורים לוויינים מוצפנים או פתוחים, בכפוף לקבלת אישורים מתאימים מהגורם המוסמך במשרד התקשורת.
- 16.4.8 אתרי השידור יחוברו הן לרשת החשמל הארצית והן לגנרטור הנכנס לפעולה באופן ממוכן ואוטומטי, במקרה של הפסקת חשמל. כמו כן יותקן באתר אל-פסק שיכול להחזיק את המערכות החיוניות לשידור באוויר עד לכניסת הגנרטור לפעולה מלאה.
- 16.4.9 שימוש בתדרי רדיו בהתאם למפורט בהיתר ההפעלה, ולפי התדירים שיוקצו לו: במהלך תקופת ההקמה על בעל ההיתר לבקש מהמשרד לעשות שימוש בתדרי רדיו 522 ו-579 מה"ץ באפיקים 27, 33 במסגרת רישיונות ניסוי. כמו כן בעל ההיתר יהיה רשאי לבקש כי יוקצו לו התדירים הבאים, כולם או חלקם, בהספקים הנדרשים לו לשם הפעלת המערכת ומתן השירות: תדרי רדיו 514, 538, 530, 562, 522, 579 מה"ץ באפיקים 26, 28, 29, 32, 27, 33 וזאת לתקופה שהחל מהמועד הקבוע באישור ההפעלה. יובהר כי תשלום האגרות בעד הקצאת התדירים ומתן הרישיונות יהיה לפי כל דין, מיום ההקצאה או יום מתן הרישיון לפי העניין.

16.4.10 ביצוע ניטור ובדיקות שוטפות כמפורט בפרק ד' להיתר ההפעלה.

## חלק ג חוברת ההצעה

### תוכן העניינים למענה

| ספרור | מעטפה | נושא   | סעיף במכרז | אופן הגשת המסמך  |
|-------|-------|--|------------|--|
| 1ג    | 1     | תצהיר המציע  | 3.2        | בהתאם לנוסח המצורף. חתום ע"י מורשה חתימה ומאומת ע"י עו"ד.  |
| 2ג    | 1     | אישור מורשי חתימה  | --         | המוסמכים לחתום על המכרז מטעם המציע. יוגש בנוסח המפורט בנספח, באישור עורך דין.                              |
| 3ג    | 1     | תעודת התאגדות של המציע, החברים במציע, חברה קשורה וקבלן משנה עיקרי (ככל ורלוונטי) | 3.4.1      | במקרה של שותפות או SPC יש לצרף תעודות התאגדות של כל חבר במציע.   |
| 4ג    | 1     | אישור ניהול ספרים  | 3.4.2      | יצורף על-ידי המציע.  |
| 5ג    | 1     | תדפיס מרשם התאגידיים למציע.  | 3.4.2      | הופק אחרי 31/12/2017   |
| 6ג    | 1     | טיוטת היתר הפעלה חתום על ידי המציע   | --         | יש לצרף את נספח ד למכרז על חלקיו חתום בחתימה מלאה על-ידי המציע במקומות הנדרשים.                            |
| 7ג    | 1     | אישור רו"ח לקיום תאגיד בשליטת אישה   | --         | במידה ורלוונטי.  |
| 8ג    | 1     | פירוט החלקים שהמציע מבקש לסמנם כסודיים מתוך מענה המציע                           | --         | במידה ורלוונטי.  |
| 9ג    | 1     | אישור על מחזור ההכנסות של המציע  | 3.5        | אישור רו"ח על הכנסות לשנים 2015-2017. יש לספק אישור נפרד עבור כל חברה קשורה (במידה ורלוונטי).              |
| 10ג   | 1     | פרטים על חדר/חדרי השידור המופעלים על ידי המציע/חברה קשורה/ קבלן משנה עיקרי מטעמו | 3.6        | בהתאם לטבלה המצורפת. המידע ישמש גם לצורך קביעת ציון האיכות.  |
| 11ג   | 1     | תכנית הפרישה המוצעת לשיפור מערך ההפצה הקיים                                      | 0          | יש להציג סימולציה בהתאם להוראות סעיף 4.3 לעיל ולהנחיות בנספח ה3  |
| 12ג   | 1     | כמות ה"ישובים המרוחקים" להם יינתן כיסוי במסרת תכנית הפרישה                       | 4.3.5      | יש לצרף טבלת ישובים מרוחקים להם יינתן כיסוי בהתאם לסימולציה שתוגש לפי הנחיות סעיף 3 לעיל ולהנחיות בנספח ה3 |
| 13ג   | 1     | התכנית ההנדסית   | --         | התכנית תוגש בהתאם לראשי הפרקים הנכללים בנספח ה5 להלן.  |
| 20ג   | 2     | הצעת מחיר  | 5          | בהתאם לנוסח המצורף.  |

## נספח ג1 – תצהיר המציע

על המסמך יחתום מורשה חתימה מטעם המציע, אשר מפורט בנספח ג3

|  |       |
|--|-------|
|  | תאריך |
|--|-------|

לכבוד:  
משרד התקשורת

הנדון: מכרז פומבי מס' 11/2017 – לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית  
(להלן: "המכרז")

### תצהיר

אני/ו הח"מ, מורשה/י החתימה והמוסמך/כים לתת תצהיר בשמו של \_\_\_\_\_, המציע במכרז  
(להלן: "המציע"):

| שם מורשה החתימה החותם על תצהיר זה | ת.ז. | תפקיד |
|-----------------------------------|------|-------|
|                                   |      |       |

לאחר

שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה/נהיה צפוי/ים לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה/נעשה  
כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

הנני נותן תצהיר זה בשם המציע במכרז פומבי מס' 11/2017 – לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת  
השידורים בטכנולוגיה ספרתית.

אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע. האמור בתצהיר זה בלשון רבים נאמר בשמי  
ובשם המציע.

### פרק 1 – פרטים אודות המציע

|  |                               |
|--|-------------------------------|
|  | שם המציע כפי שהוא רשום במרשם: |
|  | סוג התאגיד:                   |
|  | תאריך הרישום:                 |
|  | מספר מזהה:                    |
|  | מנכ"ל המציע:                  |

איש הקשר מטעם המציע:

|  |        |
|--|--------|
|  | שם:    |
|  | כתובת: |
|  | טלפון: |
|  | פקס:   |
|  | דוא"ל: |

## פרק 2 – הצהרות המציע בגין מסמכי המכרז וההצעה

1. הרינו לאשר בזאת כי קראנו בעיון את כל מסמכי המכרז, על כל צרופותיהם, וקבלנו הבהרות לגבי כל נושא שבספק. ברורות לנו כל הדרישות המופיעות בהם, הגשנו את הצעתנו לאחר שהבנו והסכמנו לקבוע בהם.
2. אנו מסכימים לכל תנאי המכרז לרבות נוסח היתר ההפעלה (ככל שנזכה), ומתחייבים למלא את כל דרישות המכרז, ההצעה וההיתר בדיוקנות, יעילות, מומחיות ובמיומנות, בהתאם לדרישות היתר ההפעלה ובמועדים אשר ייקבעו שם, והכל בכפוף להוראות היתר ההפעלה, והמכרז, בין אם מסמכי המכרז מצורפים להצעתנו ובין אם אינם מצורפים להצעתנו או מצורפים רק בחלקם.
3. אנו מצהירים ומאשרים שנושא הצעה זו והתנאים לביצועה, ובכללם כל הגורמים המשפיעים ו/או העשויים להשפיע על העבודות מוכרים לי ולמציע, ולא יהיו לנו כל תביעות או דרישות או טענות הנובעות מאי הבנה ו/או מאי ידיעה כלשהם של איזשהו פרט או תנאי הכלול במסמכי ההצעה או בהבהרות שניתנו לנו.

## פרק 3 – המציע במכרז

4. החברים במציע לא כוללים אף אחד מהגורמים המפורטים בסעיפים 2(ג) ו 2(ג1) לחוק.
5. המציע אינו מחזיק או מוחזק על-ידי מציע אחר במכרז (החזקה לעניין זה – החזקה במישרין או בעקיפין  ב-25% או יותר מאמצעי השליטה, כהגדרתה בחוק ני"ע), וגורם אחד אינו מחזיק ב-25% או יותר בשני מציעים.
6. לצורך הוכחת תנאי הסף לפי סעיף 3.6 למכרז המציע נסמך על ניסיון (יש לסמן את הבחירה):
  - a. ניסיון המציע.
  - b.  ניסיון חברה קשורה \_\_\_\_\_ ח"פ \_\_\_\_\_ . הקשר בין המציע לחברה הקשורה \_\_\_\_\_ (יש לפרט)
  - c.  ניסיון קבלן המשנה \_\_\_\_\_ ח"פ \_\_\_\_\_ .מצ"ב בנספח 3ג תעודות תהתאגדות של כלל הגורמים שפורטו לעיל.

## פרק 4 – הצהרות המציע בדבר עמידתו בתנאי הסף

7. המציע מצהיר כי הינו תאגיד הרשום בישראל. רצ"ב כנספח ג5 תדפיס מעודכן מרשם התאגידים.

8. למציע קיימים כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976. רצ"ב **כנספח 41** למענה אישור תקף על ניהול פנקסי חשבונות, מע"מ ורשימות על-פי חוק עסקאות גופים ציבוריים.
9. למציע לא מונה קדם מפרק, מפרק זמני או מפרק קבוע בעת הגשת ההצעה ובמשך שנה לפניה, והוא אינו מצוי בהליך כינוס נכסים או הקפאת הליכים.
10. למציע (או לחברה הקשורה ו/או קבלן משנה עיקרי עליהם נסמך במסגרת הצעתו, ככל ורלוונטי) לא קיימת הערת "עסק חי" בדוח הכספי האחרון לשנת \_\_\_\_ (להשלים).
11. המציע לא תיאם הצעתו עם אף גורם אחר.
12. המציע בעל מחזור כספי במסגרת הדוח הכספי המבוקר כמפורט להלן החברים במציע):

| שנה  | מחזור כספי שנתי של המציע (ש"ח לשנה) | מחזור כספי שנתי של חבר במציע (ש"ח לשנה) (ככל ורלוונטי) |
|------|-------------------------------------|--|
| 2015 |                                     |  |
| 2016 |                                     |  |
| 2017 |                                     |  |

13. מצורף כנדרש **נספח 9ג**- אישור רו"ח על הכנסות המציע לשנים 2015-2017.
14. \_\_\_\_\_ שהינו המציע/ חברה קשורה/ קבלן משנה עיקרי (יש להקיף את האפשרות הרלוונטית ולמחוק את השאר) הפעיל חדר שידור העונה לדרישות המצטברות להלן:  
 a. חדר השידור נמצא ב \_\_\_\_\_ (יש לציין כתובת)  
 b. נכון למועד פרסום המכרז, חדר שידור המשמש לשידור \_\_\_\_\_ (להשלים) ערוצי טלוויזיה לינאריים או ערוץ המשדר על גבי רשת האינטרנט (IPTV).  
 c. ההפעלה נמשכה באופן רצוף מ \_\_\_\_\_ עד \_\_\_\_\_ .
15. המציע כולל בהצעתו התחייבות למימון וחלוקה לציבור ללא תמורה של עד \_\_\_\_\_ ממירים מסוג DVB-T2, כחלק מרכיבי התמורה המפורטים בהצעת המחיר לפי נספח 2ג.

**פרק 4 – אישור בדבר העסקת אנשים עם מוגבלויות**

16. המציע מצהיר כדלקמן (יש לסמן את אחת מהאפשרויות להלן):

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

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

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

המציע מעסיק פחות מ-100 עובדים.

המציע מעסיק יותר מ-100 עובדים.

18. במידה והמציע מעסיק יותר מ-100 עובדים (נדרש לסמן X במשבצת המתאימה):

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

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

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

### פרק 5 – העדר הרשעות בעבירות על-פי חוק עובדים זרים וחוק שכר מינימום

20. בפרק זה לתצהירי, תהיה למונחים הבאים המשמעות שמופיעה לצידם:

a. מועד ההתקשרות, "בעל זיקה" והורשע - כהגדרתם בחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים").

b. עבירה - עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום התשמ"ז-1987

21. המציע ו"בעל זיקה" אליו (על המציע לסמן את אחת האפשרויות להלן)

המציע או בעל זיקה אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות לעד למועד האחרון להגשת ההצעות (להלן: "מועד ההגשה") מטעם המציע במכרז.

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.

22. המציע או בעל זיקה בו לא הורשע או תלוי ועומד נגדו כתב אישום בעבירה ביטחונית או בעבירה שנושאה פיסקאלי (כגון: אי-העברת ניכויים, אי-דיווח לרשויות המס, אי-מתן קבלות רישמיות וכיו"ב) לרבות בעבירות לפי חוק מס קניה (סחורות ושירותים), התשי"ב-1952; פקודת מס הכנסה; פקודת המכס; חוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975; חוק הפיקוח על המטבע, התשל"ח-1978, או בעבירות לפי סעיפים 290 עד 297, 383 עד 393 ו- 414 עד 438 לחוק העונשין, התשל"ז – 1977, זולת אם חלפה תקופת ההתיישנות לפי חוק המרשם הפלילי ותקנת השבים, התשמ"א – 1981.

### פרק 5 – אי תיאום מכרז

23. המחירים אשר מופיעים בהצעה זו הוחלטו על-ידי המציע באופן עצמאי ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר.

24. המחירים המופיעים בהצעת המציע לא הוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז זה או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות במכרז זה.

25. המציע לא תיאם עם מי מהמציעים הפוטנציאליים את הצעתו.

26. המציע לא היה מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.

27. המציע לא היה מעורב בניסיון לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתו זו.

28. המציע לא היה מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.

29. הצעה זו של המציע מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים כלשהו עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.

30. המציע מתחייב להודיע למשרד התקשורת על כל שינוי באחד הפרטים לעיל מעת החתימה על התצהיר ועד מועד הגשת ההצעות.

31. המציע מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל לפי סעיף 47א לחוק ההגבלים העסקיים, תשמ"ח-1988.

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

### פרק 6 – זכויות קניין

33. המציע רשאי לפי כל דין וההסכם לספק את השירותים המוצעים על-ידו במכרז ואין בכך כל הפרה של זכויות קניין או זכויות יוצרים של צד שלישי כלשהו. למיטב ידיעתנו ובדיקתנו, אין מניעה משפטית כלשהי להתקשר עם מדינת ישראל בהסכם זה.

34. המציע מתחייב לשפות ולפצות את משרד התקשורת בגין נזקים כלשהם בשל תביעות צד ג' כנגדו כתוצאה מהפרת זכויות קניין כלשהן בשל ההצעה או ההתקשרות של משרד התקשורת בעקבות מתן השירותים או השימוש בזכויות יוצרים הכלולים בהצעתו.

### פרק 7 – הצהרה בדבר העדר ניגוד עניינים

35. למיטב דיעתי אין בהגשת הצעה על-פי המכרז ובמתן השירותים נשוא המכרז משום ניגוד עניינים עסקי או אישי של המציע, של עובדיו, של ספקי משנה או של צד ג' כלשהו, המעורבים בהצעה או בביצועה.
36. המציע מצהיר/ה ומתחייב/ת כי אין לו, לקבלן משנה מטעמו או לכל עובד אשר יועסקו לצורך מתן השירותים נשוא מכרז זה (באופן ישיר או עקיף), כל עניין כלכלי או אחר העלול לעמוד בניגוד עניינים או בחשש לניגוד עניינים עם ביצוע השירותים. המציע מתחייב עוד, כי אם במהלך עבודת המציע כאמור, יובא לידיעתו ניגוד עניינים כאמור, או דבר העלול ליצור חשש לניגוד עניינים כזה, יודיע עליו למשרד התקשורת ללא דיחוי.

### פרק 8 – התחייבות לשמירה על סודיות

37. בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידם:
- a. "מידע" – כל מידע (Information), ידע (Know-How), ידיעה, מסמך, תכתובת, תכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר כיוצ"ב הקשור באספקת השירותים בין בכתב ובין בעל-פה ובכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית ו/או אלקטרונית ו/או אופטית ו/או מגנטית ו/או אחרת, וזאת למעט מידע שהוא נחלת הכלל.
- b. "סודות מקצועיים" – כל מידע אשר יגיע לידי בקשר לאספקת השירותים הנדרשים, בין אם נתקבל במהלך מתן השירותים או לאחר מכן, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: מידע אשר יימסר על-ידי מדינת ישראל ו/או כל גורם אחר ו/או מי מטעמה.
38. הננו מתחייבים לשמור את המידע ו/או הסודות המקצועיים שיגיעו אלינו במהלך ו/או עקב ביצוע השירותים הנדרשים בסודיות מוחלטת, ולעשות בהם שימוש אך ורק לצורך אספקת השירותים הנדרשים.
39. למען הסר ספק, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, הננו מתחייבים לא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע ו/או הסודות המקצועיים, למעט מידע שהוא בנחלת הכלל או מידע שיש למסור על-פי כל דין.
40. הננו מצהירים כי ידוע לנו שאי מילוי התחייבויותינו מהווה עבירה לפי פרק ז' (ביטחון המדינה, יחסי חוץ וסודות רשמיים) לחוק העונשין, התשל"ז-1977.
41. הננו מתחייבים כי אם המציע יבחר כספק במכרז נדאג לכך שכל עובדי הספק, קבלני משנה וכל אדם מטעמו המספק ציוד או הקשור בכל דרך שהיא למכרז ולמימושו, יקיימו את האמור בהתחייבות זו.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

| שם מורשה החתימה | ת.ז. | חתימה וחותמת תאגיד | תאריך |
|-----------------|------|--------------------|-------|
|                 |      |                    |       |

| אישור עורך הדין   |   |                                  |                             |
|---|---|----------------------------------|-----------------------------|
| אני החתום מטה, עו"ד:  | מאשר כי ביום:                                     | הופיע/ה/ו בפני במשרדי אשר ברחוב: | בישוב/עיר:                  |
|   |   |                                  |                             |
| מר/גב':   | אשר זיהה עצמו כמורשה חתימה של המציע ע"י ת.ז. מס.: | מר/גב':                          | אשר זיהה עצמו ע"י ת.ז. מס.: |
|   |   |                                  |                             |
| ואחרי שהזהרתיו/ה/ים כי עליו/ה/עליהם להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה/יהיו צפוי/ה/ים לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה/יעשו כן, חתם/ה/ו בפני על התצהיר דלעיל. |   |                                  |                             |
| שם עו"ד   | מס. רישיון  | חתימה וחותמת                     | תאריך                       |
|   |   |                                  |                             |

## נספח ג2 – אישור מורשי חתימה

יצורף על-ידי המציע, מאושר על-ידי עורך-דין בנוסח להלן

לכבוד

משרד התקשורת

הנדון: אישור מורשי חתימה מטעם התאגיד עבור מכרז מס' 3/2018 לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית

אני הח"מ עו"ד \_\_\_\_\_ מאשר בזאת כי על-פי מסמכי ההתאגדות של התאגיד וההחלטות של התאגיד \_\_\_\_\_ (שם התאגיד), מספר מזהה של התאגיד \_\_\_\_\_, הנציגים המפורטים מטה מוסמכים להתחייב בשם התאגיד על הגשת מענה למכרז זה ועל חתימה על הסכמי התקשורת במסגרתו.

פרטי מורשי החתימה מטעם המציע:

מר / גב' \_\_\_\_\_ נושא ת"ז מס' \_\_\_\_\_ דוגמת חתימה \_\_\_\_\_

מר / גב' \_\_\_\_\_ נושא ת"ז מס' \_\_\_\_\_ דוגמת חתימה \_\_\_\_\_

יחד / לחוד (מחק את המיותר)

תאריך \_\_\_\_\_ שם העו"ד \_\_\_\_\_ מס' רישיון \_\_\_\_\_ חתימה וחותמת \_\_\_\_\_



## נספח ג3 – תעודת התאגדות של המציע

1. תדפיס כנדרש לעיל עבור כל החברים במציע/ שותפים בשותפות
2. תדפיס עבור חברה קשור עליה הסתמך המציע (ככל ולרוונטי)
3. תדפיס עבור קבלן משנה (ככל ולרוונטי)



## נספח 4 – תדפיס תאגיד של המציע

### יצורפו על-ידי המציע

1. תדפיס תאגיד של המציע בתוקף מאתר האינטרנט של רשות התאגידיים הכולל פירוט בעלי מניות וגופים קשורים- הופק אחרי 1.1.2018.

## נספח ג5 – אישורים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים

יצורפו על-ידי המציע

אישור ניהול ספרים בתוקף של המציע

## נספח ג6 – היתר ההפעלה

יצורף על-ידי המציע- חתום בכל עמוד וכן בסוף המסמך ע"י המציע ומורשה חתימה מטעמו ללא שינוי  
בנוסח שפורסם



## נספח ג' – אישור רו"ח לקיום תאגיד בשליטת אישה

יש להוסיף תצהיר רק במידה ורלוונטי ואכן מתקיים אצל המציע. במידה ולא יש להגיש עמוד זה ריק.



## נספח 8 – פירוט החלקים שהמציע מבקש לסמנם כסודיים

יש לצרף במידה ורלוונטי בצירף החלקים מושחרים. במידה ולא יש להגיש עמוד זה ריק.



## נספח ג9 – אישור על מחזור הכנסות של המציע

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

יש לצרף נוסח זה את תצהיר המציע בנספח ג1 ולהחתים את רו"ח על התצהיר המציע כנספח להצהרה. יש להשלים את כל הנתונים החסרים.

הצהרה תודפס על נייר לוגו של משרד הרו"ח ותוגש בנפרד עבור על חבר במציע ו/או לכל חברה קשורה עליה נסמך המציע לצורך הוכחת תנאי הסף (במידה ורלוונטי).

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד \_\_\_\_\_ (שם המציע)

הנדון: היקף ההכנסות של המציע לתקופה \_\_\_\_\_ (יש להשלים)

אנו משרד רו"ח \_\_\_\_\_, רואי החשבון המבקר של \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") המגיש הצעה למכרז 3/2018 לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית (להלן – המכרז), מאשר/ת כי ביקרנו את ההצהרה של המציע בדבר היקף ההכנסות בתקופה \_\_\_\_\_ (יש להשלים), וזאת בהתאם להצהרת המציע המצורפת בזאת ומסומנת בחותמת משרדנו לשם זיהוי בלבד.

הצהרה זו הינה באחריות ההנהלה של המציע. אחריותנו היא לחוות דעה על ההצהרה בהתבסס על ביקורתנו.

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

לדעתנו, ההצהרה בדבר היקף הכנסות של \_\_\_\_\_ (יש להשלים את שם המציע/ חברים במצע במקרה של שותפות/ SPC), לשנים 2015-2017 הינה כמפורט להלן:

| שנה  | מחזור כספי שנתי של המציע (ש"ח לשנה) | מחזור כספי שנתי של חבר במציע (ש"ח לשנה) (ככל ורלוונטי) |
|------|-------------------------------------|--|
| 2015 |                                     |  |
| 2016 |                                     |  |

|  |  |      |
|--|--|------|
|  |  | 2017 |
|--|--|------|

וזאת כפי שדווח על ידי המציע (והמצורף כנספח לאישור זה), משקפת באופן נאות מכל הבחינות המהותיות את המפורט בה וזאת בהתאם לרשומות עליהם התבססה.

**בכבוד רב,**

---

רואי חשבון



## נספח ג10 – פרטים על חדרי השידור שהופעלו על ידי המציע/חברה קשורה / קבלן משנה עיקרי

1. על המציע למסור פרטים על חדרי השידור (כהגדרתם בסעיף 2 לעיל) שהופעלו על ידו ו/או על ידי חברה קשורה ו/או על ידי קבלן משנה עיקרי.
2. המידע ישמש לצורך בחינת עמידת המציע בתנאי הסף לפי סעיף 3.6 לעיל ולצורך קביעת צין האיכות. מוצע לכלול מידע רב ככל הניתן.
3. המידע יפורט בהתאם לטבלה:

| מס"ד | שם חדר השירות | כתובת | גורם מפעיל (1) | תחילת תקופת הפעלה | סוף תקופת ההתפעלה | רשימת הערוצים (3) |
|------|---------------|-------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|      |               |       |                |                   |                   |                   |
|      |               |       |                |                   |                   |                   |
|      |               |       |                |                   |                   |                   |
|      |               |       |                |                   |                   |                   |
|      |               |       |                |                   |                   |                   |

4. הערות:

- (1) יש לציין – שם המציע / חברה קשורה / קבלן משנה עיקרי לפי העניין.
- (2) יש לציין תקופת הפעלה שנמשכו 12 חודשים רצופים לפחות ממועד תחילת תקופת הפעלה. במקרה ובו הפעלה נמשכת כיום – יש לציין את מועד פרסום המכרז בטור זה.
- (3) יש לפרט את הערוצים ששודרו מחדר השידור המוצג.
- (4) ניתן להוסיף שורות לטבלה לעיל.

**נספח ג 11 - תכנית הפרישה המוצעת לשיפור מערך ההפצה הקיים**

## נספח ג12 – רשימת הישובים המרוחקים אשר יכללו בפריסה הסופית

יש להגיש רשימת יישובים מרוחקים (כהגדרת מונח זה בטבלת ההגדרות בסעיף 2 לעיל). לצד כל ישוב יש לרשום את סמל היישוב לפי הלמ"ס

## נספח ג13 – התכנית ההנדסית

יש לפרט את תכנית המציע לקבלת אחריות על המערך, שדרוכו והפעלתו. תוגש בהתאם לראשי הפרקים הנכללים בנספח ה5 במכרז.  
התכנית תוגש במסמך WORD פתוח.

## נספח 20 – הצעת מחיר

יש לצרף את הצעת המחיר במעטפה סגורה ונפרדת ולסמנה כמעטפה 2 בליווי שם המכרז

לכבוד

משרד התקשורת

מכרז פומבי מס' 11/2017 – לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית – הצעת

מחיר

פרטי המציג: \_\_\_\_\_

מספר חברה: \_\_\_\_\_

| הצעת המציג (בש"ח) | יחידת מידה                                   | רכיב תמורה  | סימון רכיב התמורה |
|-------------------|--|---|-------------------|
|                   | סכום כולל בש"ח                               | תשלום לציוד   | A                 |
|                   | אחוז הנחה לתעריפים הנוכחיים המפורטים בנספח 3 | גובה ההנחה לדמי הפצה בשידורי HD                           | B                 |
|                   | אחוז הנחה לתעריפים הנוכחיים המפורטים בנספח 3 | גובה ההנחה לדמי הפצה לכלל הערוצים בשידורי SD וערוצי הרדיו | C                 |
|                   | סכום כולל בש"ח                               | השתתפות בהפקות מקומיות                                    | D                 |

### הערות כלליות

- המחירים בהצעת המחיר נכונים ומעודכנים למועד האחרון להגשת הצעות למכרז זה ויחייבו את הספק בכל תקופת ההתקשרות.
- הנתונים המחייבים הינם הנתונים המוצעים על-ידי. במקרה של טעויות אריתמטיות רשאי משרד התקשורת לתקן את טעויות החישוב לצורך חישוב הצעת המחיר מבלי שהדבר ייחשב כשינוי בהצעתו.
- כל המחירים בהצעה הינם בשקלים שלמים ובאחוזים ללא ספרה אחרי הנקודה בלבד. במקרה של הזנת נתונים שונים אני מסכים כי משרד התקשורת רשאי לתקן את הצעתי תוך עיגול לערך הקרוב בהתאם לכללי עיגול מקובלים.

4. הצעתי הינה במחירים קבועים וסופיים ותכלול את כל ההוצאות הרלבנטיות לרבות שעות עבודה של חברי הצוות השונים, שעות ועלות נסיעה, (למעט מע"מ) וכל הוצאה אחרת שתידרש למימוש השירות על-פי מכרז זה.

5. לא תידרש תוספת מחיר עבור השירותים הנדרשים מעבר למחירים שצוינו בהצעה.

---

חתימת מורשה החתימה מטעם המציע וחותמת

## חלק ד – טיוטת היתר ההפעלה

יש לצרף את טיוטת ההיתר כשהיא חתומה בכל עמוד

## חלק ה – נספחים נוספים

| מס' הנספח | תכולה   | הערות  |
|-----------|---|--|
| ה1        | טופס הרשמה למכרז  |  |
| ה2        | פירוט הערוצים המשודרים במערך עידן פלוס הנוכחי                 | כולל עלות דמי ההפצה הנוכחיים                   |
| ה3        | פרישת המשדרים לשידורי המערך כיום                              | לרבות הנחיות להגשת סימולציית הפרישה            |
| ה4        | פירוט הציוד וההסכמים במערך הקיים                              | לרבות מועד רכישתו וחווה התחזוקה הקיים          |
| ה5        | מתווה להגשת התכנית ההנדסית                                    | לצורך הגשת המענה בנספח ג14 למענה               |
| ה6        | אישור ביטוח מטעם המבטח של המציע הזוכה                         | מובא לידיעה. לא נדרש להגשה במסגרת המענה למכרז. |
| ה7        | מסמך התחיבות לשמירה על סודיות                                 |  |
| ה8        | פניה לקבלת הקלה באגרות תדרים                                  |  |
| ה9        | התחיבות לתשלום מענק בגין עמידה ביעדי הפריסה                   |  |
| ה10       | תחומי אסדרה ברישיון כללי לשידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות |  |
| ה11       | הדין החל  |  |



## נספח ה-1 – טופס רישום למכרז

לכבוד  
משרד התקשורת

אני \_\_\_\_\_ נציג חברת \_\_\_\_\_

מבקש להרשם כמזיע במכרז 3/2018 לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית  
(להלן: "המכרז")

נציג החברה כמפורט להלן:

| שם פרטי ומשפחה | תעודת זהות |
|----------------|------------|
|----------------|------------|

| טלפון במשרד | טלפון נייד | דוא"ל |
|-------------|------------|-------|
|-------------|------------|-------|

חתימה וחותמת חברה: \_\_\_\_\_ תאריך: \_\_\_\_\_



## נספח ה-2 – פירוט הערוצים המופצים על גבי המערך ודמי הפצה

| דמי ההפצה המרביים<br>שהגורם המפעיל הפרטי<br>רשאי לגבות על פי חוק<br>(משנת 2018 ואילך)<br>(מליוני שקלים) | תשלום דמי הפצה<br>(תמונת מצב לסוף 2017)<br>(מליוני שקלים) | ערוץ           |
|---|---|----------------|
| 1.5   | 3.67  | 10             |
| 1.5   | 3.67  | קשת            |
| 1.5   | 3.67  | רשת            |
| 4.18  | 4.18  | ערוץ 1         |
| 4.18  | 4.18  | ערוץ 23        |
| 4.18  | 4.18  | ערוץ 33        |
| 4.18  | 4.18  | ערוץ 99        |
| 1.67  | 1.67  | ערוץ 20        |
| 1.67  | 1.67  | ערוץ 24        |
| 3.34  | 3.34  | ערוץ HD1       |
| 1   | 1   | 14 תחנות הרדיו |
| <b>28.9</b>   | <b>35.5</b>   | <b>סה"כ</b>    |



## נספח ה-3 – פרישת המשדרים לשידורי המערכת כיום

מצורף בקובץ נפרד

## נספח ה-4 – פירוט הציוד וההסכמים במערך הקיים

1. הסכמי הרשות השנייה עם חברת בזק
2. הסכמי הרשות השנייה עם חברת פרטנר
3. הסכמי הרשות השנייה עם חברת סלקום
4. הסכמי הרשות השנייה עם חברת תומסון
5. רשימת ציוד הקיים ברשות השנייה



## נספח ה-5 – מתווה להגשת התכנית ההנדסית

1. כללי – על כל מציע להגיש תכנית הנדסית מוצעת, כמפורט להלן:
  - 1.1. על התכנית ההנדסית לאפשר לבעל ההיתר ולגופים המשדרים לעמוד בהוראות הדין החלות עליהם בכל הנוגע להפצת שידורי הטלוויזיה והרדיו בתחנות השידור הספרתיות.
  - 1.2. התכנית ההנדסית תוצג ברמת block diagram ותאפשר למשרד התקשורת לבחון ולהעריך את המערכת אותה מתכנן המציע לשם הפצת השידורים, בהתאם ליעד הכיסוי המוצע.
  - 1.3. בנוסף התכנית ההנדסית תכלול לוח זמנים ובו אבני דרך ויעדי ביניים, וכן מועד סופי להשגת יעד הכיסוי המוצע, להם מתחייב המציע. לעניין לוח הזמנים יובהר כדלקמן:
    - 1.3.1. לוח הזמנים המרבי להשגת יעד הכיסוי המוצע הוא 60 חודשים. עמידה ביעד הכיסוי בפרק הזמן האמור תזכה את בעל ההיתר במענק פרישה מאת המדינה בסכום בסך של 2.5 מיליון ש"ח.
    - 1.3.2. לשם קבלת הנחה מרבית בתשלום בעד הציוד, על בעל ההיתר להשיג שיעור כיסוי מרבי בתוך 36 חודשים מיום מתן ההיתר.
  - 1.4. לצד התכנית ההנדסית נדרש המציע להגיש תכנית עבודה מפורטת (WBS<sup>1</sup>) כמפורט להלן, וכן גאנט עבודה, הממחישים כיצד המציע מתעתד לעמוד ביעדי הכיסוי המוצעים לפי התכנית ההנדסית.
  - 1.5. על התכנית להתייחס לכל שלב משלבי הפעולה של המערכת - מרגע קבלת אות השידור מהגופים המשדרים ועד הפצתו באמצעות תחנות השידור הספרתיות (כולל שלב הדחיסה להפצה ויצירת קובץ transport stream).
  - 1.6. התכנית ההנדסית תכלול את ממשקי העבודה, מערך ההפצה למשדרים והגיבוי להפצה (שיטת הפצה עיקרית ומשנית), העברת השידור בין מוקד השידור הראשי ובין מוקד השידור המשני ביתירות, תהליך מסירת השידור וקבלת השידור, כלל המרכיבים בשרשרת ההפצה ודוגמה לתהליך העבודה, למשל במקרה של תקלה או נפילת מוקד השידור.
2. להיתר ההפעלה יצורף נספח הנדסי מפורט ומחייב שיהיה חלק בלתי נפרד מההיתר. נספח זה יכלול את החלקים הבאים:
  - (א) התכנית ההנדסית שהוגשה על ידי המציע הזוכה במכרז, במתכונת הסופית כפי שתאושר על ידי משרד התקשורת, ובכלל כך יעדי הכיסוי, לוחות הזמנים ואבני הדרך לשיפור הפרישה והכיסוי.
  - (ב) כל תכנית הנדסית לפיתוח ושדרוג של המערכת שנמסרה מעת לעת למנהל, והוא אישר אותה.

<sup>1</sup> Work breakdown structure

3. מתכונת להגשת התכנית ההנדסית
- 3.1. המציע יגיש תכנית הנדסית מוצעת לפי סדר הסעיפים כמפורט להלן, מסעיף 4 ואילך.
- 3.2. בתכנית המוצעת יעשה שימוש במונחים ובביטויים כהגדרתם בהיתר ההפעלה; מונחים לועזיים שיעשה בהם שימוש יובאו לצד תרגומם העברי.
- 3.3. התכנית ההנדסית תוגש בשני עותקים – עותק קשיח וקובץ במדיה מגנטית.
4. הגדרות, מונחים וביאורים
- 4.1. ריכוז וביאור מונחים המובאים בתכנית ההנדסית, כולל פירוט מונחים המובאים בקיצור בן מספר אותיות ובראשי תיבות.
5. אישורים וחתימות
- 5.1. חתימה של בעל התפקיד ההנדסי הבכיר ביותר בתאגיד המציע, המאשר כי תכנית הנדסית זו מתארת באופן מלא ומדויק את המערך ההנדסי המוצע ואת תכניותיו ההנדסיות כפי שידועות לו.
6. תיאור תמציתי
- 6.1. תיאור תמציתי של המערך הכולל את תיאור תצורת המערכת ההנדסית, פריסה וכמויות של מרכיבי המערכת.

| מס' | נושא  | תמצית   | הערות |
|-----|---|---|-------|
| 1.  | תחומי התדר (מה"צ)<br>אפיקי התדר בשימוש                        |   |       |
| 2.  | מספר ערוצי הטלוויזיה<br>והרדיו המופצים<br>כולל הקיבולת הנדרשת |   |       |
| 3.  | מרבבים פעילים<br>סוג המרבבים                                  | נדרש לציין עבור כל מרבב<br>באיזה אתר ליבה הוא<br>נמצא |       |
| 4.  | מספר תחנות שידור<br>ספרתיות                                   |   |       |
| 5.  | gap fillers מספר<br>יצרן עיקרי<br>יצרן נוסף                   |   |       |
| 7.  | מערך בקרה וניטור  | נדרש לציין אם ישנם<br>רכיבים במערכת שאינם<br>מנוטרים  |       |
| 8.  | שיעור הכיסוי [%]  | שטח מכוסה (בקמ"ר)                                     |       |
|     |   | צפיפות האוכלוסייה<br>(אנשים לקמ"ר)                    |       |

## 7. ניתוח צרכי המערכת

7.1. ניתוח הצרכים שעליהם יענה מערך תחנות השידור הספרתיות, לרבות מאפייני מספר הערוצים המופצים, תעבורה וקיבולת הנדרשים במשאבים המרכזיים, דרישות לזמינות וטיב השירות, היבטי גיבוי ויתירות.

## 8. תיאור מפורט

8.1. התיאור המפורט יכלול תרשימים של המערך ההנדסי במתכונת של "מלמעלה-למטה" ("Top-Down"), מתרשימי כלל המערכת ופירוץ לתרשימי תת מערכות.

8.2. המציע יציג תיאור מפורט לסעיפים הבאים:

(א) אופן העברת השידורים והמידע הנוסף (EPG), תרגום סמוי ומידע סמוי לבעלי מוגבלות) מהגופים המשדרים אל הגורם המפעיל, ובפרט אמצעי התקשורת, סוגי הקבצים והגדרת התמסורת הנדרשים. המציע יציג בתכנית ההנדסית כיצד יאפשר לגופים המשדרים לעמוד בכל דרישות הדין החל עליהם, ובכלל כך לעניין איכות השידור, סיווג וסימון שידורים, ונגישות לבעלי מוגבלויות.

(ב) פירוט רכיבי המערכת ואופן תפקודם כחלק ממתן השירותים.

(ג) תת מערכת שליטה ובקרה – תיאור טכנולוגיה, ציוד, יצרן, וסטנדרטים טכניים.

(ד) מיקס אודיו לסטריאו.

(ה) תהליך העברת המידע ל-RDS, עדכון מידי על מידע ותוכן כגון Now Playing וכיו"ב ואיזה מידע מתוכנן להיות מועבר לצופים.

(ו) אופן ההכנה לקראת הפצת התוכן למערך תחנות השידור הספרתיות, תהליך הריבוב ודחיסת הווידאו והאודיו.

(ז) אופן ההפצה למערך תחנות השידור הספרתיות, לרבות תיאור תת מערכת תמסורת קווית ואלחוטית – קישור בין מרכיבי המערכת, תוך פירוט תמסורת באמצעות בעלי רישיון אחרים, בקרת תמסורת וסטנדרטים טכניים לתמסורת ולביצועיה. חובה כי הפצת התוכן לכל אתרי השידור תתבצע באמצעות סיב אופטי בעל שיהוי נמוך ומסונכרן כך שכל האתרי השידור יקבלו את השידור באופן מסונכרן בכל רחבי ישראל והשידורים כך שלא יהיו הפרשים בתזמוני השידור של אתרי השידור השונים.

(ח) אופן ההפצה באמצעות תחנות השידור הספרתיות (כדוגמת משדרים ואנטנות).

(ט) תיאור מערך בקרה וניטור של כלל המערכת כולל תחנות השידור הספרתיות.

(י) אופן בקרת קליטה לפי התקנים המפורטים בהיתר.

(יא) מערך תחזוקה, בדיקות, ותיקון תקלות.

(יב) זמינות השירות וטיב השירות לפי דרישות השירות המפורטות בהיתר (SLA), ובכלל כך התקנים המפורטים בו. למעלה מהצורך יובהר כי זמינות השירות באזורים המסומנים כאזורים מכוסים נדרשת לעמוד במפרט התקן ITU-R SM.1875 מהדורה המפורסמת האחרונה (מהדורה 08/2014).

(יג) תיאור מערך הגנת המידע והגנת המערכת.

(יד) תת מערכת הספק – תיאור מערכת ההזנה כולל גיבוי במקרה נפילת רשת החשמל באתרים שונים במערכת.

(טו) אופן גיבוי ושרידות המערכת – תיאור אופן תכנון תחזוקת המערכת, גיבוי למרכיביה העיקריים, וסטנדרטים לגיבוי ושרידות, בהתאם להוראות נספח הרציפות התפקודית בהיתר ההפעלה. יובהר

כי חיבור היתירות של אתרי השידור לחדר השידור המשני יכול להתבסס על שידורים לוויינים מוצפנים או פתוחים כפתרון זמני.

(זט) הערכות מערכת לבקרת עומס – תיאור מערך התאוששות אוטומטית ומבוקרת של רכיבי המערכת העיקריים.

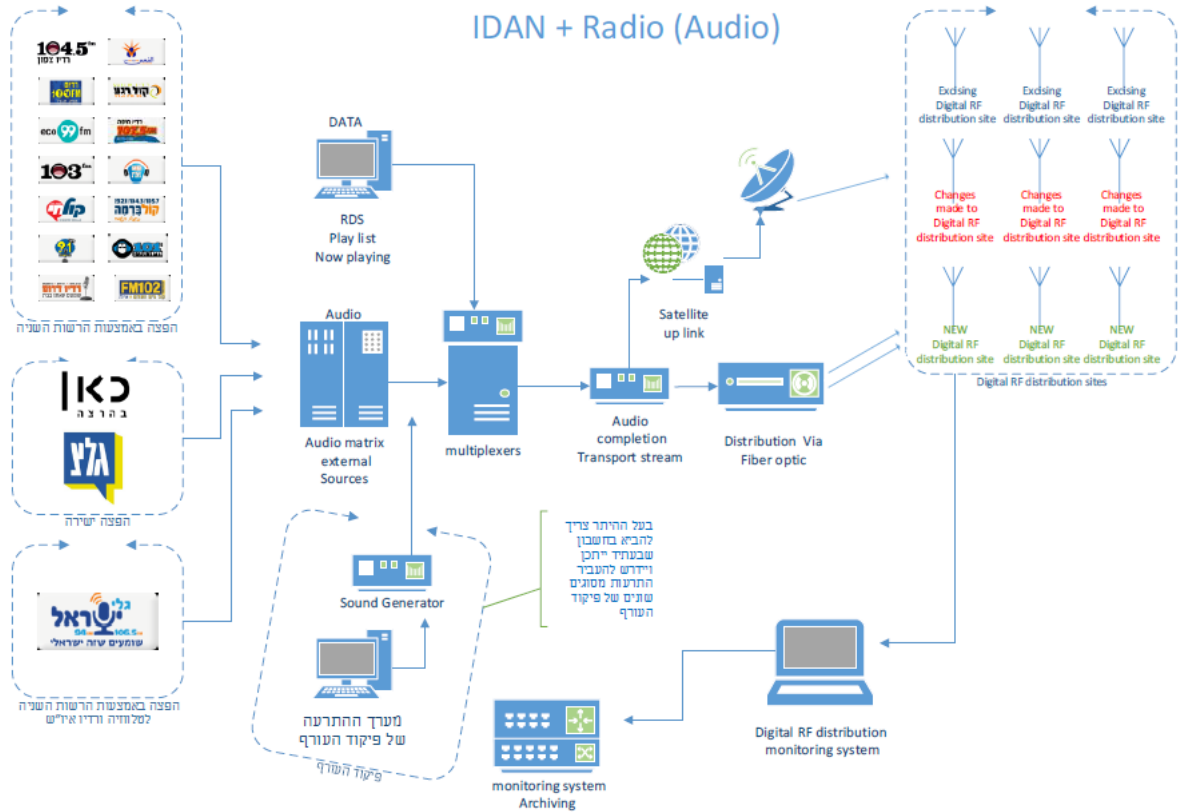
(יז) מסמך הלימה (COC) לרכיבי המערכת לתקנים המפורטים בהיתר.

(יח) האמצעים הטכנולוגיים, המבנה, הטבלאות, הגדרת בסיס נתונים והמידע הנדרשים ללוח שידורים אלקטרוני (EPG) ותהליך קבלתם מהגופים המשדרים.

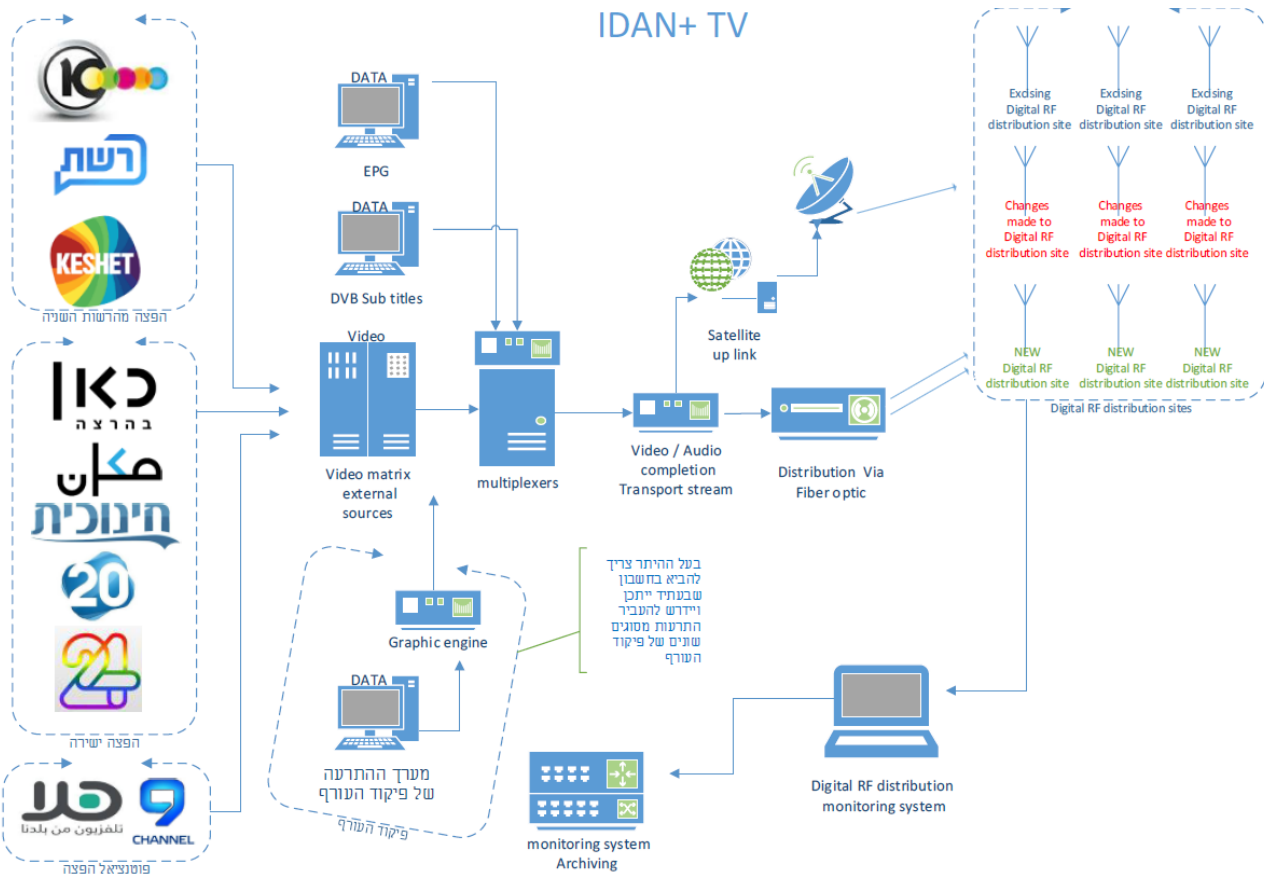
(יט) אמצעים טכנולוגיים להצגת תרגום ותמלול גלוי וסמוי DBV subtitles, בין היתר כשכבה נוספת לבעלי מוגבלויות בשפות שידור שונות ולפחות בשפות עברית, ערבית ורוסית. בעל ההיתר נדרש לפרט את סוג הקובץ ואת המערכת שתשמש אותו לצורך מימוש אפליקציה זו, כמו כן יציג המציע כיצד יבטיח סנכרון בין התוכן ובין התרגום בכל אחת מתחנות השידור הספרתיות.

8.3 בעל ההיתר יצרף תרשים של הממשקים בינו לבין הגופים המשדרים וסכמה חשמלית (Block Diagram) שיעלו בקנה אחד עם התרשימים הבאים. על המציע להציג תרשים מפורט לכל אחד מהשלבים בתהליך, ורשימת המערכות איתם בכוונתו לממש את המערכת:

1. מערך הפצת האודיו



2. מערך הפצת הוידאו



8.4 המציע יפרט את האמצעים הטכנולוגיים לשידור בחדות רגילה (SD) ובחדות גבוהה (HD) על פי תקן [EBU Technical Report 005 Information Paper on HDTV Formats](#).

8.5 המציע יפרט כיצד התכנית ההנדסית עומדת בדרישות הדין ובפרט על התכנית ההנדסית להבטיח שניתן יהיה לתמוך בשידורים המופצים במתכונת המלאה שלהם כפי שנמסרה לו על ידי הגופים המשדרים.

9. שימוש ברכיבים של המערכת הקיימת

9.1 המציע יציג את האמצעים ורכיבי המערכת הקיימת המשמשים כיום את הרשות השנייה לטלוויזיה ורדיו לצורך הפצת השידורים, שבכוונתו להשתמש בהם כחלק מהמערך שיהיה באחריותו.

9.2 המציע יציג את הסכמי השירות עם קבלני המשנה של הרשות השנייה שבכוונתו להשתמש בהם כחלק מהמערך שיהיה באחריותו.

10. פעילות מערך תחנות השידור הספרתיות

- 10.1. המציע יציג את מערך תחנות השידור הספרתיות בהתאם לתדרים האלחוטיים שהועדו לשימוש במערכת ואת התדרים האלחוטיים בהם הוא מתכנן לעשות שימוש לאחר תקופת ההקמה.
- 10.2. הצגת המערך תכלול את הסעיפים הבאים:
- (א) אתרי שידור אותם הוא מתכנן להפעיל בהספק שידור ובאופן אשר הופעלו על ידי הרשות השנייה לטלוויזיה ורדיו טרם קבלת ההיתר ("מצב קיים");
- (ב) אתרי שידור בהם בעל ההיתר מבקש להכניס שינוי ביחס לתנאי ההקצאה הקיימים לרשות השנייה במצב הקיים;
- (ג) אתרי שידור חדשים אותם מתכנן המציע להקים על מנת לשפר את היקף הקליטה והאיכות של שידורי המערך במצב הקיים;
- (ד) אתרי שידור קיימים אותם הוא מתכנן להוריד מסדר המערך;
- (ה) פירוט בדבר אמצעים לסנכרון השידורים מתחנות השידור הספרתיות:
- (ו) המציע יציין אילו שינויים מתוכננים להיעשות כבר בתקופת ההקמה של המערך.
- 10.3. למען הסר ספק, במקרה של הקמת אתר שידור חדש או הגדלת הספק השידור, יביא בחשבון המציע את לוח הזמנים הנדרש לשם קבלת מלוא האישורים הנדרשים לכך לפי כל דין.
- 10.4. יובהר כי בעל ההיתר יפעל בהתאם לעוצמות השידור המאושרות לכל אתר ואתר בתנאי ההקצאה של התדרים האלחוטיים ובכל מקרה לא יפחית בעל ההיתר את עוצמת השידור או יבטל אתר פעיל ללא אישור כתוב ומפורש של משרד התקשורת וזאת על-מנת שלא לפגוע בעוצמות הקליטה של הציבור ובהבטחת איכות השירות.
- 10.5. במסגרת התכנית ההנדסית המוצעת יציג המציע מבנה מערך משדרים לכל מרבב תדר ואפיקים בנפרד על פי המבנה הטבלאי הבא:

| כתובת האתר | אזור כיסוי | הספק משדר | סוג אנטנה | זווית אנטנה | הגבר אנטנה | תדר | אפיק | סוג משדר | נ.צ. E | נ.צ. N | גובה אנטנה (מעל פני הקרקע) |
|------------|------------|-----------|-----------|-------------|------------|-----|------|----------|--------|--------|----------------------------|
|            |            |           |           |             |            |     |      |          |        |        |                            |

- 10.6. על תכנית פרישת המשדרים לעמוד בתקני ההפצה והכיסוי המפורטים בהיתר וההנחיות לתכנון מערך המשדרים, ובכלל זה לעמוד במפרט תקן ITU-R SM.1875 (מהדורה מפורסמת אחרונה) בכל הנוגע לתכנון המערך ומדדי כיסוי וקליטה.

## 11. תכנית הכיסוי

11.1. המציע יכלול בתכנית הכיסוי תכנית השוואתית מפורטת למערך המוצע על ידו ביחס למערך כפי שהוא מופעל במצב הקיים על ידי הרשות השנייה לטלוויזיה ורדיו, שתכלול השוואה ביחס למידע המפורט בסעיף 10.2 ובכלל כך מרכיבים של קואורדינטות מיקום ועימוד אנטנות וכן סימולציית קליטה על פי מערך המשדרים המוצע על ידו.

11.2. בעל ההיתר יציג את הסימולציה ע"פ הגדרות פרוטוקול מבחני הקבלה (ATP) כמפורט בתקנים בטיוטת ההיתר.

11.3. סימולציית כיסוי ופרישה תוצג בהלימה למערך תחנות השידור הספרתיות כמתואר בסעיף 10.2.

11.4. המציע יפרט את אזורי הכיסוי שבכוונתו לספק בהם את השירות. אזורי הכיסוי לא יפלו מהמצב הקיים.

11.5. אזור הכיסוי יוצג כדלהלן –

(א) מפה מפורטת, בקנה מידה 1:50.000 עם ציון גבולות השירות.

(ב) פירוט כל הישובים באזור השירות.

11.6. המציע יציג תכנית עבודה מפורטת לעיבוי המערך ולשיפור הפרישה כמפורט בסעיף 12 להלן. משך התכנית לא יעלה על 36 חודשים, ובכלל כך תקופת ההקמה (עד 9 חודשים). התכנית תכיל את כל המרכיבים הנדרשים לצורך עיבוי המערך, ממשקים בין השלבים השונים, תהליכים ומשכים למימוש מלא ושלם של התכנית ההנדסית המוצעת על ידו, ובכלל זה הקמה והפעלה של מוקדי השידור ביתירות ומנגנון הגיבוי התמיכה.

## 12. תכנית העבודה

12.1. תכנית העבודה תכלול תכנית למימוש התכנית ההנדסית המלאה, הכוללת את מימוש השיפור בכיסוי.  
12.2. תכנית העבודה תכלול לוחות זמנים מפורטים ואבני דרך למימוש התכנית ההנדסית ויעד הכיסוי המלא. לא תותר ירידה בשיעור היקף הכיסוי בין אבני הדרך.

12.3. תכנית העבודה תכלול תכנית עבודה להקמת המערך לאחר קבלת האחריות על המערכת שלא תעלה על 9 חודשים (תקופת הקמה). המציע יציין אילו מרכיבים מתוך התכנית ההנדסית המלאה נדרשים לו במסגרת תקופה זו, על מנת שניתן יהיה להיערך לרציפות השידורים במעבר המערך מהרשות השנייה לבעל ההיתר העתידי (המציע הזוכה).

12.4. המציע יציג את תכנית העבודה במסגרת WBS מפורטת וגאנט MS-Project.  
12.5. התכנית ההנדסית תכלול את התכניות לפריסה ופיתוח של המערכת המתוכננת ל-5 השנים הראשונות, ממועד הענקת ההיתר ובכלל כך תקופת ההקמה.

## 13. תכנית בדיקות הנדסיות ניטור ותחזוקה

13.1. המציע יציג תכנית בדיקות הנדסיות (ATP) שיש לבצע במערכת בהתאם לפרק הבדיקות בטיוטת ההיתר ויציין את תדירות הבדיקות המתוכננות.

13.2. לקראת סיום תקופת ההקמה, בעל ההיתר יציג בדיקות חתומות ומאושרות למצב הקיים לעניין הקליטה בפועל בהתאם לתקנים המפורטים בטיוטת ההיתר, שבוצעו במסגרת בדיקות "field test" בהלימה לפרוטוקול בדיקות קליטה הקבוע בתקנים המפורטים בטיוטת היתר ההפעלה. התוצאות יכילו את כל הפרמטרים הנדרשים. המציע יתבסס בהצעתו במסגרת ההליך המרכזי לשיפור המערך על תוצאות הבדיקות האמורות. בעת בחינה בעתיד של עמידתו של בעל ההיתר בדרישות ההיתר, ייעשה שימוש בפרוטוקול בדיקות זהה.

13.3. המציע יציג כיצד בכוונתו לנטר (monitoring) את המערכת על כל רכיביה ובפרט ריבוב השידורים, מערך התמסורת (לרבות אלחוט) לתחנות השידור הספרתיות, ומערך הפצת השידורים בתחנות (RF).

13.4. המציע יכלול בתכנית עדכוני תוכנה שוטפים לכלל מרכיבי המערכת, ורק בתנאי שיצרן הציוד שחרר גרסת תוכנה המיועדת לסביבת היצור.

## 14. הנחיות נוספות

14.1. בעת הכנת התכנית ההנדסית על המציע לקחת בחשבון כי חל איסור לשבש את אותות הווידאו או האודיו של הגופים המשדרים, כמו כן, חל עליו איסור לעשות כל מניפולציה המשנה את תצורתו הסופית של הווידאו ובכלל זה שינוי בחדות הבחנה (SD/HD) ויחסי מסך, למעט התרעות של פיקוד העורף – בתיאום עם הגורמים המוסמכים במשרד התקשורת.

14.2. המציע יוודא את היבטי הבטיחות של המערכת המוצעת, תוך שימת דגש על בטיחות מתקני המערכת, בטיחות העובדים ובטיחות הציבור.

15. ניקוד התכנית ההנדסית

התכנית ההנדסית תנוקד בהתאם לתבחינים הבאים:

| מס"ד | תחום  | כמות נקודות | מדד להשוואה  |
|------|---|-------------|--|
| 1    | פירוט ארכיטקטורת המערכת באופן שיאפשר הערכה של הבנת המציע את הקמת ותפעול המערכת ואת איכות הארכיטקטורה המוצעת | 5           | פירוט העמדת המערכות: ממשקים מכלל הרכיבים הרלוונטיים אל המשדרים וממשקים מהמשדרים אל כלל הרכיבים הרלוונטיים; מבנה מערכת הניטור וכדו'.<br>הצגת מערכת התקשורת והתמסורת להבטחת הרציפות התפקודית;<br>הצגת מנגנון הגיבוי בין שני אתרי הליבה, משך זמן המעבר ביניהם ותהליך מפורט, הנדסי וניהולי של המעבר.<br>יתרון להצגת תרחישי כשל ומה המענה עבורם.<br>הממשקים בין הרכיבים השונים יוצגו כסכימה חשמלית (יתרון לפירוט נוסף ברמת RACK LAYOUT) |
| 2    | ניקוד תכנית העבודה  | 5           | יש לצרף WORK BREAKDOWN STRUCTURE (WBS) מפורט לתקופה של 36 חודשים, וכן לצרף לוח זמנים מפורט (גאנט).   |
|      | סה"כ  | 10          |  |

## נספח 6 - אישור ביטוח מטעם המבטח של המציע הזוכה

לכבוד

מדינת ישראל – משרד התקשורת  
בכתובת: \_\_\_\_\_ ;

א.ג.נ.,

### הנדון: אישור קיום ביטוחים

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו \_\_\_\_\_ (להלן: "בעל ההיתר") לתקופת הביטוח מיום \_\_\_\_\_ עד יום \_\_\_\_\_ בקשר לתכנון, הקמה והפעלת מערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית, על פי מכרז ועל פי ההיתר, את הביטוחים המפורטים להלן:

### ביטוח חבות מעבידים, פוליסה מס'

1. אחריותו החוקית כלפי עובדיו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך- 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.
4. הביטוח על פי הפוליסה מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התקשורת, היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי בעל ההיתר, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

### ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, פוליסה מס'

1. אחריותו החוקית בביטוח אחריות כלפי צד שלישי על פי דיני מדינת ישראל, בגין נזקי גוף ורכוש בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך- 1,000,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. בפוליסה נכלל סעיף אחריות צולבת - Cross Liability.
4. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
5. רכוש מדינת ישראל ייחשב רכוש צד שלישי.
6. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התקשורת, ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי בעל ההיתר והפועלים מטעמו.

### ביטוח אחריות מקצועית, פוליסה מס'

1. הפוליסה מכסה כל נזק מהפרת חובה מקצועית של בעל ההיתר, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה רשלנות לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, בקשר לתכנון, הקמה והפעלת מערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית, בהתאם למכרז ולהיתר.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך - 1,000,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
3. הכיסוי על פי הפוליסה מורחב לכלול את ההרחבות הבאות:-
  - 1) מרמה ואי יושר של עובדים;
  - 2) אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או העיכוב עקב מקרה ביטוח;
  - 3) אחריות צולבת, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות בעל ההיתר כנגד מדינת ישראל – משרד האוצר;
  - 4) הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים;
4. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד האוצר, ככל שיחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי בעל ההיתר וכל הפועלים מטעמו.

### **ביטוח רכוש (מתייחס לשלב ההקמה ועד לקבלת ההיתר), פוליסה מס'**

ביטוח המשדרים וציוד קצה לשידור המשמשים את בעל ההיתר לצורך מתן השידורים, בביטוח אש מורחב או כל הסיכונים ציוד אלקטרוני, בהתאם לאופי הציוד, על בסיס ערך כינון, כולל נזקי טבע, רעידת אדמה, וסיכוני פריצה ושוד.

תגמולי הביטוח בגין נזק למשדרים ולציוד קצה לשידור, משועבדים לטובת מדינת ישראל – משרד האוצר וישולמו להם ישירות אלא אם יורה חשב משרד האוצר בכתב אחרת.

### **כללי**

בפוליסות הביטוח נכללו התנאים הבאים:

1. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: **מדינת ישראל - משרד האוצר**, בכפוף להרחבי השיפוי לעיל.
2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף, אלא אם ניתנה על ידינו הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום למדינת ישראל – משרד האוצר.
3. אנו מוותרים על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל - משרד האוצר ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
4. בעל ההיתר אחראי בלעדית כלפינו לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על בעל ההיתר.
6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל - משרד התקשורת, והביטוח הוא בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.

7. תנאי הכיסוי של כל הפוליסות, למעט ביטוח האחריות המקצועית, לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביטוח \_\_\_\_\_ (יש לציין את השנה)", בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.

8. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי מבוטל ככל שקיים בכל הפוליסות המבוטחות.

**בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסה המקורית עד כמה שלא שונו במפורש על פי האמור באישור זה ובלבד שאין בשינויים אלו כדי לגרוע מתנאי הפוליסות המקוריות.**

בכבוד רב,

---

חתימת מורשה המבטח וחותמת המבטח

---

תאריך

## נספח ה-7 – שמירה על סודיות

לכבוד  
משרד התקשורת

אני \_\_\_\_\_ הח"מ, ת.ז. \_\_\_\_\_, נותן התחייבות זו בקשר למתן השירותים על-ידי  
\_\_\_\_\_ [למלא שם המציע] (להלן: "המציע") במסגרת מכרז פומבי 3/2018  
לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית (להלן: "המכרז").

הואיל ואני מועסק על-ידי המציע כעובד/קבלן משנה/ נציג (מחק את המיותר) ולפיכך עשוי להיחשף  
לסודות מקצועיים עליהם מעוניינת מדינת ישראל להגן;

### לפיכך הנני מתחייב כלפי מדינת ישראל כדלקמן:

בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידם:

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

"סודות מקצועיים" – כל מידע אשר יגיע לידי בקשר לאספקת השירותים, בין אם נתקבל במהלך מתן  
השירותים או לאחר מכן, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: מידע אשר יימסר על-ידי מדינת  
ישראל ו/או כל גורם אחר ו/או מי מטעמה.

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

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

4. לאחר שבדקתי את העניין כמיטב יכולתי, אני מצהיר/ה ומתחייב/ת כי אין לי עצמי או לבני  
משפחתי הקרובה כל עניין כלכלי או אחר העלול לעמוד בניגוד עניינים או בחשש לניגוד  
עניינים עם ביצוע השירותים. אני מתחייב/ת עוד, כי אם במהלך עבודתי כאמור, יובא  
לידיעתי ניגוד עניינים כאמור, או דבר העלול ליצור חשש לניגוד עניינים כזה, אודיע עליו  
לכם ללא דיחוי.

שם: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_ תאריך: \_\_\_\_\_



## נספח ה-8 – פנייה לקבלת הנחה באגרת תדרים



### מדינת ישראל משרד האוצר

י"ב בחשוון התשע"ח  
1 בנובמבר 2017  
מכ. 2017-927

לכבוד:

מר איוב קרא  
שר התקשורת

מר משה כחלון  
שר האוצר

#### הנדון: המיכה בהפרטת מערך עידן פלוס - הנחה באגרות תדרים

פנייה זו אליכם הינה על רקע פעילות ועדת המכרזים לבחירת גורם מפעיל פרטי למערך הפצת השידורים הקרקעי בטכנולוגיה ספרתית (להלן: "ועדת המכרזים" ו-"מערך עידן פלוס"), אשר הוקמה בעקבות החלטת הממשלה מס' 1856 שעניינה "הגברת התחרות בשוק התקשורת" (להלן: "החלטת הממשלה") מיום 11.8.2016, וכן בהמשך לאישור חוק התכנית הכלכלית (תיקוני חקיקה ליישום המדיניות הכלכלית לשנות התקציב 2017 ו-2018), התשע"ז-2016, במסגרתו תוקן חוק הפצת שידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות, התשע"ב-2012 (להלן: "החוק"), ונוספו בו הוראות הנוגעות להפעלת מערך עידן פלוס על ידי מפעיל פרטי.

1. כיום, מערך עידן פלוס מופעל על ידי הרשות השנייה לטלוויזיה ולרדיו (להלן: "הרשות השנייה"), ומופצים באמצעותו בחינם לציבור, ללא תשלום, ערוצים 1, 2, 10, 11, 23 ו-99, ולאחרונה התווספו גם ערוץ 20 (ערוץ מורשת) וערוץ 24 (להלן: "הערוצים הפתוחים"). סה"כ משודרים כיום על גבי המערך 8 ערוצי טלוויזיה.

2. על פי הערכות הרשות השנייה, כ-160 אלף משקי בית צורכים כיום שידורי טלוויזיה באמצעות מערך עידן פלוס, כמו גם כ-150 אלף מגויי סלקום TV – סה"כ למעלה מ-300 אלף משקי בית. אנו צופים כי מספר זה צפוי לגדול בעקבות כניסת ספקי תכנים חדשים המפיצים שידוריהם על גבי רשת האינטרנט, כדוגמת חברת פרטנר, שיסתמכו בעיקר אף הם, לפחות בשנים הקרובות, על שידורי הטלוויזיה של הערוצים הפתוחים במערך.

3. האגרות המשולמות כיום על ידי הרשות השנייה בעד התדרים שהוקצו לה לשם הפעלת מערך עידן פלוס הן בהיקף של כ-8 מיליון ש"ח בשנה.

4. העברת האחריות לתפעול מערך עידן פלוס לגורם פרטי נועדה להאיץ את פיתוחו כמערך תחרותי מול פלטפורמות הטלוויזיה הרב-ערוציות הקיימות בשוק, וזאת על ידי הפקדת תפעולו, הן הלוגיסטי והן התוכני, בידי חברה עסקית מסחרית, אשר תפעל להעשיר את המערך, באמצעות העלאת ערוצים נוספים, תוך שמירה על העיקרון כי הערוצים הפתוחים ימשיכו להיות מופצים בחינם לכלל הציבור. כמו כן העברת המערך לידי מפעיל פרטי נועדה על מנת להביא לשיפור איכות הפצת וקליטת השידורים הפתוחים לרווחת הציבור בישראל וייעול מנגנון הפצתם.

5. במהלך שנת 2017, ובהתאם להחלטת ממשלה, גיבשה ועדת המכרזים את פרטי המכרז, ובכלל כן את יעדיו ומטרותיו, את תנאי הסף למציעים פוטנציאליים ואת אמות המידה לבחינה ובחירת זוכה.

6. הוועדה מתעתדת לפרסם את המכרז במהלך רבעון זה.

7. יודגש כי לפי הערכות ועדת המכרזים, הגורם המפעיל הפרטי ייאלץ לשאת בעלויות ניכרות הנובעות מהצורך בשרדוג מערך ההפצה כאמור לעיל. על מנת לסייע להצלחת המכרז, ועל מנת להגביר את האטרקטיביות ברכישת מערך עידן פלוס, ולעודד את המציעים הפוטנציאליים להשתתף במכרז, ועדת המכרזים מציעה לקבוע כי תינתן למפעיל הזוכה במכרז הפחתה באגרות

רח' קפלן 1 ירושלים 9103002 ת.ד. 3115 טל': 02-5317500 פקס: 02-5695379

אוצר ברשת: [www.mof.gov.il](http://www.mof.gov.il) gov ש"כ"ל ברשת: <http://mof.gov.il/ag> שער הממשלה: [www.gov.il](http://www.gov.il)

2

- שעליו לשלם בעד התדרים האלחוטיים שיוקצו לו לשם הפעלת המערך, באופן מדורג. זאת, על מנת להקל עליו בהשקעה הכספית הנדרשת לו בשנים הראשונות לאחר מינויו, לשם שדרוג מערך ההפצה שרכש מהמדינה, לטובת כלל הציבור.
8. בהתאם לפקודת הטלגרף [נוסח חדש], התשל"ב-1972, לשר התקשורת הסמכות לקבוע בתקנות את גובה האגרות בעד מתן רישיונות מכוח הפקודה ובעד ההועדה וההקצאה של התדרים האלחוטיים, באישור שר האוצר וועדת הכספים של הכנסת, לפי חוק יסודות התקציב, התשמ"ה-1985, ולפי חוק-יסוד: משק המדינה, בהתאמה.
9. הוועדה מציעה כי ייקבע בתקנות מתווה הנחה פוחת שיפרש על פני ארבע שנים, מיום הקצאת התדרים לגורם מפעיל, כמפורט להלן:
- א. בשנה הראשונה – 80% הנחה.
  - ב. בשנה השנייה – 60% הנחה.
  - ג. בשנה השלישית – 40% הנחה.
  - ד. בשנה הרביעית – 20% הנחה.
- ה. למן השנה החמישית ואילך – ישלם הגורם המפעיל תשלום מלא בגין אגרות התדרים.
10. הוועדה מעריכה כי סך ההנחה הכולל עשוי להגיע עד ל-16 מיליוני שקלים על פני כארבע שנים, כתלות במספר התדרים שייעשה בהם שימוש בהפעלת המערך.
11. יודגש כי מנגנון דומה של הנחה באגרות תדרים עוגן בתקנות בעבר מכוח סמכותו שלעיל של שר התקשורת, בעקבות מכרזים אחרים בתחום התקשורת, כגון המכרז להקצאת תדרים אלחוטיים ולמתן רישיונות לשירותי רט"ן בדור 3<sup>1</sup> ובדור 4.
12. כאמור לעיל, הוועדה סבורה כי המתווה המפורט לעיל, יוכל לסייע במשיכת מציעים פוטנציאליים, ויסייע בהגשמת מטרת המכרז, ובעיקרן פיתוח ושידרוג טכני של מערך עידן פלוס, לטובת כלל הציבור, והגברת התחרות בשוק הטלוויזיה הרב-ערוצית.

כברכה,  
מרדכי אלישע  
סגן בכיר לחשב הכללי

העתק:

מר רוני חזקיהו - החשב הכללי, משרד האוצר  
מר יואל נוה - הממונה על אגף התקציבים (בפועל), משרד האוצר  
מר מימון שמילה - מנכ"ל (בפועל), משרד התקשורת  
עו"ד אסי מסינג - היועץ המשפטי, משרד האוצר  
עו"ד דרדי קופל - הלשכה המשפטית, משרד האוצר  
חברי ועדת המכרזים

<sup>1</sup> מכרז מס' 12/2010 - רישיון משולב למתן שירותי רדיו טלפון נייד בשיטה התאית (רט"ן) בישראל - הרחבת רישיון קיים והענקת רישיון חדש (מכרז להקצאת תדרים למתן שירותי רט"ן בתדרי דור 3) וזאת כתלות בתח שוק, לצד מנגנון של הנחה באגרות למפעיל רט"ן חדש הקבוע אף הוא בתקנות.

רח' קפלן 1 ירושלים 9103002 ת.ד. 3115 טל': 02-5317500 פקס: 02-5695379

חשכ"ל ברשת: [ag.mof.gov.il](http://ag.mof.gov.il)

gov

אוצר ברשת: [www.mof.gov.il](http://www.mof.gov.il)

שער הממשלה: [www.gov.il](http://www.gov.il)

## נספח ה-9 – התחייבות לתשלום מענק בגין עמידה ביעדי הפריסה

### התחייבות למתן מענק עמידה ביעדי הכיסוי

1. ביום \_\_\_\_\_ פורסם מכרז 3/2018 לבחירת גורם מפעיל למערך הפצת השידורים בטכנולוגיה ספרתית (להלן - "המכרז");

2. לאחר השלמת ההליך המכרזי, המציע הזוכה \_\_\_\_\_ מונה כגורם מפעיל לפי סעיף 2 לחוק הפצת שידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות, התשע"ב-2012, וכן קיבל היתר הפעלה מכוח סעיף 2א לחוק (להלן - "ההיתר") כמפעיל המערך לשידור טלוויזיה רב-ערוצית ורדיו ספרתי לציבור (להלן - "המערך");

3. במסגרת היתר הפעלה נכללת כנספח \_\_\_\_ התכנית ההנדסית המאושרת, במסגרתה קבועים יעדי הפריסה והכיסוי של המערך, וכן אבני הדרך השונות במהלך תקופת ההיתר, בהם יידרש המפעיל לעמוד (להלן – יעדי הכיסוי);

4. מבלי לגרוע ממחויבות הגורם המפעיל לעמוד בהוראות ההיתר, ובכלל כך לעניין היקפי הפריסה והכיסוי, משרד התקשורת (להלן - "המשרד") ישלם לגורם המפעיל מענק לעמידה ביעדי הכיסוי (להלן – "המענק"), הכול בהתאם למותנה במסמך זה. התחייבות זו נועדה לשם מתן תמריץ כספי להשלמת היקפי הפריסה והכיסוי להם התחייב הגורם המפעיל במסגרת הצעתו במכרז;

5. **הגדרות ופרשנות** – בכל הנוגע להגדרות ולמונחים, תינתן למונחים השונים המשמעות שהוגדרה להם במכרז או בהיתר, ככל שלא ניתנה להם משמעות אחרת במסמך זה.

### 6. עמידה ביעדי הכיסוי

א. על המפעיל בעל ההיתר לעמוד ביעדי הכיסוי למערך שנקבעו בסעיף \_\_\_\_ להיתר, וזאת עד ליום \_\_\_\_\_ (להשלמה) – שהם 60 חודשים לאחר מועד מתן ההיתר (להלן – "מועד ההשלמה").

ב. אופן עמידת המפעיל ביעדי הכיסוי תימדד בהתאם למפורט בנספח \_\_\_\_ למכרז.

ג. עמידת המפעיל ביעדי הכיסוי תהיה כפופה לבדיקה ואישור של המשרד.

ד. עם הוכחת העמידה ביעדי הכיסוי כאמור לעיל, ישולם למפעיל המענק, בכפוף לתנאי התחייבות זו, ובלבד שלא חלפו 60 חודשים מיום מתן ההיתר.

### 7. מענק על עמידה ביעדי הכיסוי

א. בתמורה לקיום התחייבויותיו לעמידה ביעדי הכיסוי של המערך ובכלל כך פרק הזמן כמפורט לעיל, ולאחר קבלת אישור המשרד כאמור לעיל, יהיה המפעיל זכאי לקבלת מענק בסך כולל של 2.5 מיליון שקלים חדשים (במילים – שניים וחצי מיליון ש"ח).

ב. סכום המענק יהיה נומינלי ולא יהיה צמוד למדד כלשהו.

- ג. המענק ישולם בתשלום חד פעמי.
- ד. זכאות המפעיל למענק תיקבע בהתאם לעמידתו ביעדי הכיסוי של המערך בלבד. לא השלים המפעיל את עמידתו ביעדי הכיסוי הקבועים במסמך זה מכל סיבה שהיא עד 60 חודש ממועד מתן ההיתר – לא יהיה זכאי לקבלת המענק.
- ה. המפעיל לא יהיה זכאי לתשלום חלקי של המענק מכל סיבה שהיא לרבות בשל עמידה חלקית ביעדי הכיסוי.
- ו. המפעיל יהיה מנוע מלטעון לזכאות למענק בכל מקרה שהוא, בין בשל סיבה שתלויה במשרד או בצד ג' כלשהו (וזאת לרבות בשל עיכובים שנגרמו באחריות המדינה או מי מטעמה, חריגה מלוח הזמנים המקסימלי שנקבע בהיתר ההפעלה לעמידה ביעדי הכיסוי, או בשל קרות אירוע כוח עליון).
- א. המשרד יהיה רשאי לקזז מהמענק המגיע למפעיל בהתאם למסמך זה כל סכום המגיע למשרד מעת המפעיל בהתאם להוראות ההיתר, או בהתאם להוראות כל דין. המשרד יודיע למפעיל מראש על הכוונה לקזז סכומים כלשהם מהמענק ויאפשר למפעיל 20 ימי עבודה להגיש השגות על הקיזוז.
8. **ביטול ההתחייבות**
- א. בוטל ההיתר מכל סיבה לפני מועד זכאות המפעיל למענק - תבוטל מאליה התחייבות זו.
- ב. למען הסר ספק, יובהר כי אין במתן המענק למפעיל ובאיזו מהוראות מסמך זה כדי ליתן או להעניק למפעיל זכות כלשהי מעבר לאמור במפורש במסמך זה.

**מורשי החתימה מטעם משרד התקשורת**

---



## נספח ה-10 – תחומי אסדרה ברישיון כללי לשידורים באמצעות תחנות שידור

### ספרתיות



מדינת ישראל

STATE OF ISRAEL

MINISTRY OF COMMUNICATIONS

The Council for Cable TV and Satellite Broadcasting

משרד התקשורת

המועצה לשידורי כבלים ולשידורי לוויין

**החלטת מועצה מס' 3-16/2017 מיום 14.9.17 בעניין:**

**"תחומי אסדרה" ברישיון כללי לשידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות**

### **"תחומי אסדרה" ברישיון כללי לשידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות**

להלן יפורטו עיקרי תחומי האסדרה שיכול שיופיעו ברישיון כללי לשידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות אשר רשאית המועצה להעניק לגורם מפעיל פרטי שביקש זאת בהתאם לסעיף 12א לחוק הפצת שידורים<sup>1</sup>. אין באמור להלן כדי לחייב את המועצה לכלול הוראות בעניינים האמורים, כולם או חלקם או למנוע ממנה להוסיף הוראות בעניינים נוספים והמועצה רשאית להוסיף ואו לגרוע מהאמור כאן בסמוך להענקת הרישיון, על פי שיקול דעתה הבלעדי ולפי כל דין.

#### **א. הרישיון - תכולתו, תוקפו וביטולו**

בכלל כך יוסדר, בין היתר, היקף רישיון השידורים והפעולות המותרות על פיו, הוראות בדבר תקופת הרישיון ואפשרות ותנאי הארכת התקופה, הוראות בדבר העדר בלעדיות בפעולות המותרות על פי הרישיון, והוראות בדבר שינוי תנאי הרישיון, ביטול הרישיון, הגבלת הרישיון או התלייתו ועוד.

יובהר כי רישיון כללי לשידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות ינתן בכפוף להיתר הפעלה לגורם מפעיל פרטי תקף לתקופה של עד עשר (10) שנים (להלן: "תקופת הרישיון הבסיסית"). בתום תקופת הרישיון הבסיסית תהיה המועצה רשאית להאריך את תוקף הרישיון לתקופה נוספת של 5 שנים בכל פעם, בתנאים שיפורטו ברישיון.

#### **ב. נכסים ואמצעי שליטה – הגבלות ושינויים**

בכלל כך יוסדרו, בין היתר, הוראות בדבר איסור העברה, שעבוד או עיקול של הרישיון וכן איסור העברה או המחאה של התחייבויות וזכויות בעל הרישיון מכוח הרישיון. כמו כן יכללו הוראות בדבר הגבלות בזהות בעל הרישיון לרבות הגבלות ואיסורים על בעלות צולבת וניגוד עניינים וכן דרכים לקבלת אישור לשינויים באחזקות בבעל הרישיון ונושאי משרה בו, ועוד.

#### **ג. מימון השידורים והפרדה חשבונאית, עסקית ומבנית**

בכלל כך יוסדרו, בין היתר, הוראות בדבר הפרדה חשבונאית בין פעילות העסקית של בעל הרישיון, לבין פעילויות העסקיות האחרות, הפרדה בין הפעילות העסקית והארגונית לבין פעילות מערכת התוכניות שלו ביחס לשידורים הממומנים באמצעות שידורי פרסומות, הפרדה מבנית ניהולית ועסקית בין המערכת העיתונאית לבין פעילות העסקית-מסחרית של בעל הרישיון בכל הנוגע לשידורי חדשות, חובות דיווח פיננסיות למועצה לרבות דיווח על מקורות מימון, בטחונות והלוואות שהועמדו לבעל הרישיון ממקורות זרים ועל הכנסות ממשדרי פרסומות, ואופני מימון השידורים הנוספים בהתאם לסעיף 12א(ג) לחוק הפצת שידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות, תשע"ב-2012 ועוד.

<sup>1</sup> במסמך זה: "חוק הפצת שידורים" - חוק הפצת שידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות, תשע"ב-2012.

#### ד. שירותים לצרכנים ומנויים והגנתם ואיסור פגיעה בתחרות

בכלל כך יוסדרו, בין היתר, הוראות בדבר חובות בדבר קיום סדיר וזמין של השידורים, הוראות בדבר אופני התקשרות עם מנויים וחובות בהצעת שידורים ושירותים ובמתן שירותים לצרכנים ומנויים בתחומים שבסמכות המועצה, לרבות לפי סעיפים 12ג-12ד לחוק הפצת שידורים, הוראות בדבר איסור פגיעה בתחרות ועוד.

#### ה. שידורי בעל הרישיון

בכלל כך יוסדרו, בין היתר, הוראות בדבר חובות בנושא הפקות מקומיות בהתאם לסעיף 12ג לחוק הפצת שידורים, הוראות בדבר קיום השידורים באורח תקין וסדיר ושמירת הוראות חקיקת התקשורת וחוקים נוספים החלים על שידורים לרבות הוראות מדיניות, החלטות וכללי המועצה לגבי שידורים מסוגים שונים כגון שידורי חדשות, שידורים למבוגרים, שידורים לילדים, שידורי דת, שידורי ספורט, שידורים בעתות חירום, שידורי מכירה, שירותים המשולבים בשידורים כגון שירותי מידע ובידור, הוראות בדבר שמירת כללי אתיקה בשידורים על פי כללי והחלטות המועצה, הוראות בנושא שידורים אסורים, הוראות בנושא סיווג וסימון משדרים מזיקים והנגשת שידורים לבעלי מוגבלויות לרבות לפי חוק כתוביות ושפת סימנים, שמירת הוראות חוק וכללים בשידור פרסומות, תשדירי שירות, הודעות חסות וקדימונים לרבות הגבלת עוצמת הקול ואתיקה בשידורים אלו, תנאים והגבלות בדבר בלעדיות בתוכן שידורים ועוד.

#### ו. העברת שידוריו של בעל רישיון מיוחד לשידור ערוץ באמצעות תחנות שידור ספרתיות

בכלל כך יוסדר חובת ההעברה ותנאי ההתקשרות עם בעל רישיון מיוחד לשידורים לפי סעיף 12ב לחוק הפצת שידורים לרבות הקצאת מספרי גישה, וחובת העמדת מידע, פרסום ועוד.

#### ז. תשלומים שיחולו על בעל הרישיון

בכלל כך יוסדר נושא האגרה שתחול על בעל הרישיון.

#### ח. אחריות, ביטוח וערבות

בכלל כך יוסדרו, בין היתר, הוראות בדבר אחריות בעל הרישיון על פי כל דין, לכל נזק, בקשר לשימוש ברישיון או עקב השימוש בו, חובת התקשרות בעל הרישיון בחוזה ביטוח עם מבטח מורשה בהתאם לסכומים ודרישות שיפורטו ברישיון, הוראות בדבר העמדת ערבות בנקאית בלתי מותנית לטובת מדינת ישראל לקיום חובותיו והתחייבויותיו של בעל הרישיון והוראות בדבר תקופת הערבות, מטרת הערבות, גובה הערבות ותנאים לחילוט הערבות, ועוד.

#### ט. פיקוח, דיווח ושיתוף פעולה עם המועצה

בכלל כך יוסדרו, בין היתר, הוראות בדבר פיקוח על פעולותיו של בעל הרישיון בכל הנוגע לביצוע הרישיון וקיום הוראותיו, הוראות חוק הפצת שידורים וחוק התקשורת<sup>2</sup> וכל דין רלוונטי אחר, כללי המועצה והוראותיה וכל דין, הוראות בדבר חובת שיתוף פעולה לרבות מסירת מידע, מסמכים, וכל הדרוש למועצה לשם הפיקוח, חובת ביצוע פיקוח ובקרה עצמיים וניהול מעקב ממוחשב על פי דרישת המועצה, חובת חסימה ובקרה של השידורים בהתאם לדרישות כל דין לרבות הוראות המועצה, חובת העברת דיווחים שוטפים ומיוחדים במתכונת ובמועדים שתקבע המועצה, חובת שמירת עותקים מוקלטים משידורים לגבי סוגי משדרים ולמשך תקופה שתורה המועצה, הוראות בדבר עיצומים כספיים שיכול שיוטלו על בעל הרישיון מכוח פרק 4' לחוק הפצת שידורים.

#### י. תנאים טכנולוגיים והנדסיים

בכלל כך יוסדרו, בין היתר, הוראות בדבר טכנולוגיית השידורים ותנאים הנדסיים בנוגע למערכות השידורים וציוד הקצה לרבות חובת תחזוקה ראויה ותיקון תקלות, מערכות גיבוי וניטור עצמיים ודיווחים טכנולוגיים ועוד.

\*\*\*

<sup>2</sup> במסמך זה: "חוק התקשורת"- חוק התקשורת (בזק ושידורים), תשמ"ב-1982.

## נספח ה-11 – הוראות הדין ותנאים מחייבים

לצורך התמודדותו במכרז יביא המציע בחשבון את מכלול החיקוקים, הכללים והתנאים המחייבים, הנוגעים לנושא המכרז, ובכלל כן התיקונים להם, לרבות:

1. חוק הפצת שידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות, התשע"ב-2012;
2. חוק התקשורת (בזק ושידורים), התשמ"ב-1982;
3. פקודת הטלגרף האלחוטי [נוסח חדש], התשל"ב-1972;
4. <sup>2</sup>תקנות הטלגרף האלחוטי (רשיונות, תעודות ואגרות), התשמ"ז-1987;
5. צו הטלגרף האלחוטי (אי תחולת הפקודה), התשמ"ב-1982;
6. צו הטלגרף האלחוטי (אי תחולת הפקודה) (מס' 2), התשמ"ב-1982;
7. צו הטלגרף האלחוטי (אי תחולת הפקודה), התשמ"ד-1983;
8. חוק הקרינה הבלתי מייננת, התשס"ו-2006;
9. תקנות הקרינה הבלתי מייננת, התשס"ט-2009;
10. הרשיונות הכלליים שניתנו לפי חוק התקשורת;
11. תמ"א 33 א';
12. חוק לקידום התחרות ולצמצום הריכוזיות, התשע"ד-2013.

<sup>2</sup> לעניין זה ראו סעיף 9.1 למכרז ונספח ה-8