



מדינת ישראל

משרד התקשורת

טיוטת היתר להפעלה של תחנות שידור ספרתיות

עיקרי תנאיו של ההיתר להפעלה של תחנות שידור ספרתיות – חלק ד' למסמכי המכרז

נוסח זה של עיקרי ההיתר הוא בגדר טיוטה של ההיתר המצורפת למכרז מס' 03/18; הנוסח המלא והמחייב של ההיתר יינתן לזוכה במכרז, עם מינויו לגורם מפעיל לעניין תחנות שידור ספרתיות לפי סעיף 2(א) לחוק הפצת שידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות, התשע"ב-2012 (להלן – "החוק"); התנאים הסופיים של ההיתר לפי סעיף 2א לחוק ייקבעו בידי שר התקשורת (להלן – "השר") לפי שיקול דעתו ובהתאם לתנאי המכרז, לאחר עיון בפרטי הבקשה של הזוכה במכרז; השר רשאי, בכל עת, לשנות את תנאיו של ההיתר – הן תנאיו העיקריים והן תנאיו האחרים – להוסיף עליהם או לגרוע מהם; אם ביקש השר לעשות זאת לאחר הענקת ההיתר, ייעשה הדבר על פי הכללים המפורטים בהוראות החוק וההיתר; נספחי ההיתר יושלמו על פי ההצעה של הזוכה במכרז, בהתאמות המתחייבות משיקול דעתו של השר.

תוכן עניינים

| | |
|-----------|---|
| 1 | הענקת היתר |
| 2 | פרק א' - כללי |
| 2 | חלק א' - הגדרות ופרשנות |
| 2 | 1. הגדרות |
| 4 | 2. כותרות סעיפים |
| 4 | 3. עיקרון "העפרון הכחול" |
| 5 | חלק ב' - הוראות דין והוראות מינהל |
| 5 | 4. שמירת דינים והוראות |
| 5 | 5. חובת היתר לפי כל דין אחר |
| 5 | 6. סתירה בין הוראות |
| 6 | פרק ב' - היתר - היקפו, תוקפו וביטולו |
| 6 | חלק א' - היקף ההיתר ותקופתו |
| 6 | 7. היקף ההיתר |
| 6 | 8. תקופת ההיתר |
| 7 | 9. הארכת תקופת ההיתר |
| 9 | חלק ב' - שינוי תנאי ההיתר, אכיפתו וביטולו |
| 9 | 10. שינוי תנאי ההיתר |
| 9 | 11. ביטול ההיתר |
| 9 | 12. הסדר רציפות – המשך הפעלה בידי בעל ההיתר |
| 10 | 13. הפעלה באמצעות גורם מפעיל חלופי |
| 10 | 14. תרופות אחרות |
| 11 | פרק ג' - בעלות, אמצעי שליטה ונכסים |
| 11 | חלק א' - בעלות |
| 11 | 15. הגדרות |
| 11 | 16. בעלות על נכסי ההיתר |
| 11 | 17. התקשרות עם אחר |
| 12 | חלק ב' - הגבלות בהעברה של ההיתר ונכסי ההיתר |
| 12 | 18. איסור העברה |
| 13 | חלק ג' - אמצעי שליטה |
| 13 | 19. פרטי בעל ההיתר |
| 13 | 20. החזקה מהותית |
| 13 | 21. העברה ורכישה של אמצעי שליטה |
| 13 | 22. איסור בעלות צולבת |
| 14 | פרק ד' - המערכת |
| 14 | חלק א' - הקמת המערכת והפעלתה |
| 14 | 23. הגדרות |
| 14 | 24. הקמת המערכת והפעלתה |
| 14 | 25. אבני דרך ולוח זמנים |
| 14 | 26. שינויים בתכנית ההנדסית |
| 15 | 27. אישור הפעלה ותחילת מתן שירות |
| 15 | 28. הקמה והפעלה של עורקי תמסורת |
| 17 | חלק ב' - שימוש בתדרי רדיו |
| 17 | 29. הגדרות |
| 17 | 30. הקצאת תדרי רדיו |
| 17 | 31. סייג לשימוש בתדרי רדיו |
| 17 | 32. בטיחות בשימוש בתדרי רדיו ומניעת הפרעות אלחוטיות |
| 19 | חלק ג' – ניטור ובדיקות |

תוכן עניינים

| | | |
|-----------|---|----|
| 19 | הגדרות | 33 |
| 19 | ניטור תחנות השידור הספרתיות | 34 |
| 19 | ביצוע בקרה שוטפת ובדיקות במערכת | 35 |
| 20 | יומן בדיקות, תקלות ותחזוקה | 36 |
| 20 | תיקון ליקויים ופגמים | 37 |
| 21 | פרק ה' - אספקת השירות | |
| 21 | חלק א' - התקשרות עם גוף משדר | |
| 21 | הגדרות | 38 |
| 21 | הסכם התקשרות | 39 |
| 21 | שינוי הסכם ההתקשרות | 40 |
| 22 | חלק ב' - רמת השירות | |
| 22 | חובת קיום השירות | 41 |
| 22 | אחריות בעל ההיתר למתן השירות | 42 |
| 22 | איסור אפליה | 43 |
| 22 | איסור פגיעה בתחרות | 44 |
| 22 | זמינות השירות | 45 |
| 23 | חישוב זמינות השירות | 46 |
| 23 | תקני שידור | 47 |
| 25 | טיפול בתקלות | 48 |
| 26 | מוקד פניות לציבור | 49 |
| 26 | מתן שירות בעת תחזוקה | 50 |
| 27 | פרק ו' - דמי הפצה | |
| 27 | דמי הפצה | 51 |
| 27 | קביעת דמי ההפצה ושיעורם | 52 |
| 28 | תחילתה של העלאה או הפחתה בדמי ההפצה | 53 |
| 28 | מועד תשלום דמי הפצה | 54 |
| 28 | ערבויות או בטוחות להבטחת תשלום דמי הפצה | 55 |
| 29 | פרק ז' - אחריות וביטוח | |
| 29 | הגדרת היקף החבות | 56 |
| 29 | אחריות בעל ההיתר | 57 |
| 29 | שיפוי המדינה | 58 |
| 29 | עשיית חוזה ביטוח | 59 |
| 30 | פרק ח' - ערבויות | |
| 30 | חלק א' - ערבות ההיתר | |
| 30 | ערבות ההיתר ומטרתה | 60 |
| 30 | חילוט ערבות ההיתר | 61 |
| 30 | אופן חילוט ערבות ההיתר | 62 |
| 31 | תוקף ערבות ההיתר | 63 |
| 31 | שמירת סעדים | 64 |
| 31 | הפחתת סכום ערבות ההיתר | 65 |
| 32 | חלק ב' - ערבות ציוד | |
| 32 | ערבות הציוד ומטרתה | 66 |
| 32 | חילוט ערבות הציוד | 67 |
| 32 | אופן חילוט ערבות הציוד | 68 |
| 32 | תוקף ערבות הציוד | 69 |
| 32 | שמירת סעדים | 70 |
| 33 | הפחתת סכום ערבות הציוד והשבתה | 71 |

תוכן עניינים

| | | |
|-----------|---|-----------|
| 34 | פרק ט' - פיקוח ודיווח | 34 |
| 34 | חלק א' - פיקוח בתקופת ההקמה | 34 |
| 34 | 72. הגדרות | 34 |
| 34 | 73. דיווח על עבודות הקמה | 34 |
| 34 | 74. הודעה על מוכנות למתן שירות | 34 |
| 35 | חלק ב' - פיקוח על בעל היתר | 35 |
| 35 | 75. סמכויות פיקוח | 35 |
| 36 | חלק ג' - דיווח ותיקון ליקויים | 36 |
| 36 | 76. חובת הגשת דוחות | 36 |
| 36 | 77. סוגי הדוחות ומועדי הגשתם | 36 |
| 37 | 78. דיווח על תקלה כלל ארצית | 37 |
| 37 | 79. פעולת המערכת בעת חירום | 37 |
| 38 | פרק י' – התחייבויות מכרז | 38 |
| 38 | 80. חובת השקעה בהפקות מקומיות | 38 |
| 38 | 81. חלוקת ממירי DVB-T2 | 38 |
| 39 | פרק י"א - שונות | 39 |
| 39 | 82. ההיתר כמסמך ממצה | 39 |
| 39 | 83. החזקת מסמכי ההיתר ופרסומם | 39 |
| 39 | 84. דחיית מועד | 39 |
| 39 | 85. שמירת אחריות | 39 |
| 39 | 86. משלוח הודעה | 39 |
| 1 | רשימת נספחים | 1 |
| 1 | נספח א': פרטי בעל היתר | 1 |
| 1 | נספח ב': אזור השירות ואבני הדרך למתן השירות | 1 |
| 1 | נספח ג': התכנית ההנדסית | 1 |
| 2 | נספח ד' – הבטחת רציפות תפקודית בחירום | 2 |
| 1 | נספח ה'1: ערבות ההיתר וכתב התחייבות | 1 |
| 3 | נספח ה'2 - כתב התחייבות להאריך את ערבות ההיתר | 3 |
| 4 | נספח ה'3: ערבות הציוד | 4 |
| 1 | נספח ו': ביטוח | 1 |
| 7 | נספח ז' - השקעה בהפקות מקומיות | 7 |



מדינת ישראל
משרד התקשורת

היתר להפעלה של תחנות שידור ספרתיות

לחברת

הענקת ההיתר

בתוקף סמכותי לפי סעיף 2א לחוק הפצת שידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות, התשע"ב-2012, פקודת הטלגרף האלחוטי [נוסח חדש], התשל"ב - 1972, ויתר סמכויותי על-פי כל דין, אני, שר התקשורת, מעניק היתר לחברת _____ בע"מ להפעלה של תחנות שידור ספרתיות לצורך הפצת שידורים, הקמתן וקיומן, כמפורט בהיתר זה.

ההיתר ניתן לתקופה המפורטת בהיתר ובכפוף לתנאיו כלהלן:

פרק א' - כללי

חלק א' - הגדרות ופרשנות

1. **הגדרות**
- 1.1. בהיתר זה תהיה למילים ולביטויים שלהלן המשמעות הרשומה בצדם, אלא אם כן משתמע מלשון הכתוב או מהקשרו מובן אחר:
- **"אישור הפעלה"** - אישור שנתן המנהל לפי סעיף 28.3 להיתר להפעלת המערכת;
 - **"אמצעי שליטה"** - כהגדרתו בחוק;
 - **"אתר שידור"** - חצרים בהם מותקן מיתקן שידור, הכוללים משדרים, תורן, אנטנות ותשתיות תומכות, וש אליהם מגיע האות האלקטרוני באמצעות קו תמסורת ו/או אות לווייני;
 - **"בעל ההיתר"** - שמונה לגורם המפעיל מכוח סעיף 2 לחוק, והוענק לו היתר זה;
 - **"גוף משדר"** - גוף ששידוריו ניתנים להפצה בהתאם להוראות סעיף 6 או סעיף 7 לחוק, למעט שירות ההתגוננות האזרחית;
 - **"דמי הפצה"** - התשלום שישלם גוף משדר לבעל ההיתר עבור שירות הפצת השידורים, כמשמעותם בסעיף 9 לחוק;
 - **"החזקה"** - כהגדרתה בחוק;
 - **"ההיתר"** - היתר הפעלה זה על כל נספחיו וכן כל מסמך או תנאי אחר שנקבע בהיתר כי יהווה חלק בלתי נפרד ממנו או מתנאיו;
 - **"החוק"** - חוק הפצת שידורים באמצעות תחנות שידור ספרתיות, התשע"ב-2012;
 - **"חוק התקשורת"** - חוק התקשורת (בזק ושידורים), התשמ"ב-1982;
 - **"טכנולוגיית שידור בחדות רגילה"** - טכנולוגיית שידור והפצה ברזולוציה רגילה של שידורי טלוויזיה (Standard-Definition (SD), בהתאם לתקנים המפורטים בהיתר;

- **"טכנולוגיית שידור בחדות גבוהה"**
טכנולוגיית שידור והפצה ברזולוציה גבוהה של שידורי טלוויזיה (High-Definition (HD), בהתאם לתקנים המפורטים בהיתר ;
- **"המדד"**
מדד המחירים לצרכן שמפרסמת הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה מפעם לפעם ;
- **"מועד תחילת מתן השירות"**
המועד שבו החל בעל ההיתר במתן השירות, בהתאם לאישור ההפעלה ;
- **"מועד מתן ההיתר"**
יום מתן היתר ההפעלה ;
- **"מישק"**
נקודת החיבור בין המערכת לבין מתקני גוף משדר ;
- **"המכרז"**
מכרז מספר 11/17 שפרסמה ועדת המכרזים הבין-משרדית ביום __ לדצמבר 2017, לרבות ההבהרות שנתנה ועדת המכרזים במהלך המכרז, ואשר בעקבותיו ניתן היתר זה ;
- **"המנהל"**
המנהל הכללי של משרד התקשורת או מי שהוא הסמיך לעניין היתר זה, כולו או מקצתו ;
- **"המערכת"**
מערכת של מיתקנים המשמשת או המיועדת לשמש למתן השירות, לרבות מרכז ריבוב שליטה ובקרה, חדרי שידור, תחנות שידור ספרתיות, ממשקים ועורקי תמסורת ;
- **"מרכז ריבוב שליטה ובקרה" (מרש"ב)**
המרבבים ומתקני השליטה הבקרה והניטור של המערכת והכולל את המישק, ומהם מופצים האותות המרובבים לאתרי השידור ;
- **"משדר טלוויזיה"**
גוף ששידוריו ניתנים להפצה בהתאם להוראות סעיף 6 לחוק ;
- **"משדר רדיו"**
גוף ששידוריו ניתנים להפצה בהתאם להוראות סעיף 7 לחוק, למעט שירות ההתגוננות האזרחית ;
- **"המשרד"**
משרד התקשורת ;
- **"נושא משרה"**
כהגדרתו בחוק התקשורת ;
- **"עורך"**
קו תקשורת ספרתי באמצעותו מחוברים מתקני בעל ההיתר או אתרי השידור

- תמסורת"** - למרש"ב;
- "הפקודה"** - פקודת הטלגרף האלחוטי [נוסח חדש], התשל"ב - 1972;
- "השירות"** - הפצת שידורים ספרתיים מכוח החוק וההיתר;
- "שליטה"** - כהגדרתה בחוק התקשורת;
- "השר"** - שר התקשורת;
- "תחנת שידור ספרתית"** - כהגדרתה בחוק;
- "התכנית ההנדסית"** - התכנית ההנדסית המצורפת כנספח ג';
- "תקופת ההקמה"** - התקופה שממועד מתן ההיתר ועד למועד תחילת מתן השירות בהתאם לאישור ההפעלה.
- 1.2. מילים, מונחים וביטויים בהיתר, ככל שלא הוגדרו בסעיף 1.1, תהא להם המשמעות שיש להם בחוק, בפקודה, בתקנות שהותקנו לפיהם, בחוק הפרשנות, התשמ"א-1981, או כמפורט במקומות המתאימים בהיתר, אלא אם כן משתמע מלשון הכתוב או מהקשרו מובן אחר.
- 2. כותרות סעיפים**
- 2.1. כותרות הסעיפים בהיתר זה ניתנו לשם נוחות הקריאה בלבד, ואין להשתמש בהן לצורכי פרשנות או הסבר תוכנו של תנאי מתנאי ההיתר.
- 3. עיקרון "העפרון הכחול"**
- 3.1. ביטול או קביעה בדבר בטלותו של תנאי בהיתר זה או חלקו של תנאי יחולו רק לגבי אותו תנאי או חלק, לפי העניין, ואין בהם לכשעצמם כדי לפגוע בתוקפו המחייב של ההיתר או של תנאי אחר בו.

חלק ב' - הוראות דין והוראות מינהל

4. שמירת דינים והוראות

4.1. בכל הנוגע להקמת המערכת, קיומה, הפעלתה ותחזוקתה וכן למתן השירות, יפעל בעל ההיתר על פי הוראות כל דין, ובלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, יקפיד על קיום אלה:

- (א) הוראות החוק והתקנות שהותקנו לפיו;
- (ב) הוראות הפקודה והתקנות שהותקנו לפיה;
- (ג) הוראות חוק התקשורת והתקנות שהותקנו לפיו. זאת בלי לגרוע מהאמור בסעיף 2א(ג) לחוק;
- (ד) הוראות מינהל;
- (ה) אמנות בין-לאומיות שמדינת ישראל צד להן, בעניין בזק ורדיו;
- (ו) כל דין או אמנה אחרים שיחולו בקשר עם התחייבות בעל ההיתר על פי ההיתר, גם אם נכנסו לתוקפם לאחר מתן ההיתר.

4.2. בעל ההיתר יפעל לפי דינים והוראות כאמור בסעיף 4.1 לפי תוקפם מזמן לזמן במהלך תקופת ההיתר, לרבות התרופות בשל הפרתם, ויראו אותם חלק בלתי נפרד מתנאיו של ההיתר.

5. חובת היתר לפי כל דין אחר

5.1. אין במתן היתר זה כדי לפטור את בעל ההיתר מן החובה לקבל, לעניין ביצוע ההיתר, כל היתר, רישיון, אישור או הסכמה לפי כל דין אחר.

5.2. לפי סעיף 2א(ג) לחוק בעל ההיתר אינו חייב ברישיון לפי סעיף 4 לחוק התקשורת לשם הפעלת המערכת. אין הדבר גורע מחובת בעל ההיתר לקבל רישיון לפי סעיף 4 לחוק התקשורת לעניין פעולות בזק או שירות בזק אחר.

6. סתירה בין הוראות

6.1. בכל מקרה של סתירה לכאורה בין הוראות ההיתר, יקבע השר מה פירוש ההוראות או כיצד ליישב את הסתירה ביניהן, לאחר שניתנה לבעל ההיתר הזדמנות להשמיע טענותיו.

6.2. בכל מקרה של סתירה לכאורה בין הוראות ההיתר לבין מסמכי המכרז – יגברו הוראות ההיתר.

פרק ב' - ההיתר - היקפו, תוקפו וביטולו

חלק א' - היקף ההיתר ותקופתו

- 7. היקף ההיתר**
- 7.1. בכפוף להוראות ההיתר ותנאיו, בעל ההיתר:
- (א) יקים, יקיים, יתחזק ויפעיל את המערכת;
 - (ב) יתקשר עם גוף משדר לשם מתן השירות;
 - (ג) יאפשר חיבור של מתקני גוף משדר אל המערכת;
 - (ד) יאפשר חיבור של מתקני הרשות השנייה לטלוויזיה ורדיו אל המערכת;
 - (ה) יספק לגוף משדר את השירות באמצעות המערכת.
- 7.2. בעל ההיתר יקים את המערכת במהלך תקופת ההקמה באופן שיאפשר את אספקת השירות לאחר קבלת אישור ההפעלה.
- 7.3. בעל ההיתר יקיים, יתחזק ויפעיל את המערכת באופן שיאפשר אספקת השירות מיום קבלת אישור ההפעלה, כאמור בסעיף 27. אספקת השירות לגופים המשדרים כמפורט בסעיף 7.1(ה) תיעשה באמצעות טכנולוגיית שידור בחדות רגילה או באמצעות טכנולוגיית שידור בחדות גבוהה בהתאם להוראות החוק, או באמצעות טכנולוגיית שידור גבוהה יותר, ויפיץ את השידורים כפי שהם מועברים למישק ממתקני הגוף המשדר.
- 7.4. הגיעה המערכת לניצול של שמונים אחוזים (80%) מקיבולת ההפצה המרבית של המערכת, יודיע בעל ההיתר למנהל על כך בכתב תוך שבעה (7) ימי עבודה.
- 7.5. בעל ההיתר אינו רשאי לספק כל שירות אחר שלא הותר לו במפורש לספקו במסגרת היתר זה או רישיון או היתר אחר שהוענק לו בידי השר; כמו כן, בעל ההיתר יספק את השירות באמצעות המערכת בלבד בהתאם להוראות ההיתר אלא אם אישר לו השר אחרת.
- 7.6. פעולות בזק שבעל ההיתר אינו חייב בגינן ברישיון לפי סעיף 4 לחוק התקשורת לשם הפעלת המערכת ומתן השירות הן:
- (א) ביצוע שידור (up-link) של אות שידור לווייני המתקבל ממוקד שידור באמצעות המערכת, לרבות ממסור בשיטה ספרתית ותוך שימוש במקטעי חלל לווייניים שחבר בעל ההיתר ממפעיל שירות לווייני; השימוש בלוויין יהיה למטרת יתירות או למטרת הפצת האות האלקטרוני מהמרבב לאתרי שידור מרוחקים שלא מחוברים בעורקי תמסורת; שימוש בתדרי רדיו כאמור ייעשה רק בהתאם לתנאי ההקצאה של התדרים כפי שנקבעו על ידי הגורם המוסמך, ובהתאם להוראות חלק ב' (שימוש בתדרי רדיו) בפרק ד' להיתר.
 - (ב) פעולות בזק ושירותי בזק נוספים כפי שיאושרו בידי השר.
- 8. תקופת ההיתר**
- 8.1. תוקפו של היתר זה הוא לתקופה של עשר (10) שנים, שתחילתה ביום מתן ההיתר (להלן - "תקופת ההיתר").
- 8.2. ניתן להאריך את תקופת ההיתר בתקופה נוספת של חמש (5) שנים, אחת או יותר, מעבר לתקופת ההיתר, בהתאם לאמור בסעיף 10.
- 8.3. במשך כל תקופת ההיתר, יהיה ההיתר כפוף לסמכות השר לפי סעיפים 10 ו-11 לעניין שינוי ההיתר או ביטולו, לפי העניין.

9. הארכת תקופת ההיתר

- 9.1. השר רשאי, לבקשת בעל ההיתר, להאריך את תקופת ההיתר לחמש (5) שנים נוספות, וזאת לאחר שמצא שהתקיימו כל אלה:
- (א) בעל ההיתר מילא אחר הוראות החוק, הפקודה, חוק התקשורת, התקנות לפיהם והוראות ההיתר;
 - (ב) בעל ההיתר פעל בהתמדה לשם שיפור השירות, היקפו, זמינותו ואיכותו ולשם עדכונה הטכנולוגי של המערכת וכי בפעילותו לא היה מעשה או מחדל שיש בו כדי לפגוע בתחרות בענף השידורים או להגביל אותה;
 - (ג) בעל ההיתר מסוגל להמשיך ולספק את השירות ברמה גבוהה כנדרש בהיתר והוא בעל יכולת לבצע את ההשקעות הנדרשות לשם עדכונה הטכנולוגי של המערכת ולשם שיפור היקף השירות, זמינותו ואיכותו, אם נדרש;
 - (ד) בעל ההיתר עשה שימוש יעיל בפסי התדרים שהוקצו לו, בהשוואה ליישומים חלופיים;
- 9.2. בעל ההיתר יגיש את בקשתו להארכת תקופת ההיתר במהלך ארבעים וחמישה (45) ימים שקדמו לתקופת שמונה-עשר (18) החודשים לפני מועד תום תקופת ההיתר.
- 9.3. בעל ההיתר יצרף לבקשתו את אלה:
- (א) דו"ח המסכם את כל הדו"חות השנתיים שבעל ההיתר הגיש לפי היתר זה בין מועד תחילת ההיתר לבין מועד הגשת בקשתו;
 - (ב) השוואת הנתונים המפורטים בדו"ח לגבי כל שנה עם אלה שפורטו לגבי השנה הקודמת לה, וכן הסברים לשינויים יוצאי דופן בנתונים;
 - (ג) סקירה בדבר האמצעים, הפעולות וההשקעות שנקט או ביצע בעל ההיתר לשיפור איכות השירות, היקפו וזמינותו, ולשם פיתוחה ועדכונה הטכנולוגי של המערכת.
 - (ד) דו"ח בדיקות שדה, כמפורט בסעיף 72.4.
- 9.4. הדו"ח המסכם לפי סעיף 9.3 יכיל פרטים עדכניים ומדויקים וייתמך בתצהיר של מורשה חתימה בבעל ההיתר.
- 9.5. לצורך בחינת בקשתו של בעל ההיתר להאריך את תקופת ההיתר, רשאי השר לדרוש מבעל ההיתר להמציא, תוך תקופה שיקבע בדרישה ובאופן שיקבע, כל ידיעה ומסמך, ובלי לגרוע מכלליות האמור רשאי השר –
- (א) לדרוש מבעל ההיתר לצרף לדו"ח המסכם כל מסמך לשם אימות הנתונים המפורטים בו, להשלים את הדו"ח או למסור כל נתון נוסף שלא נכלל בו;
 - (ב) להזמין את בעל ההיתר להופיע בפניו להשיב על שאלות או להציג מסמכים שברשותו או בשליטתו הנוגעים לנתונים שבדו"ח;
 - (ג) לדרוש מבעל ההיתר להגיש לו תכנית הנדסית המתארת את תכניותיו לעדכונה הטכנולוגי של המערכת.
- 9.6. בעל ההיתר ימלא אחר כל דרישה או הזמנה כאמור בסעיף 9.5;
- 9.7. נדרש בעל ההיתר להופיע בפני השר, יופיעו יושב ראש הדירקטוריון של החברה בעלת ההיתר, או מנכ"ל החברה או מי שהסמיכו לכך בכתב, ואם בעל ההיתר הוא תאגיד – מי שמחזיק תפקיד מקביל למנכ"ל.
- 9.8. לא נענה בעל ההיתר לדרישה או להזמנה כאמור בסעיף 9.5, פעמיים לפחות, רשאי השר לדחות את בקשתו להארכת תוקף ההיתר.

- 9.9. השר יודיע בכתב לבעל ההיתר תוך שישים (60) ימים ממועד קבלת בקשתו להארכת תוקף ההיתר, אם בכוונתו לנקוט מהלך להארכת ההיתר וההליכים הנדרשים לשם כך, או כי יתנהלו הליכים למינוי גורם מפעיל חלופי לפי סעיף 2(א) לחוק, למתן השירות נושא היתר זה.
- 9.10. השר יודיע לבעל ההיתר על החלטתו בדבר הבקשה להארכת תוקף ההיתר לא יאוחר משנה לפני תום תקופת ההיתר.

סיוט
סיוט
סיוט

חלק ב' - שינוי תנאי ההיתר, אכיפתו וביטולו

10. שינוי תנאי ההיתר

- 10.1. בלי לגרוע מסמכות השר לפי סעיף 2א לחוק, השר רשאי לשנות את תנאי ההיתר, להוסיף עליהם או לגרוע מהם, בין היתר אם נוכח כי נתקיים אחד מאלה:
- (א) נדרש שינוי ההיתר כדי להבטיח תחרות יעילה והוגנת בתחום השידורים או הבזק;
 - (ב) נדרש שינוי ההיתר כדי להבטיח את רמת השירות הניתן לפי ההיתר ואיכותו;
 - (ג) חלו שינויים בטכנולוגיה המצדיקים שינוי ההיתר;
 - (ד) חלו שינויים בצרכי ניהול הספקטרום האלקטרומגנטי המצדיקים שינוי ההיתר;
 - (ה) שיקולים שבטובת הציבור מצדיקים שינוי ההיתר.
- 10.2. השר יפעל לפי סמכותו כאמור בסעיף 10.1, לאחר שנתן לבעל ההיתר הזדמנות סבירה להשמיע את טענותיו.

11. ביטול ההיתר

- 11.1. בהתאם להוראות סעיף 3א(א) לחוק, השר רשאי לבטל את ההיתר אם מצא כי בעל ההיתר הפר תנאי מהותי מתנאי ההיתר או הפר תנאי מתנאי ההיתר שאינו מהותי ולא תיקן את ההפרה כפי שהורה לו השר.
- 11.2. השר רשאי לתת הוראה לפי סעיף זה, אשר תקבע מהו המועד בו יבוטל ההיתר ויפקע מינויו של בעל ההיתר כאמור בסעיף 3א(ב) לחוק, שלאחריו אין בעל ההיתר רשאי לתכנן, להקים, ולהפעיל את המערכת, וכן רשאי השר לתת הוראות נוספות לעניין הפעלת המערכת עד המועד בו בטל ההיתר.
- 11.3. בלי לגרוע מכלליות האמור, הפרה של תנאי מהותי בהיתר – לרבות אלה:
- (א) בעל ההיתר אינו עומד בדרישות הכיסוי והקליטה או בדרישות האיכות הקבועות בהיתר זה.
 - (ב) הועברו אמצעי שליטה בבעל ההיתר בניגוד להוראות החוק או בניגוד לתנאי ההיתר, או אם בעל ההיתר חדל לעמוד בתנאי מהתנאים הקבועים בסעיף 2(ג) ו-1(ג) לחוק.
 - (ג) בעל ההיתר אינו נותן את שירות הפצת השידורים בהתאם להוראות החוק ובהתאם לתנאי ההיתר.
 - (ד) בעל ההיתר לא עמד בדרישות ההיתר לעניין הקמת המערכת במהלך תקופת ההקמה והמנהל מצא כי לא ניתן לתת לבעל ההיתר אישור הפעלה.
 - (ה) בעל ההיתר הוכרז פושט רגל, החליט על פירוקו מרצון או שבית המשפט מינה לו כונס נכסים או ציווה על פירוקו.

12. הסדר רציפות – המשך הפעלה בידי בעל ההיתר

- 12.1. הורה השר על ביטול ההיתר לפי סעיף 11, בוטל המינוי או מונה גורם מפעיל חלופי לפי סעיף 2 לחוק, רשאי השר, לאחר שניתנה לבעל ההיתר הזדמנות נאותה להשמיע טענותיו, להורות לו להוסיף ולהפעיל את המערכת ולתת את השירות, בהתאם לתנאי ההיתר, לתקופה כפי שיקבע, עד שגורם מפעיל חלופי יחל במתן שירות, ובלבד שתקופה כאמור לא תעלה, בכל מקרה, על שנה ממועד ביטול ההיתר בהתאם להוראות השר.
- 12.2. בלי לגרוע מהאמור בסעיף 13.1, הורה השר על ביטול ההיתר לפי סעיף 11, רשאי הוא, לאחר שניתנה לבעל ההיתר הזדמנות נאותה להשמיע טענותיו, להורות לבעל ההיתר לתת למדינה או למי מטעמה את זכויות השימוש, לתקופה שלא תעלה על שנתיים מהמועד בו נכנס לתוקף ביטול ההיתר.

למען הסר ספק, מובהר בזאת כי הוראה כאמור של השר לבעל ההיתר לתת זכויות שימוש למדינה או למי מטעמה, תינתן בכפוף להוראות הדין, ובכלל זה להוראות חוק התקציב ולהוראות חוק נכסי המדינה, התשי"א - 1951.

12.3. בכל התקשרות של בעל ההיתר עם צד שלישי לצורך הפעלת המערכת ומתן השירות, לרבות כל התקשרות שעניינה נכס או זכות הנדרשים לצורך מתן השירות על פי ההיתר (להלן - "**התקשרות להפעלת המערכת**"), יכלול בעל ההיתר תנאי לפיו במהלך תקופה של שמונה עשר (18) חודשים לפני מועד תום תקופת ההיתר כאמור בסעיף 8, או אם הורה השר על ביטול ההיתר לפי סעיף 11, רשאי השר להורות לכל צד שלישי כאמור, כי במהלך תקופה שלא תעלה על שנתיים מהמועד שבו פג תוקף ההיתר או ממועד ביטול ההיתר לפי הוראת השר לפי סעיף 11, תבוא המדינה במקום בעל ההיתר לכל זכות או חובה לפי ההתקשרות כאמור. במסגרת תנאי כאמור שיכלול בעל ההיתר בהתקשרות עם כל צד שלישי, יקבע כי ככל שהורה השר כאמור, לא תבוא המדינה במקום בעל ההיתר לעניין זכויות וחובות בגין התקופה שלפני הוראת השר האמורה.

13. הפעלה באמצעות גורם מפעיל חלופי

13.1. בפרק זה, "**גורם מפעיל חלופי**" - מי שמונה תחת בעל ההיתר כגורם מפעיל לפי סעיף 2 לחוק, לאחר שנסתיימה תקופת היתר זה כאמור בסעיף 8, או לאחר שבוטל היתר זה לפי סעיף 11.

13.2. ביקש הגורם המפעיל החלופי לרכוש מבעל ההיתר את רכיבי המערכת או חלקם לצורך פעילותו לפי כתב המינוי שניתן לו או בהתאם להיתר הפעלה של תחנות שידור ספרתיות שיינתן לו לפי הוראות החוק, לפי העניין, ימכור אותם בעל ההיתר לגורם המפעיל החלופי בתמורה לשווי רכיבי המערכת או חלקם, לפי העניין. לא הסכימו בעל ההיתר והגורם המפעיל החלופי על גובה התמורה בעד רכיבי המערכת כאמור או חלקם תוך עשרה (10) חודשים מיום שמונה גורם מפעיל חלופי, ייקבע המחיר בידי בורר שימונה בידי המנהל, לפי המלצת יושב ראש לשכת רואי החשבון. החלטת הבורר תהיה סופית ובכפוף לכל דין.

13.3. בלי לגרוע מהאמור בסעיף 12, ועל מנת להבטיח את רציפות מתן השירות, רשאי השר, אם נוכח כי התקיימו נסיבות חריגות ומיוחדות, ולאחר שניתנה לבעל ההיתר הזדמנות נאותה להשמיע טענותיו, להורות לו לתת למדינה או למי מטעמה את זכויות השימוש ברכיבי המערכת הנמצאים בחזקתו של בעל ההיתר, ובכל הזכויות, הנכסים האחרים וההתחייבויות, הנוגעים למערכת והנדרשים לצורך מתן השירות על פי ההיתר (להלן - "**זכויות השימוש**"), למשך תקופה שלא תעלה על שנתיים ממועד תום תקופת ההיתר כאמור בסעיף 8, תמורת תשלום שייקבע בהתאם להוראות סעיף 12.3. השר יהיה רשאי לתת הוראה כאמור לעניין מתן זכויות שימוש למדינה או למי מטעמה, בתקופה החל משמונה עשר (18) חודשים לפני מועד תום תקופת ההיתר עד מועד תום תקופת ההיתר, כאמור בסעיף 8. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי הוראה כאמור של השר לבעל ההיתר לתת את זכויות השימוש למדינה או למי מטעמה, תינתן בכפוף להוראות הדין, ובכלל זה להוראות חוק התקציב ולהוראות חוק נכסי המדינה, התשי"א - 1951.

14. תרופות אחרות

14.1. בלי לגרוע מסמכותו של השר לבטל את ההיתר מכוח סעיף 3א לחוק ובהתאם להוראות סעיף 11 להיתר, רשאי המנהל לחלט את הערבות שנתן בעל ההיתר להבטחת מילוי תנאי ההיתר, כולה או חלקה, בכפוף להוראות סעיף 61 ולעילות החילוט הקבועות בו. כמו כן, על הפרה של תנאי ההיתר או הוראות החוק ניתן להטיל על בעל ההיתר עיצום כספי מכוח הוראות פרק ד' לחוק.

פרק ג' - בעלות, אמצעי שליטה ונכסים

חלק א' - בעלות

15. הגדרות

15.1. לעניין פרק זה:

- **"בעל עניין"** - כהגדרתו בחוק;
- **"החזקה מהותית"** - החזקת אמצעי שליטה בבעל ההיתר אשר כתוצאה ממנה נעשה אדם לבעל עניין, לבעל השפעה ניכרת, או לבעל שליטה בבעל ההיתר;
- **"העברה"** - לעניין אמצעי שליטה - בין במישרין ובין בעקיפין, בין בתמורה ובין ללא תמורה, בין לצמיתות ובין לתקופה, בין בבת-אחת ובין בחלקים;
- **"השפעה ניכרת"** - היכולת להשפיע על פעילותו של תאגיד השפעה של ממש, בין לבד ובין יחד עם אחרים או באמצעותם, בין במישרין ובין בעקיפין, הנובעת מכוח החזקת אמצעי שליטה בו או בתאגיד אחר, לרבות יכולת הנובעת מתקנון התאגיד, מכוח חוזה בכתב, בעל-פה או באופן אחר, או יכולת הנובעת מכל מקור אחר, ולמעט יכולת הנובעת רק ממילוי תפקיד של נושא משרה בתאגיד;
- **"תאגיד בנקאי"** - כהגדרתו בחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א - 1981. בלי לגרוע מכלליות האמור, יראו אדם כבעל השפעה ניכרת בתאגיד אם הוא מחזיק עשרים וחמישה אחוזים (25%) או יותר מאמצעי שליטה כלשהו בתאגיד;

16. בעלות על נכסי ההיתר

- 16.1. בעל ההיתר יהיה הבעלים והמפעיל של מרכז הריבוב השליטה והבקרה.

17. התקשרות עם אחר

- 17.1. אין בהתקשרות עם אחר כדי לגרוע מחובותיו של בעל ההיתר ומאחריותו למתן השירות, כולו או מקצתו, על פי הוראות היתר זה, ואין בה כדי לגרוע מסמכויות השר, המנהל או מי מטעמם.

חלק ב' - הגבלות בהעברה של ההיתר ונכסי ההיתר

18. איסור העברה

- 18.1. סעיף 2א(ב) לחוק קובע בין היתר כי ההיתר וכן נכסיו של בעל ההיתר הדרושים לו לפעילותו לפי החוק אינם ניתנים להעברה, לשעבוד או לעיקול, אלא אם כן ניתן לכך אישור מראש ובכתב מאת השר ובתנאים שקבע.
- 18.2. מרכזי הריבוב, השליטה והבקרה הם נכסים הדרושים לבעל ההיתר לשם הפעלת המערכת ומתן השירות, והוא אינו רשאי למכור, להשכיר או למשכן אותם, אלא אם כן ניתנה לכך הסכמתו בכתב מראש של השר בהתאם לתנאים שקבע.
- 18.3. השר ייתן הסכמתו להעברה, לשעבוד או לעיקול של נכס כאמור, הדרוש לבעל ההיתר לשם הפעלת המערכת ומתן השירות, לצד שלישי, אם נוכח שבעל ההיתר הבטיח כי בכל מקרה לא יגרום מימוש הזכויות בידי הצד השלישי לפגיעה כלשהי במתן השירות בידי בעל ההיתר, ובכלל זה שלא ייפגע ולא יוגבל מתן השירות בהתאם לתנאים הקבועים בהיתר, לרבות תנאים הקשורים לרמת השירות, היקפו, זמינותו ואיכותו, וכן שלא תיפגע אפשרות חידושו של השירות, אם הוגבל או הופסק טרם מימוש הזכויות בנכסי ההיתר.
- 18.4. על אף האמור בסעיף 18.1, רשאי בעל ההיתר לשעבד נכס כאמור לטובת תאגיד בנקאי הפועל כדין בישראל, לשם קבלת אשראי בנקאי, ובלבד שמסר למנהל הודעה מראש בדבר השעבוד שבכוונתו לעשות, ובתנאי שהסכם השעבוד כלל סעיף לפיו מתחייב התאגיד הבנקאי שמימוש הזכויות בידי לא יגרום לפגיעה כלשהי במתן השירות.
- 18.5. הוראות סעיף זה לא יחולו על מכירת נכס כאמור במסגרת ביצוע הליך שדרוג, לרבות מכירת נכס כאמור, בשיטת מכירה בהמרה (Trade in).

חלק ג' - אמצעי שליטה

19. פרטי בעל ההיתר

19.1. פרטים בדבר אישיותו המשפטית של בעל ההיתר, התאגדותו, בעלי השליטה בו, בעלי השפעה ניכרת בו, ונושאי המשרה בו, מפורטים בנספח א' להיתר; בעל ההיתר ימציא למנהל נספח א' מעודכן אם התרחש שינוי בפרטי בעל ההיתר, וזאת לא יאוחר מתום עשרים ואחד (21) ימים ממועד השינוי.

20. החזקה מהותית

- 20.1. לא יחזיק אדם החזקה מהותית אלא אם ניתן לכך אישור השר.
- 20.2. לא יעביר אדם אמצעי שליטה בבעל ההיתר, אם כתוצאה מכך יחזיק הנעבר החזקה מהותית, אלא אם כן ניתן לכך אישור מראש ובכתב מאת השר, לפי סעיף 2(ה) לחוק.
- 20.3. העברת אמצעי שליטה בבעל ההיתר אשר אין בה כדי להביא להחזקה מהותית של אמצעי שליטה בבעל ההיתר, מותרת לפי הוראות היתר זה ואינה מצריכה אישור נוסף של השר.
- 20.4. מי שמחזיק אמצעי שליטה בבעל ההיתר או בבעל עניין בו, אינו רשאי לשעבד אותם באופן שמימוש השעבוד יגרום להחזקה מהותית של הנושה, אלא אם כן כלל הסכם השעבוד סייג, לפיו לא ניתן לממש את השעבוד ללא אישור השר מראש ובכתב. לעניין סעיף קטן זה ובהתייחס לשעבוד לתאגיד בנקאי, "החזקה מהותית" - החזקת אמצעי שליטה בבעל ההיתר אשר כתוצאה ממנה נעשה אדם לבעל השפעה ניכרת, או לבעל שליטה בבעל ההיתר.

21. העברה ורכישה של אמצעי שליטה

- 21.1. הועברו אמצעי שליטה בבעל ההיתר בשיעור שיש בו כדי לגרום להחזקה מהותית, בלי שניתן לכך אישור השר, ידווח בעל ההיתר למנהל על כך בהודעה בכתב, מיד לאחר שנודע לו דבר ההעברה ולא יאוחר משלושים (30) ימים מהמועד האמור.
- 21.2. אין בדיווח האמור כדי לגרוע מהוראת סעיף 19.

22. איסור בעלות צולבת

- 22.1. בעל היתר יעמוד בתנאים הקבועים בסעיף 2(ג) ו-1(ג) לחוק לכל אורך תקופת ההיתר.
- 22.2. בעל ההיתר יודיע למנהל בכתב על כל שינוי שיש בו כדי לגרוע מעמידתו של בעל ההיתר באחד התנאים הקבועים בסעיף 2(ג) ו-1(ג) לחוק, תוך 10 ימים מיום שנודע לו על השינוי.

פרק ד' - המערכת

חלק א' - הקמת המערכת והפעלתה

23. הגדרות

23.1. בחלק זה -

"**אבני דרך**" - שלבים בהקמתה של המערכת בתקופת ההקמה ולאחר מועד תחילת מתן השירות, על פי לוח הזמנים המפורט בנספח ב'.

24. הקמת המערכת והפעלתה

24.1. בכל הנוגע להקמתה של המערכת והפעלתה, לרבות איכותם הטכנית של רכיביה השונים, מבנה המערכת ואופן הקמתה, יקיים בעל ההיתר את האמור בנספח ב' - אזורי השירות ואבני הדרך למתן השירות ובנספח ג' - התכנית ההנדסית; במקרה של סתירה בין הוראות הנספחים לבין ההוראות גוף ההיתר, יגברו הוראות גוף ההיתר על הוראות הנספחים; בלי לגרוע מכלליות האמור, בסתירה בין הוראות נספח ב' לבין הוראות נספח ג', יגברו ההוראות שבנספח ב'.

24.2. בעל ההיתר ימלא אחר כל התקנים הנוגעים לעניין המערכת שנקבעו בידי ארגוני תקינה בארץ ובעולם ואחר כל הסטנדרטים המקובלים בתעשייה כפי שנקבעו על ידי ארגונים בין-לאומיים אחרים, הן בתחומי הבזק, השידורים והאלחוט והן בכל תחום אחר הנוגע להקמתה והפעלתה של המערכת, לרבות התקנים והסטנדרטים המפורטים בנספח ג' - התכנית ההנדסית.

25. אבני דרך ולוח זמנים

25.1. קצב ההקמה של המערכת, אבני הדרך להקמתה והמועד לתחילת מתן השירות באזורי הארץ השונים, יהיו בהתאם ללוח הזמנים שנקבע בנספח ב' - אזורי השירות ואבני הדרך למתן השירות.

25.2. בעל ההיתר אינו רשאי לסטות מלוח הזמנים אלא אם כן אישר לו זאת המנהל ובלבד שבעל ההיתר פנה בכתב אל המנהל לשם קבלת אישורו מיד לאחר שנוכח לדעת כי התעוררו קשיים המונעים ממנו לעמוד בלוח הזמנים המקורי; המנהל יאשר סטייה מלוחות הזמנים כאמור, רק אם נוכח להנחת דעתו כי בעל ההיתר עשה הכל, באופן סביר בנסיבות העניין לשם עמידה בלוח הזמנים.

25.3. המנהל רשאי לאשר בקשתו של בעל ההיתר לסטות מלוח הזמנים, כולה או חלקה, להתנות תנאים לאישורו, ורשאי המנהל לאשר סטייה לגבי אבני דרך מסוימות, ובלבד שבעל ההיתר יתחייב להדביק את קצב ההקמה המתוכנן באבן הדרך שלאחריה.

26. שינויים בתכנית ההנדסית

26.1. בעל ההיתר אינו רשאי לחרוג מהתכנית ההנדסית אלא אם כן אישר לו זאת המנהל לפי הוראות סעיף זה, ואולם מיקום אתרי השידור באתר שונה מזה שנקבע בתכנית ההנדסית לא יחשב כחריגה, אם נעשה בתוך אזור החיפוש; לעניין סעיף זה, "**אזור חיפוש**" - מתחם שהוגדר בתכנית ההנדסית בו מתוכננת הקמת אתר שידור, באתר מסוים המצוי במתחם, ואשר לגביו נקבע בתכנית ההנדסית כי אפשר שיהיה צורך למקם את המוקד באתר אחר המצוי במתחם.

26.2. נוכח בעל ההיתר, במהלך הקמתה של המערכת, כי נוצר צורך לסטות או לחרוג מהתכנית ההנדסית, יפנה בעל ההיתר בכתב אל המנהל לשם קבלת אישורו לשינוי בתכנית; בפנייתו יפרט בעל ההיתר את מהותו וטיבו של השינוי המבוקש ואת הסיבות לכך; בעל ההיתר יצרף לבקשה את התכנית המתוקנת שהוא מציע.

26.3. המנהל רשאי לדחות את הבקשה או לאשרה, כולה או חלקה, וכן רשאי המנהל להתנות אישורו בתנאים, ככל שאלה דרושים לשם הקפדה על איכות המערכת ורמת ביצועיה; המנהל יחליט בעניין הבקשה ויודיע לבעל ההיתר את החלטתו, הכל תוך זמן סביר.

27. אישור הפעלה ותחילת מתן שירות

27.1. עם סיום שלבי ההקמה של המערכת, כמפורט בנספח ב' - אזורי שירות ואבני הדרך למתן השירות ובנספח ג' - תכנית הנדסית, ידווח בעל ההיתר על כך בכתב למנהל, בהתאם להוראות סעיף 73.3, בצירוף תוצאות הבדיקה המפורטת בנספח ג' - תכנית הנדסית המצביעה על עמידה בדרישות, ויודיע על מוכנותו לתחילת מתן השירות בהתאם לתנאי ההיתר.

27.2. מסר בעל ההיתר הודעה למנהל בהתאם לאמור לעיל, יבחן המנהל את מוכנותו של בעל ההיתר לתחילת מתן השירות בהתאם לתנאי ההיתר, ובכלל זה את עמידתו של בעל ההיתר בדרישות שלב ג' לנספחים ב' - אזורי שירות ואבני הדרך למתן שירות ונספח ג' להיתר - תכנית הנדסית. המנהל ייתן את החלטתו לעניין אישור ההפעלה בתוך שלושים (30) ימים מיום קבלת ההודעה.

27.3. נתן המנהל את אישור ההפעלה, יתחיל בעל ההיתר במתן השירות בהתאם להוראות המנהל; מצא המנהל כי בעל ההיתר אינו עומד בדרישות למתן אישור הפעלה, יורה המנהל על הפעולות הנדרשות מבעל ההיתר לצורך קבלת אישור כאמור, ועל לוח הזמנים לביצוע הפעולות האמורות. בעל ההיתר יפעל בהתאם להוראות המנהל כאמור, וימסור הודעה למנהל כאמור בסעיף 27.1 לשם קבלת אישור הפעלה.

27.4. בעל ההיתר יתחיל במתן השירות רק במועד שקבע המנהל באישור ההפעלה בהתאם להוראות סעיף זה.

27.5. בלי לגרוע מהאמור בסעיף זה, בעל ההיתר רשאי להפעיל את המרבב השלישי, את תחנות השידור הספרתיות וכן הנכסים וההתחייבויות האחרים הנוגעים אליו, החל ממועד מתן ההיתר. ואולם במהלך תקופת ההקמה, בעל ההיתר לא יהיה רשאי לתת שירות באמצעות הנכסים האמורים. לעניין זה יראו את מועד מתן ההיתר כמועד תחילת ההפעלה לעניין המרבב השלישי בהתאם לסעיף 21 לחוק.

27.6. בלי לגרוע מסעיף 27.5 במהלך תקופת ההקמה רשאי המנהל להיתר לבעל ההיתר להפעיל תחנות שידור ספרתיות וכן נכסים והתחייבויות נוספים שהיו ערב המינוי בידי הרשות השנייה אם ביקש זאת בעל ההיתר. היתר זה יעמוד בתוקפו עד מתן אישור ההפעלה הקבוע ומועד תחילת מתן השירות. לעניין זה יראו את המועד הקבוע בהיתר לפי סעיף זה, כמועד תחילת ההפעלה לעניין תחנות השידור והנכסים האמורים בהתאם לסעיף 21 לחוק.

28. הקמה והפעלה של עורקי תמסורת

28.1. בעל ההיתר רשאי, לצורך קיום המערכת והפעלתה, ובכפוף לכל דין, להקים, לקיים ולהפעיל עורקי תמסורת פיזיים או אלחוטיים, ובלבד שעורקי תמסורת כאמור ישמשו רק לחיבור בין רכיבי המערכת; על אף האמור, בעל ההיתר יחבר את כל תחנות השידור הספרתיות בעורק תמסורת פיזי, וחיבור בעורק תמסורת אלחוטי מותר לצורכי יתירות בלבד.

28.2. לצורך חיבור כמפורט בסעיף 28.1, רשאי בעל ההיתר לעשות שימוש גם בעורקי תמסורת פיזיים או אלחוטיים של בעל רישיון לפי סעיף 4 לחוק התקשורת שהותר לו לספק שירותי תמסורת כאמור.

28.3. למען הסר ספק, מובהר כי השימוש בעורקי תמסורת הקיימים ואלו שיקים בעל ההיתר הוא רק לשם הפעלת המערכת, כאמור בסעיף 28.1, אלא אם כן התיר לו השר לעשות בהם שימוש נוסף ובהתאם לתנאים שקבע.

מיון

חלק ב' - שימוש בתדרי רדיו

29. הגדרות

בחלק זה:

"המנהל" - סגן מנהל מינהל הנדסה (ספקטרום) במשרד או בעל תפקיד אחר במשרד אשר יחזיק בסמכויות להקצות תדרי רדיו.

30. הקצאת תדרי רדיו

30.1 בעל ההיתר רשאי להפעיל את המערכת תוך שימוש בתדרי רדיו [יושלם עם מתן ההיתר] מהי"ץ

שהוקצו לשימוש על ידי המנהל באפיקים [יושלם עם מתן ההיתר] בתחום תדרי UHF-Band.

30.2 מובהר כי אין באמור כדי לגרוע מסמכויותיו של הגורם המוסמך מכוח הפקודה להועיד ולהקצות תדרי רדיו. כמו כן, אין באמור כדי לגרוע מסמכות הגורם המוסמך להקצות במקביל חלק מהתדרים האמורים לשימושם של גורמים משדרים הפועלים כדין בישראל, וכן יכול שיפעלו בתדרים אלה גורמים משדרים במדינות שכנות.

30.3 בעל ההיתר רשאי להפעיל את המערכת תוך שימוש בתדרי רדיו שונים או נוספים, אם יוקצו לו בידי הגורם המוסמך, על פי התנאים וההגבלות שייקבעו.

30.4 בעל ההיתר רשאי לבחור להפעיל את המערכת תוך שימוש בחלק בלבד מתדרי הרדיו האמורים בסעיף 30.1; בחר בעל ההיתר שלא להשתמש בחלק מתדרי הרדיו שהוקצו לו, יודיע על כך למנהל בהקדם ויבקש לשנות את הקצאת התדרים, והמנהל יהיה רשאי לדרוש השבתם של תדרי הרדיו ללא כל פיצוי או תמורה.

30.5 המנהל רשאי, לאחר שנתן לבעל ההיתר הזדמנות נאותה להשמיע את טענותיו, להורות על אלה:

(א) להגביל את בעל ההיתר בהפעלת תדרים מסוימים באזורים גיאוגרפיים מוגבלים ובתנאים שייקבע לכך;

(ב) להקצות לבעל ההיתר תדרים אחרים מאלה שהוקצו לו בהיתר לחלק מהמשדרים; שינוי כאמור לא יזכה את בעל ההיתר בזכות לפיצוי או תמורה כלשהם.

30.6 בעל ההיתר יהיה רשאי לבקש מהמנהל לעשות שימוש בתדרי רדיו לשם ניסוי במערכת במהלך תקופת ההקמה ועד לתחילת מתן השירות לפי אישור ההפעלה.

31. סייג לשימוש בתדרי רדיו

31.1 בעל ההיתר יעשה שימוש בתדרי הרדיו שהוקצו לו כאמור בסעיף 30 רק לשם הפעלת המערכת ומתן השירות לפי היתר זה.

32. בטיחות בשימוש בתדרי רדיו ומניעת הפרעות אלחוטיות

32.1 בעל ההיתר יקים את המערכת ויפעילה באופן המונע הפרעות למערכות בוק ואלחוט אחרות הפועלות כדין; בלי לגרוע מכלליות האמור, יפעל בעל ההיתר בעניין זה, בין היתר, כלהלן:

(א) לפני הפעלתה של כל מיתקן שידור יבצע בדיקות ומדידות לצורך מניעתן של הפרעות אלקטרומגנטיות;

(ב) נתגלה כי צפויות הפרעות אלקטרומגנטיות או נתגלו הפרעות בעת ההפעלה, יפעל, מידית, לשם ביצוע מדידות, ניטור, איכון ואיתור הפרעות וכן לשם תאום פתרון למניעת הפרעות אלה ולמניעת

הישנותן, ובהעדר פתרון יפנה בהקדם, בצירוף פירוט תוצאות הבדיקות שנעשו לאיתור הפרעות, למנהל או למי שמונה לכך מטעמו כדי למצוא פתרון סביר לכך ;

(ג) על פי הנחיית המנהל, יפסיק בעל ההיתר פעולתו של כל רכיב של המערכת הגורם הפרעה למערכת אלחוט אחרת הפועלת כדין ולא יפעילו מחדש ללא אישור המנהל; המנהל רשאי לדרוש מכל אחד מהצדדים, הן בעל ההיתר והן בעל מערכת אלחוט אחרת, לבצע על חשבונו שינויים בהפעלת הציוד או בשימוש בתדרים או לחדול משידור בתדרים מסוימים, בכל הארץ או באזור מסוים ;

(ד) ייענה לכל דרישות המנהל בדבר טיפול בהפרעות ותאום עם מפעילים אחרים, בישראל, בשטחי הרשות הפלשתינאית ובמדינות שכנות, יגיש למנהל כל מידע הנדרש לצורך זה, יבצע מדידות אלקטרומגנטיות לפי דרישות המנהל, יימנע משימוש בתדרים שיוגדרו באתרים שייקבעו בידי המנהל ויפעל במגבלות שיורה המנהל בדבר שידור בתדרים מסוימים באתרים מסוימים והטלת מגבלות בדבר הספקי שידור, גובה אנטנות, סוג אנטנות וכיוון אנטנות; התאום כאמור יבוצע בידי בעל ההיתר על חשבונו ובאחריותו, הן על פי הוראות מיוחדות של המנהל והן על פי ההוראות שבאמנות בין-לאומיות והסכמים שמדינת ישראל צד להן ;

(ה) יערך מבחינת הציוד, זמני תגובה ומיומנות כוח אדם נדרש לשם ביצוע המדידות, ניטור, איכון ואיתור הפרעות כמפורט לעיל.

32.2. אין במתן היתר זה, לרבות האמור בנספח ג' - התכנית ההנדסית, כדי להקנות הגנה מפני הרמוניות מקורנים אחרים הפועלים כדין או שלא כדין או קרינות שווא מקורנים אחרים הפועלים כדין או שלא כדין, או הגנה מפני קורנים אחרים הפועלים בתחומי תדרים זהים לתחומי התדרים שהוקצו לבעל ההיתר מחוץ לשטח המדינה או בשטח שאין למדינה שליטה עליו, אולם המנהל יעשה מאמץ סביר כדי למצוא פתרון נאות להגנה הנדרשת.

חלק ג' – ניטור ובדיקות

33. הגדרות

בחלק זה:

- "בקרה שוטפת" - בדיקת המערכת או כל חלק ממנה המתבצעת לפי הוראות התקנים הנוגעים בדבר המפורטים בסעיף 47, המתבצעת באופן שוטף;
- "בדיקה מיוחדת" - בדיקת המערכת או כל חלק ממנה המבוצעת בשל פעולת תחזוקה או תיקון, בעקבות הפרעה אלקטרומגנטית, תקלה, בירור תלונה, שינוי טכנולוגי, שינוי תכנית הנדסית וכיוצא בזה;
- "בדיקת שדה" - ביצוע בדיקת שדה ("field test") לקליטה בפועל על פי התקנים הנוגעים בדבר המפורטים בסעיף 47.

34. ניטור תחנות השידור הספרתיות

- 34.1 בעל ההיתר ינטר את השידור בתחנות השידור הספרתיות ויתעד את ממצאי הניטור ויארכב אותם לתקופה של שנה אחת לפחות. ניטור השידור כאמור יכלול ניטור הספק שידורים והלימה לתדרים המוקצים לפי אתר שידור.
- 34.2 בעל ההיתר יעביר למנהל את ממצאי הניטור לפי דרישתו ויכלול בהם נתונים הנדסיים כגון גובה תורן, ומיקום גאוגרפי מדויק (קואורדינטות).

35. ביצוע בקרה שוטפת ובדיקות במערכת

- 35.1 בעל ההיתר יבצע בקרה שוטפת ובדיקות שדה של המערכת ורכיביה, לצורך הבטחת עמידת ביצועי המערכת בתנאי ההיתר ובכללם הוראות התקנים הנוגעים בדבר המפורטים בסעיף 46, וכן יבצע בדיקות מיוחדות בעת הצורך.
- 35.2 בעל ההיתר יבצע בקרה שוטפת ובדיקות שדה לעניין עוצמת השידור והקליטה באופן שייצג את ביצועי המערכת ויצג תמונת מצב על הקליטה באזורים שונים כגון שטח מעוייר, שטח כפרי ובהתאם לאזורים בעלי תכסית ותבליט שונים כקבוע בתקנים הנוגעים בדבר בסעיף 47 ובהתאם לתכנית הבדיקות בתכנית ההנדסית.
- 35.3 המנהל כהגדרתו בסעיף 29 רשאי להורות לבעל ההיתר לבצע בדיקות באתרים כפי שיוורה; בעל ההיתר ימציא את תוצאות הבדיקות לפי דרישת המנהל תוך שלושים (30) ימים מיום הדרישה.
- 35.4 בעל ההיתר יבצע בדיקות לרכיבי המערכת בהתאם להוראות היצרן.
- 35.5 המנהל רשאי להורות לבעל ההיתר לערוך בדיקה נוספת בהתאם לתקנים בינלאומיים ולסטנדרטים מקובלים בתעשייה, לשם הבטחת עמידתה של המערכת בתנאי ההיתר; בעל ההיתר יבצע את הבדיקה האמורה במתכונת ובמועד שיקבע המנהל וימציא לו את תוצאותיה.
- 35.6 המנהל או מפקח של משרד התקשורת יהיה רשאי לבצע בדיקות לפי פרק זה בעצמו, ככל שיראה צורך בכך; בעל ההיתר, יאפשר, לאחר תיאום מראש, למנהל או למי שהוסמך לכך מטעמו כאמור, גישה למתקנים ולציוד ויעמיד לרשותו ציוד בדיקה הנמצא בשימוש וכוח אדם מקצועי המועסק אצלו.

36. יומן בדיקות, תקלות ותחזוקה

- 36.1 בעל ההיתר ינהל יומן בדיקות, תקלות ותחזוקה (להלן - "יומן תחזוקה"), שבו יירשמו פרטי התקלות והבדיקות במערכת. יומן התחזוקה ינוהל באמצעות מדיה אלקטרונית.
- 36.2 בעל ההיתר ישמור את יומן התחזוקה, לתקופה של חמש שנים לפחות.

37. תיקון ליקויים ופגמים

- 37.1 המנהל רשאי, לאחר שנתן לבעל ההיתר הזדמנות נאותה בנסיבות העניין להביא בפניו את טענותיו, להודיע בכתב לבעל ההיתר על ליקויים ופגמים שמצא ואשר גורמים לפגיעה ברמת השירות, ברמת השרידות והגיבוי של המערכת, או להפרעה למערכות אחרות הפועלות כדין וזאת על סמך מעקב אחר ביצועי המערכת, לרבות באמצעות תלונות מהגופים המשדרים או מהציבור, בדיקות שערך או על סמך דו"חות בדיקה, מסמכים ומידע שסיפק לו בעל ההיתר.
- 37.2 המנהל רשאי להורות לבעל ההיתר על המועדים שעד אליהם חייב בעל ההיתר לתקן את הליקויים והפגמים.
- 37.3 קיבל בעל ההיתר הודעה כאמור, יודיע למנהל, תוך המועד שנקבע לכך בהודעת המנהל, על תיקון הליקויים והפגמים, בפירוט שביקש המנהל.

פרק ה' - אספקת השירות

חלק א' - התקשרות עם גוף משדר

38. הגדרות

בפרק זה:

”הסכם

התקשרות”

- הסכם שבין בעל ההיתר לבין גוף משדר שעניינו מתן השירות לגוף המשדר.

39. הסכם התקשרות

39.1. בעל ההיתר רשאי להתקשר בהסכם עם גוף משדר לעניין אופן מתן השירות, מתכונת העברת השידורים מהגוף המשדר ותנאי התשלום כאמור בפרק ז' – דמי הפצה.

39.2. תנאי הסכם ההתקשרות לא יעמדו בסתירה, מפורשת או משתמעת, להוראות כל דין או להוראות ההיתר.

40. שינוי הסכם ההתקשרות

40.1. המנהל רשאי להורות לבעל ההיתר לשנות הסכם התקשרות, לאחר שניתנה לבעל ההיתר ולגוף המשדר הנוגע בדבר הזדמנות נאותה להשמיע טענותיהם.

40.2. תוקן הסכם התקשרות על-פי הוראות המנהל, תיעשה ההתקשרות בין בעל ההיתר לבין הגוף המשדר לפי הסכם ההתקשרות המתוקן, החל ממועד התיקון.

חלק ב' - רמת השירות

41. חובת קיום השירות

- 41.1. בעל ההיתר יספק את השירות, בכל ימות השנה ובכל שעות היממה, באורח תקין וסדיר ובהתאם לתכנית ההנדסית.
- 41.2. בעל ההיתר אינו רשאי להפסיק את השירות שהוא חייב לספק לפי הוראות החוק ולפי היתר זה, אלא בהתאם לתקנות שקבע השר מכוח סמכותו לפי סעיף 8 לחוק.

42. אחריות בעל ההיתר למתן השירות

- 42.1. מצא בעל ההיתר כי לא ניתן לחבר מיתקן של גוף משדר למערכת, ידווח באופן מידי בכתב למנהל ולגוף המשדר. הדיווח יכלול לפחות את הפרטים להלן:
(א) פרטי הגוף המשדר;
(ב) אי ההתאמה לדרישות המפורטות בנספח ג' - התכנית ההנדסית;
(ג) פתרון מוצע לתיקון אי ההתאמות כאמור בסעיף קטן (ב).
- 42.2. בעל ההיתר יעמיד לרשותו של גוף משדר כל מידע חיוני שגוף משדר זקוק לו לשם אספקת השירות באמצעות המערכת; המידע האמור יימסר בכפוף לכל דין; לא הגיעו הצדדים לכלל סיכום לגבי מהות המידע החיוני והיקפו, יכריע המנהל בעניין.
- 42.3. בעל ההיתר ימסור לגופים משדרים מידע על שינויים מתוכננים במערכת, אשר יש בהם כדי להשפיע על השירות; בעל ההיתר יספק את המידע האמור בכתב, ארבעים וחמישה (45) ימים מראש לפחות, באופן שיאפשר לגוף משדר להיערך באופן סביר לקראת יישום השינויים האמורים.

43. איסור אפליה

- 43.1. בעל ההיתר יספק את השירות לכל גוף משדר בתנאים שווים ובלתי מפלים, ובאופן הפצה זהה בהתאם להוראות החוק.

44. איסור פגיעה בתחרות

- 44.1. בעל ההיתר, לא יקיים כל פעילות, על דרך של מעשה או מחדל, ולא יהיה צד לכל הסכם, הסדר או הבנה כלשהם, אשר נועדו או עלולים לצמצם את התחרות בתחום השידורים או בתחום הבזק, או לפגוע בה.

45. זמינות השירות

- 45.1. בעל ההיתר יפעל להבטיח את זמינות השירות בפרישה גאוגרפית כקבוע בנספח ב' - אזור השירות ואבני הדרך למתן השירות ובנספח ג' - התכנית ההנדסית. השירות יינתן בזמינות שנקבעה בהוראות ההיתר.
- 45.2. בעל ההיתר יודא כי השידור נקלט בקליטה תוך זירתית בעוצמה המינימאלית הקבועה בתקנים המפורטים בהיתר וב-99.9% מהשטח אותו הוא נדרש לכסות לפי התכנית ההנדסית.
- 45.3. כחלק מהשירות אותו נותן בעל ההיתר נדרשת קליטה בתוך מבנים (תוך זירתית); בכלל זה לא נכללים מבנים מזויינים ומוגנים (מקלט, ממ"ק, ממ"ד וכד') או מבנים תת קרקעיים. על בעל ההיתר להיערך באופן שוטף לשינויים בשטח שעשויים להשפיע על הקליטה ועל מתן השירות כגון שינויים בתבליט ובתכנית.
- 45.4. בלי לגרוע מהאמור, בעל ההיתר יפעיל את המערכת בזמינות של 99.8% מהזמן.

46. חישוב זמינות השירות

46.1. חישוב זמינות השירות יעשה בהתאם לנוסחה כדלקמן, על-ידי חיבור משכי הזמן של הפסקות בשידור הנגרמות כתוצאה מתקלה במרבב או כתוצאה מתקלה הגורמת להפסקה בפעולת משדר או תקלה בעורקי התמסורת. החישוב מתבצע על בסיס שנתי.

$$T_m + T_a/n + T_t/m < 8 \text{ שעות}$$

כאשר:

T_m – משך זמן של הפסקה בשידור של כל תחנות השידור המשולבות במרבב אחד הנגרם כתוצאה מתקלה במרבב או ברכיב אחר במערכת.

T_a – משך זמן של הפסקה בשידור של משדר אחד הנגרם עקב תקלה במשדר או כתוצאה מתקלה אחרת הגורמת להפסקה בשידור של משדר אחד. הפסקת שידור בו זמנית ביותר ממשדר אחד גם אם באותו האתר משך זמן הפסקת השידור של כל משדר יספר בנפרד.

T_t – משך זמן של הפסקה בשידור מלאה או חלקית באתר שידור עקב תקלה בעורק תמסורת או באנטנה, או תקלה מסוג אחר הגורמת להפסקה בשידור.

n – סך מספר תחנות שידור הפעילות במערכת בעת התרחשות התקלה.

m – סך מספר תחנות השידור הספרתיות הכללי הקיים במערכת בעת התרחשות התקלה.

46.2. זמינות השירות במקרי תקלה במערכת – הזמן המקסימלי שניתן לבעל ההיתר להשיב את השירות הן במקרה של תקלה מקומית והן במקרה של תקלה כלל ארצית כמפורט בסעיף 48.

46.3. זמינות השירות במקרי תקלה במערכת – הזמן המקסימלי שניתן לבעל ההיתר להשיב את השירות הן במקרה של תקלה מקומית והן במקרה של תקלה כלל ארצית כמפורט בסעיף 48.

47. תקני שידור

47.1. להלן מפורטים התקנים המחייבים לצורך הפעלת המערכת ומתן השירות:

| מס' | המסמך | תיאור |
|-----|------------------|--|
| 1 | ETSI EN 302 755 | Digital Video Broadcasting (DVB); Frame structure channel coding and modulation for a second generation digital terrestrial television broadcasting system (DVB-T2) |
| 2 | ISO/IEC 13818-1 | Information technology - Generic coding of moving pictures and associated audio information: Systems |
| 3 | ETSI TS 102 606 | Digital Video Broadcasting (DVB); Generic Stream Encapsulation (GSE) Protocol |
| 4 | ETSI EN 302 307 | Digital Video Broadcasting (DVB); Second generation framing structure, channel coding and modulation systems for Broadcasting, Interactive Services, News Gathering and other broadband satellite applications (DVB-S2)" |
| 5 | ETSI EN 300 468: | "Digital Video Broadcasting (DVB); Specification for Service Informati (SI) in DVB systems |

| | | |
|----|--------------------------|---|
| 6 | ETSI EN 300 744 | Digital Video Broadcasting (DVB); Framing structure, channel coding and modulation for digital terrestrial television". |
| 7 | ETSI TS 102 831 | Digital Video Broadcasting (DVB); Implementation guidelines for a second generation digital terrestrial television broadcasting system (DVB-T2)". |
| 8 | ETSI EN 302 755 (V1.1.1) | Digital Video Broadcasting (DVB); Frame structure channel coding and modulation for a second generation digital terrestrial television broadcasting system (DVB-T2)". |
| 9 | ETSI EN 302 755 (V1.2.1) | Digital Video Broadcasting (DVB); Frame structure channel coding and modulation for a second generation digital terrestrial television broadcasting system (DVB-T2)". |
| 10 | ETSI EN 302 755 (V1.3.1) | Digital Video Broadcasting (DVB); Frame structure channel coding and modulation for a second generation digital terrestrial television broadcasting system (DVB-T2)". |
| 11 | ETSI TS 101 162 | Digital Video Broadcasting (DVB); Allocation of identifiers and codes for Digital Video Broadcasting (DVB) systems". |
| 12 | ETSI TS 102 992 | Digital Video Broadcasting (DVB); Structure and modulation of optional transmitter signatures (T2-TX-SIG) for use with the DVB-T2 second generation digital terrestrial television broadcasting system |
| 13 | ETSI TS 103 287 | Digital Video Broadcasting (DVB); Modulator Interface (C2-MI) for a second generation digital transmission system for cable systems (DVB-C2 |
| 14 | ETSI TS 102 032 | Digital Video Broadcasting (DVB); SNMP MIB for test and measurement applications in DVB systems |
| 15 | ETSI TR 102 376-2 | Digital Video Broadcasting (DVB); Implementation guidelines for the second generation system for Broadcasting, Interactive Services, News Gathering and other broadband satellite applications; Part 2: S2 Extensions (DVB-S2X) |
| 16 | ETSI TR 101 290 | Digital Video Broadcasting (DVB); Measurement guidelines for DVB systems |
| 17 | ETSI EN 303 340 | Digital Terrestrial TV Broadcast Receivers; Harmonised Standard covering the essential requirements of article 3.2 of Directive 2014/53/EU |
| 18 | ETSI 302 307-2 | Digital Video Broadcasting (DVB); Second generation framing structure, channel coding and modulation systems for Broadcasting, Interactive Services, News Gathering and other broadband satellite applications; Part 2: DVB-S2 Extensions (DVB-S2X) |
| 19 | ETSI TS 102 773 | Digital Video Broadcasting (DVB); Modulator Interface (T2-MI) for a second generation digital terrestrial television broadcasting system (DVB-T2) |

| | | |
|----|------------------|--|
| 20 | ITU-R BT.1893 | Assessment of impairment caused to digital television reception by a wind turbine |
| 21 | ITU-R BT.2033 | Planning criteria, including protection ratios, for second generation of digital terrestrial television broadcasting systems in the VHF/UHF bands |
| 22 | ITU-R BT.1206-3 | Spectrum limit masks for digital terrestrial television broadcasting |
| 23 | ITU-R BT.1368-12 | Planning criteria, including protection ratios, for digital terrestrial television services in the VHF/UHF bands |
| 24 | ITU-R BT.1306-3 | Error-correction, data framing, modulation and emission methods for digital terrestrial television broadcasting |
| 25 | ITU-R SM.1875 | DVB-T coverage measurements and verification of planning criteria |
| 26 | ITU-R SM.1792 | Measuring sideband emissions of T-DAB and DVB-T transmitters for monitoring purposes |
| 27 | ITU-R SM.1708-1 | Field-strength measurements along a route with geographical coordinate registrations |
| 28 | ITU-R BT.2016 | Error-correction, data framing, modulation and emission methods for terrestrial multimedia broadcasting for mobile reception using handheld receivers in VHF/UHF bands |
| 29 | ITU-R BT.2036-1 | Characteristics of a reference receiving system for frequency planning of digital terrestrial television systems |
| 30 | ITU-R BT.2383-0 | Characteristics of digital terrestrial television broadcasting systems in the frequency band 470-862 MHz for frequency sharing/interference analyses |
| 31 | R-REP-BT.2389 | Guidelines on measurements for digital terrestrial television broadcasting systems |
| 32 | ITU-R BT.2254-3 | Frequency and network planning aspects of DVB-T2 |

47.2. על בעל ההיתר לעמוד בגרסה העדכנית של כל אחד מהתקנים המפורטים בסעיף 47.1 ובתנאי שהיא בתאימות לאחור ("backward compliant") לגרסה ביום הוצאת היתר ההפעלה.

48. טיפול בתקלות

48.1. **תקלה כלל ארצית** ("תקלה משביתה") – תקלה במערכת שכתוצאה ממנה ערוץ טלוויזיה אחד או יותר אינם זמינים לשידור כלל ארצי. על בעל ההיתר להפעיל את המערך ביתירות כך שכל תקלה המשביתה את המרש"ב לא תשפיע על הצפייה והשידורים יהיו זמינים לצפייה מהמרש"ב החליפי. על בעל ההיתר להחזיר את היתירות למערכת בהקדם האפשרי ולא יאוחר מ-6 שעות בימות השבוע ו-8 שעות בסופי שבוע וחגים (במסגרת סופי שבוע נכללים גם ימי שישי ובמסגרת החגים נכללים גם ערבי חג).

48.2. **תקלה מקומית באתר שידור** – במקרה של תקלה מקומית על בעל ההיתר להשלים את הטיפול בתקלה כך שתתאפשר קליטה באזור המכוסה על ידי אתר השידור בהקדם האפשרי ולא יאוחר מ-4 שעות; בסופי שבוע וחגים יהיה על בעל ההיתר לטפל ולפתור את התקלה בתוך 6 שעות.

48.3. בעת טיפול בתקלות בעל ההיתר יפעל בשוויוניות וללא אפליה.

49. מוקד פניות לציבור

- 49.1. בעל ההיתר יפעיל מוקד פניות לציבור שבאמצעותו ניתן יהיה להגיש תלונות על איכות הקליטה וזמינות השירות לפחות בכל אחת מן הדרכים הבאות:
- (א) פנייה טלפונית (מענה אנושי);
 - (ב) תיבת דואר אלקטרוני;
 - (ג) טופס מקוון.
- 49.2. התגובה (מענה ראשוני לפנייה ומענה לאחר בדיקת התלונה) לפניות הציבור תיעשה בתוך זמן סביר. ראה המנהל שזמני התגובה לפניות הציבור אינם סבירים, רשאי הוא לקבוע מדדים לזמני תגובה.
- 49.3. בעל ההיתר יפרסם באתר האינטרנט שלו במקום בולט את אופן הפנייה למוקד פניות הציבור כאמור בסעיף 49.1.
- 49.4. בעל ההיתר יפרסם באתר האינטרנט שלו במקום בולט מפת כיסוי דינאמית כמפורט בתכנית ההנדסית.
- 49.5. בעל ההיתר ינהל יומן פניות ציבור בו יתועד תהליך הטיפול בפנייה כדלקמן:
- (א) רישום ותיעוד תלונה במערכת המחשב;
 - (ב) מיון וסיווג נושא הפנייה;
 - (ג) תחקור נסיבות האירוע;
 - (ד) פתרון הבעיה;
 - (ה) מתן מענה לפונה תוך פרק זמן סביר.

50. מתן שירות בעת תחזוקה

- 50.1. בעל ההיתר אינו רשאי להשבית את מתן השירות באזור מסוים או בכלל הארץ לצורכי תחזוקה ושדרוגים במערכת.

פרק ו' - דמי הפצה

51. דמי הפצה

- 51.1. בעל ההיתר רשאי לגבות מגוף משדר דמי הפצה עבור מתן השירות.
- 51.2. בעל ההיתר יקבע באופן שוויוני את גובה דמי ההפצה לכל גוף שהוא מפיץ את שידוריו, ויפרסם את גובה דמי ההפצה באתר האינטרנט שלו, והכל בהתאם להוראות סעיף 9(ה) לחוק.

52. קביעת דמי ההפצה ושיעורם

- 52.1. דמי ההפצה המרביים עבור מתן השירות לערוץ טלוויזיה מופץ יהיו כדלקמן: [יושלים בהתאם להצעה הזוכה במכרז]

(א) עבור הפצת שידורי הערוץ לגוף משדר לפי סעיף 6(א)(1) ו-2 לחוק:

1) בטכנולוגיית חדות רגילה – _____ ש"ח לשנה;

2) בטכנולוגיית חדות גבוהה – _____ ש"ח לשנה.

(ב) עבור הפצת שידורי הערוץ לגוף משדר לפי סעיף 6(א)(3), (4) ו-6 לחוק:

1) בטכנולוגיית חדות רגילה – _____ ש"ח לשנה;

2) בטכנולוגיית חדות גבוהה – _____ ש"ח לשנה.

(ג) עבור הפצת שידורי הערוץ לגוף משדר לפי סעיף 6(א)(5) לחוק:

1) בטכנולוגיית חדות רגילה – _____ ש"ח לשנה;

2) בטכנולוגיית חדות גבוהה – _____ ש"ח לשנה.

- 52.2. דמי ההפצה המרביים עבור מתן השירות לערוץ רדיו מופץ לפי סעיף 7(1)-(3) לחוק יהיו: _____ ש"ח לשנה. [יושלים בהתאם להצעה הזוכה במכרז]

- 52.3. דמי ההפצה המרביים עבור הפצת שידורי הערוצים בטכנולוגיית שידור בחדות רגילה לא יעלו על גובה דמי ההפצה המרביים שהגופים המשדרים היו עשויים לשלם לפי הוראות סעיף 9 לחוק, אלמלא מונה גורם מפעיל פרטי, ובפרט לא יעלו על המפורט להלן:

(א) עבור הפצת שידורי הגופים המשדרים לפי סעיף 6(א)(1) ו-2 לחוק בטכנולוגיית שידור בחדות רגילה – לא יעלו על הסכום הנקוב בסעיף 9(ז)(2) לחוק.

(ב) עבור הפצת שידורי הגופים המשדרים לפי סעיף 6(א)(3), (4) ו-6 לחוק בטכנולוגיית שידור בחדות רגילה – לא יעלו על הסכום המחושב לפי סעיף 9(א) ו-ב לחוק, הכולל את התשלום עבור הקיבולת הפנויה במרבבים הפעילים.

(ג) עבור הפצת שידורי הגופים המשדרים לפי סעיף 6(א)(5) לחוק בטכנולוגיית שידור בחדות רגילה – לא יעלו על הסכום המחושב לפי סעיף 9(א) ו-ב לחוק.

(ד) סך התשלום עבור כל ערוצי הרדיו המופצים לא יעלה על הסכום המחושב לפי סעיף 9(א) ו-ב לחוק.

- 52.4. דמי ההפצה המרביים עבור הפצת שידורי הערוצים בטכנולוגיית שידור בחדות גבוהה לא יעלו על כפליים הסכום בסעיף 53.3(ג) עבור כלל הגופים המשדרים לפי סעיף 6 לחוק.

- 52.5. דמי ההפצה המרביים יוצמדו למדד ויעודכנו מדי שנה, החל ביום כ"ד בטבת התשע"ט (1 בינואר 2019) וב-1 בינואר בכל שנה שלאחר מכן (בסעיף זה - "יום העדכון"), בהתאם לשיעור שינוי המדד היסודי לעומת המדד החדש. בעל ההיתר יפרסם באתר האינטרנט שלו הודעה בדבר דמי ההפצה המרביים המעודכנים.

”המדד היסודי” – מדד חודש דצמבר 2017; [יש לעדכן לפי תאריך בחירת הזוכה]

”המדד החדש” – המדד שפורסם בחודש נובמבר שלפני יום העדכון;

53. תחילתה של העלאה או הפחתה בדמי ההפצה

53.1. הועלה או הופחת שיעור דמי ההפצה בהתאם להוראות ההיתר, לא תחול ההעלאה או ההפחתה על התשלומים בעד השירות שניתן בתקופה שקדמה למועד תחילתה של ההעלאה או ההפחתה.

54. מועד תשלום דמי הפצה

54.1. גוף משדר ישלם את דמי ההפצה בתשלומים רבעוניים, במועד שיקבע בעל ההיתר; נוספו או פסקו שידוריו של גוף משדר במהלך הרבעון, ישלם הגוף המשדר בעבור פרק הזמן שבו הופצו השידורים בפועל.

55. ערבויות או בטוחות להבטחת תשלום דמי הפצה

55.1. בעל ההיתר רשאי לדרוש מגוף משדר ערבות או בטוחה אחרת להבטחת תשלום דמי ההפצה, אך אין הוא רשאי לדרוש ערבות או בטוחה כאמור מהגורמים המפורטים בסעיפים 6(א)(3) ו-6(ב) ו-7(א)(2) ו-4(4) לחוק, והכל בהתאם להוראות סעיף 11 לחוק.

55.2. בעל ההיתר יקבע את תנאי הערבויות והבטוחות ואת דרכי מימושו באופן שוויוני לגבי כלל מפקידי הערבויות והבטוחות, בהתאם להוראות סעיף 11(ד) לחוק.

55.3. הערבות או הבטוחה לא תעלה על גובה 20 אחוזים מסך דמי ההפצה שעל הגוף המשדר לשלם, כפי שנקבע בחוק או בהוראות לפיו, או לפי ההסכם בין בעל ההיתר לגוף המשדר.

55.4. המוטב על פי הערבות או הבטוחה יהיה בעל ההיתר.

55.5. בעל ההיתר רשאי לדרוש ערבות או בטוחה כתנאי לתחילת הפצת השידורים מגוף שביקש ממנו להפיץ שידוריו במערכת, ושידוריו לא הופצו לפני מועד מתן אישור ההפעלה.

55.6. בעל ההיתר רשאי לדרוש כי הערבות או הבטוחה יהיו בתוקף במשך כל תקופת הפצת השידורים וכן לתקופה נוספת של חודשיים לאחר סיום ההפצה.

55.7. שילם גוף משדר את מלוא דמי ההפצה להם הוא נדרש, יחזיר לו בעל ההיתר את הערבות מיד לאחר מכן; ראה בעל ההיתר עם סיום ההפצה כי טרם שולמו דמי ההפצה אשר להבטחתם ניתנה הערבות, רשאי הוא לדרוש את הארכת מועד תום הערבות לחודשיים נוספים, וזאת לא יאוחר מ-30 יום לפני מועד תום הערבות.

55.8. המציא גוף משדר ערבות לבעל ההיתר, אך שידוריו לא הופצו במערכת, ישיב לו בעל ההיתר את הערבות בתוך 30 ימים ממועד שיבקש זאת הגוף האמור.

55.9. נוכח בעל ההיתר כי גוף משדר לא שילם את דמי ההפצה במועד שנקבע לכך, רשאי הוא לתת התראה לגוף המשדר מראש ובכתב, על כוונה לחילוט הערבות בתוך 14 ימים לפחות.

55.10. חילט בעל ההיתר את מלוא סכום הערבות או חלק ממנו, ישמש הסכום שחולט לביצוע התשלום שלא קיים, ויתרת הסכום, אם קיימת, תוחזר לגוף המשדר בתוך 7 ימים ממועד חילוט הערבות לכל היותר.

55.11. חילט בעל ההיתר את הערבות, כולה או חלקה, רשאי הוא לדרוש מהגוף המשדר לחדש את הערבות או להשלימה לסכומה המקורי, לפי העניין.

פרק ז' – אחריות וביטוח

56. הגדרת היקף החבות

56.1. בפרק זה:

"שימוש בהיתר" - הקמת המערכת, התקנתה, קיומה, תחזוקתה או הפעלתה, בין בידי בעל ההיתר ובין באמצעות אחר מטעמו, לרבות עובדיו, קבלניו, שלוחיו או נציגיו.

57. אחריות בעל ההיתר

57.1. בעל ההיתר ישא באחריות, על פי כל דין, לכל מקרה מוות, נזק או אובדן שיגרמו לגופו של אדם או לרכושו, במישרין או בעקיפין, מן השימוש בהיתר או עקב השימוש בו.

57.2. בעשותו שימוש בהיתר, ינקוט בעל ההיתר בכל האמצעים הסבירים למניעת נזק או אובדן לגופו של אדם או לרכושו, ואם נגרם נזק או אובדן כאמור כתוצאה מן השימוש בהיתר, יתקן בעל ההיתר את הנזק על חשבונו ויפצה את הניזוק, הכל בכפוף לכל דין.

57.3. למען הסר ספק, אין באמור בסעיף זה כדי להטיל על בעל ההיתר אחריות מעבר לאחריות הנזיקית הקבועה בדיני הנזיקין הרגילים או להפחית ממנה.

57.4. בסעיף זה ובסעיף 58, "שימוש בהיתר" – הקמת המערכת, התקנתה, קיומה תחזוקתה או הפעלתה, בין בידי בעל ההיתר ובין באמצעות אחר מטעמו, לרבות עובדיו, קבלניו, שלוחיו או נציגיו.

58. שיפוי המדינה

58.1. בעל ההיתר ישפה את המדינה בשל כל חבות כספית, כאמור בסעיף 57.1, שהיא תחויב בה כלפי צד שלישי כלשהו או כלפיו, כתוצאה מן השימוש בהיתר.

59. עשיית חוזה ביטוח

59.1. בלי לגרוע מהתחייבויותיו ומאחריותו של בעל ההיתר על פי ההיתר ועל פי כל דין, יערוך בעל ההיתר, על חשבונו, עם מבטח מורשה בישראל, את הביטוחים המפורטים בנספח ו' – ביטוח.

פרק ח' – ערבויות

חלק א' – ערבות ההיתר

60. ערבות ההיתר ומטרתה

60.1. בעל ההיתר ימציא למנהל, במועד מתן ההיתר, ערבות בנקאית בלתי מותנית, שניתנה על ידי תאגיד בנקאי בעל רישיון כמשמעותו בסעיף 4 לחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981, או ערבות מחברת ביטוח שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א-1981, לטובת מדינת ישראל, בסך 7.5 מיליון שקלים חדשים להבטחת מילוי תנאי ההיתר, כפי שתחודש מעת לעת (להלן - "ערבות ההיתר"); נוסח ערבות ההיתר וכתב התחייבות להאריך את ערבות ההיתר מצורפים בנספח ה'1 ונספח ה'2.

60.2. ערבות מחברת ביטוח תהיה חתומה על ידי החברה עצמה ולא על ידי סוכן הביטוח מטעמה.

60.3. ערבות ההיתר תשמש להבטחת מילוי תנאי ההיתר בידי בעל ההיתר, וכן לפיצוי ולשיפוי של המדינה על כל נזק, תשלום, אובדן, הפסד או הוצאה שיגרמו לה - במישרין או בעקיפין - עקב אי מילוי תנאי ההיתר, כולם או מקצתם, במועדיהם ובמלואם או כתוצאה או עקב ביטול ההיתר.

61. חילוט ערבות ההיתר

61.1. המנהל רשאי לחלט את ערבות ההיתר כאמור בסעיף 60.2 בכל אחד מן המקרים המפורטים להלן:

- (א) בעל ההיתר הפר תנאי מתנאי ההיתר לעניין התכנית ההנדסית, הקמת המערכת והפעלתה, או לעניין היקף הקליטה והכיסוי של השידורים, כפי שנקבעו בין היתר בהתאם להצעתו במכרז, וההפרה היא בהיקף נרחב או בנסיבות חמורות אחרות המצדיקות זאת, לרבות הפרה שנמשכת פרק זמן ארוך, הפרה שבוצעה בכוונה או ביודעין, או הפרה שפוגעת בתחרות בתחום השידורים;
- (ב) בעל ההיתר לא הפעיל את המערכת במועד שנקבע לכך באישור ההפעלה;
- (ג) הוגשה נגד המדינה תביעה או דרישה לתשלום פיצוי בגין נזק שנגרם בשל הפרת תנאי ההיתר, בשל ביצוע לקוי של ההיתר או בשל ביטול ההיתר, וכן אם נגרמו למדינה הוצאות עקב תביעה או דרישה כאמור; חילוט הערבות לשם כיסוי סכום תביעה כאמור יעשה רק לאחר שפסק הדין באותה תביעה הפך חלוט; הודעה בדבר דרישה או תביעה כאמור תימסר לבעל ההיתר מיד לאחר קבלתה;
- (ד) נגרמו למדינה הוצאות או נזקים עקב ביטול ההיתר, או עקב אי מילוי תנאי ההיתר;
- (ה) בעל ההיתר לא מילא אחר תנאי ההיתר לעניין הערבות;
- (ו) בעל ההיתר לא שילם אגרה או תשלום שעליו לשלם מכוח הפקודה או ההוראות לפיה.
- (ז) בעל ההיתר לא שילם עיצום כספי שהוטל עליו לפי הוראות פרק ד'3 לחוק, בהתאם לסעיף 13כד לחוק.
- (ח) בעל ההיתר לא עמד בחובת ההשקעה בהפקות מקומיות לפי סעיף 80 ונספח ז'.

לעניין חלק זה "חילוט ערבות ההיתר" - כולה או מקצתה.

62. אופן חילוט ערבות ההיתר

62.1. המנהל רשאי לחלט את ערבות ההיתר, ובלבד שהתרה בבעל ההיתר כי אם תוך תקופה שקבע לא יתקן בעל ההיתר את המעשה או המחדל נושא ההתראה, בהתאם לתנאי ההיתר, תחולט הערבות כאמור.

62.2. חולטה ערבות ההיתר, ימציא בעל ההיתר ערבות חדשה, או ישלים את יתרתה עד לסכום הערבות המקורי, בתוך שלושים (30) ימים ממועד החילוט.

63. תוקף ערבות ההיתר

63.1. ערבות ההיתר תחודש מעת לעת ותהיה בתוקף כל עוד ההיתר תקף וכן שנתיים ממועד תום תוקפו של ההיתר.

63.2. ראה המנהל, להנחת דעתו, כי בעל ההיתר לא סילק את כל חיוביו לפי ההיתר, וזאת תוך שישים (60) ימים לפני פקיעת הערבות, רשאי המנהל לדרוש מבעל ההיתר להאריך את תוקף הערבות לתקופה שקבע המנהל או להמציא ערבות חדשה כאמור, והוראות סעיף זה יחולו גם על הערבות החדשה; לא ימציא בעל ההיתר ערבות חדשה כאמור, רשאי המנהל לחלט את הערבות.

64. שמירת סעדים

64.1. אין בחילוט ערבות ההיתר, כולה או מקצתה, כדי לגרוע מן הסמכות לבטל את ההיתר, או כדי לגרוע מתרופות אחרות לפי החוק או לפי כל דין.

64.2. אין בסכום הערבות כדי להגביל את היקף אחריותו של בעל ההיתר כלפי המדינה לתשלום מלוא הנזקים שנגרמו לה ושחובת תשלומם חלה עליו לפי ההיתר או לפי כל דין.

64.3. אין בחילוט הערבות כדי לגרוע מן האפשרות לתבוע מאת בעל ההיתר בכל דרך אחרת תשלום נזקים שהוא חב בכיסוים לפי ההיתר או להשתמש בסעדים אחרים, על פי כל דין.

65. הפחתת סכום ערבות ההיתר

65.1. סכום הערבות יכול שיופחת בתום 3 שנים מיום מתן ההיתר, כך שיהיה בסכום של 5 מיליון שקלים חדשים, בכפוף לעמידתו של בעל ההיתר בהיקף ההשקעה הנדרש בהפקות מקומיות, כקבוע בסעיף 80.

65.2. לא עמד בעל ההיתר בהיקף ההשקעה בהפקות מקומיות כאמור בסעיף 65.1, רשאי המנהל לחלט את ערבות ההיתר בהתאם לסעיף 61 בסכום השקול לפער בין היקף ההשקעה אליו התחייב בהצעתו במכרז לבין היקף ההשקעה בפועל.

חלק ב' – ערבות ציוד

66. ערבות הציוד ומטרתה

- 66.1. בעל ההיתר ימציא למנהל, במועד מתן ההיתר, ערבות בנקאית בלתי מותנית, שניתנה על ידי תאגיד בנקאי בעל רישיון כמשמעותו בסעיף 4 לחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981, או ערבות מחברת ביטוח שברשותה רישיון לעסוק בביטוח, או ממורשי לוידיס על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א-1981, לטובת מדינת ישראל, בסך [יושלים לפי ההצעה במכרז] שקלים חדשים להבטחת התשלום בעד הציוד (להלן - "ערבות הציוד"); נוסח ערבות הציוד מצורף בנספח ה'3.
- 66.2. ערבות מחברת ביטוח תהיה חתומה על ידי החברה עצמה ולא על ידי סוכן הביטוח מטעמה.
- 66.3. ערבות הציוד תשמש להבטחת התשלום בעד הציוד בידי בעל ההיתר, וכן לפיצוי ולשיפוי של המדינה על כל נזק, תשלום, אובדן, הפסד או הוצאה שיגרמו לה - במישרין או בעקיפין - עקב אי עמידה בהוראות לעניין תשלום הציוד, כולו או מקצתו, במועד ובמלואו.

67. חילוט ערבות הציוד

- 67.1. המנהל רשאי לחלט את ערבות הציוד בכל אחד מן המקרים המפורטים להלן:
- (א) אם בעל ההיתר לא שילם את התשלום בעד הציוד, כולו או מקצתו, במועד ובמלואו.
- (ב) בעל ההיתר לא מילא אחר תנאי ההיתר לעניין ערבות הציוד;
- לעניין חלק זה "חילוט ערבות הציוד" - כולה או מקצתה.

68. אופן חילוט ערבות הציוד

- 68.1. המנהל רשאי לחלט את ערבות הציוד, כולה או חלקה, ובלבד שהתרה בבעל ההיתר כי אם תוך תקופה שקבע לא ישלם את יתרת חובו בעד הציוד, בהתאם לתנאי ההיתר, תחולט הערבות כאמור.

69. תוקף ערבות הציוד

- 69.1. ערבות הציוד תהיה בתוקף 4 שנים ממועד מתן ההיתר.
- 69.2. ראה המנהל, להנחת דעתו, כי בעל ההיתר לא סילק את כל חיוביו לפי ההיתר לעניין התשלום בעד הציוד, וזאת תוך שישים (60) ימים לפני פקיעת הערבות, רשאי המנהל לדרוש מבעל ההיתר להאריך את תוקף הערבות לתקופה שקבע המנהל או להמציא ערבות חדשה כאמור, והוראות סעיף זה יחולו גם על הערבות החדשה; לא ימציא בעל ההיתר ערבות חדשה כאמור, רשאי המנהל לחלט את הערבות.

70. שמירת סעדים

- 70.1. אין בחילוט ערבות הציוד, כולה או מקצתה, כדי לגרוע מן הסמכות לבטל את ההיתר, או כדי לגרוע מתרופות אחרות לפי החוק או לפי כל דין.
- 70.2. אין בסכום הערבות כדי להגביל את היקף אחריותו של בעל ההיתר כלפי המדינה לתשלום מלוא הנזקים שנגרמו לה ושחובת תשלומם חלה עליו לפי ההיתר או לפי כל דין.
- 70.3. אין בחילוט הערבות כדי לגרוע מן האפשרות לתבוע מאת בעל ההיתר בכל דרך אחרת תשלום נזקים שהוא חב בכיסוים לפי ההיתר או להשתמש בסעדים אחרים, על פי כל דין.

71. הפחתת סכום ערבות הציוד והשבתה

- 71.1. סכום הערבות יכול שיופחת במועד הבדיקה הראשון בשיעור הזהה לאחוז עמידת בעל ההיתר בשינוי הכיסוי של מספר בתי האב בהתאם להוראות נספח ג' – תכנית הנדסית, ככל שיעלה על שלושים (30) אחוזים משינוי הכיסוי וכפי שאושר בתכנית ההנדסית למועד זה.
- ”מועד הבדיקה הראשון” - שמונה עשר (18) חודשים ממועד מתן ההיתר.
- במועד הבדיקה הראשון ימציא בעל ההיתר למנהל נתונים המעידים על שינוי הכיסוי בפועל של מספר בתי האב, ובכלל כך יגיש סימולציה של הכיסוי והקליטה הקיימים במועד האמור; לאחר בדיקת הנתונים המנהל ישיב לבעל ההיתר ערבות בשיעור שינוי הכיסוי, אם השינוי היה בשיעור של 30 אחוזים לפחות מההיקף שנקבע בתכנית ההנדסית.
- 71.2. במועד הבדיקה השני ימציא בעל ההיתר למנהל נתונים המעידים על שינוי הכיסוי בפועל של מספר בתי האב, ובכלל כך יגיש סימולציה של הכיסוי והקליטה הקיימים במועד האמור; לאחר בדיקת הנתונים המנהל יודיע לבעל ההיתר מה יתרת התשלום בעד הציוד. יתרת התשלום בעד הציוד תחושב כאחוז מערבות הציוד הזהה לאחוז השינוי בכיסוי של מספר בתי האב שבעל ההיתר לא עמד בו ביחס לדרישות התכנית ההנדסית נכון למועד זה.
- 71.3. ”מועד הבדיקה השני” – שלושים ושישה (36) חודשים ממועד מתן ההיתר.
- 71.4. בעל ההיתר ישלם את יתרת התשלום בעד הציוד בתוך פרק זמן של שלושים (30) ימים מיום חישוב יתרת התשלום בעד הציוד כמפורט להלן.
- 71.5. המנהל יחזיר לבעל ההיתר את ערבות הציוד הנותרת, לאחר שבעל ההיתר ישלם את יתרת התשלום בעד הציוד.

פרק ט' - פיקוח ודיווח

חלק א' - פיקוח בתקופת ההקמה

72. הגדרות

בפרק זה -

- "דוח רבעוני" - דוח המתייחס לתקופה של שלושה חודשים שקדמו להגשת הדוח, שתחילתה ב-1 בינואר, ב-1 באפריל, ב-1 ביולי וב-1 באוקטובר, לפי העניין ;
- "דוח שנתי" - דוח המתייחס לתקופה של שניים-עשר חודשים שקדמו להגשת הדוח, שתחילתה באחד בינואר וסופה בשלושים ואחד בדצמבר ;
- "מפקח" - כמשמעותו בפרק ד'3 לחוק ;

73. דיווח על עבודות הקמה

- 73.1. בעל ההיתר יגיש למנהל או למי מטעמו, במשך תקופת ההקמה, דוחות רבעוניים בהם יפורטו עבודות ההקמה שבוצעו במהלך תקופתו של כל דוח, לפי אבני הדרך ולוחות הזמנים שבנספח ב'.
- 73.2. הדוחות יכללו השוואה של ביצוע התכניות מול התכנון, נכון למועד הדוח, והסברים לחריגה או שינוי שחלו בביצוע לעומת התכנון.
- 73.3. עם סיום תקופת ההקמה של המערכת, כמפורט בנספח ב' - אזורי שירות ואבני הדרך למתן השירות ובנספח ג' - התכנית ההנדסית, ידווח בעל ההיתר למנהל על כך בכתב, בצירוף תוצאות הבדיקה המצביעה על עמידה בדרישות התקנים הנוגעים בדבר.

74. הודעה על מוכנות למתן שירות

- 74.1. בעל ההיתר יודיע למנהל עם סיום שלבי ההקמה של המערכת כאמור בסעיף 27.

חלק ב' - פיקוח על בעל ההיתר

75. סמכויות פיקוח

75.1. למפקחי משרד התקשורת שהוסמכו לכך יהיו נתונות סמכויות הפיקוח על פי החוק, וכן כל סמכות אחרת הנתונה להם על פי כל דין.

סיווג סמכות

חלק ג' - דיווח ותיקון ליקויים

76. חובת הגשת דוחות

76.1. בעל ההיתר יגיש למנהל או מי מטעמו את הדוחות המפורטים בהיתר, במתכונת ובמועד שנקבע לכך להלן, אלא אם כן נקבע אחרת בהיתר או על-פיו.

77. סוגי הדוחות ומועדי הגשתם

77.1. בתקופת ההקמה יגיש בעל ההיתר למנהל או מי מטעמו את הדוחות שלהלן:

(א) דוח רבעוני המפרט את התקדמות הקמת המערכת;

(ב) דוח בדיקות בהתאם לקבוע בתכנית ההנדסית.

77.2. בעל ההיתר יגיש למנהל או מי מטעמו את הדוחות השנתיים שלהלן:

(א) **דוח כספי מבוקר** וחותום בידי רואה חשבון, תוך מאה ועשרים (120) ימים מתום השנה הקלנדארית;

(ב) **דוח בדבר הפצת השידורים**, תוך שישים (60) ימים מתום השנה הקלנדארית; הדוח יכלול את הנתונים הבאים:

(1) גופים משדרים ששידוריהם הופצו במהלך השנה;

(2) טכנולוגית חדות השידורים בה משתמש כל גוף משדר;

(3) פירוט בדבר אתרי השידור, השימוש בתדרים, שיכלול בין היתר את תדרי השידור, שבח האנטנות, גובה האנטנות והספקי השידור;

(4) הקיבולת הפנויה במרבבים בפועל להפצת שידורים נוספים.

(ג) **דוח בדבר שימוש בתדרי רדיו**; הדוח יכלול פירוט בדבר:

(1) רשימת אתרי השידור, לרבות התדר וההספק הפועלים בכל אתר שידור;

(ד) **דוח כיסוי עדכני** – תוך שלושים (30) ימים מתום השנה הקלנדארית:

(1) **דוח בקרה שוטפת** – ניתוח עמידת בעל ההיתר בדרישות הכיסוי בהתאם להיתר ההפעלה;

(2) **דוח בדיקות שדה** – בעל ההיתר יגיש למנהל דוח בדיקות שדה ("Field Test") כמוגדר בסעיף 33.

(ה) **דוח המערך ההנדסי**, במתכונת האמורה בנספח ג' – התכנית ההנדסית.

77.3. בעל ההיתר יגיש למנהל או מי מטעמו את הדוחות הבאים, לפי דרישת המנהל:

(א) **דוח תקלות** ובו פירוט וניתוח של התקלות שהיו במערכת, על פי יומן בדיקות, תקלות ותחזוקה כאמור בסעיף 36. בדוח יפורטו כמות התקלות ומשך הזמן המצטבר של תקלות מכל סוג, ניתוח התקלות ופירוט הצעדים שנקט לשם צמצומן;

(ב) **דוח בדיקות** ובו פירוט תוצאות הבדיקות הנעשות במערכת וניתוח המידע המתקבל ממערכת הבקרה והניטור, על פי האמור בסעיף 35;

(ג) **דוח תלונות** ובו פירוט התלונות אשר הוגשו לבעל ההיתר, על-ידי הציבור או על-ידי גופים משדרים, בנוגע לשירות, לרבות נושא התלונה ואופן הטיפול בה;

(ד) **דוח זמי הפצה** ובו פירוט דמי ההפצה שבעל ההיתר גובה עבור השירות;

77.4. בעל ההיתר יגיש **דוח בדיקות שדה** לאחר שבעים ושתיים (72) חודשים מיום מתן ההיתר, ולאחר מכן בכל בקשה להארכת תוקף ההיתר, בהתאם לסעיף 9.3.

77.5. המנהל רשאי לגרוע דוחות שנתיים או רבעוניים וכן רשאי הוא לדרוש מבעל ההיתר להגיש דוחות נוספים, כפי שיורה.

77.6. בעל ההיתר יגיש למנהל או מי מטעמו, לפי דרישתו, כל נתון נוסף אשר יידרש לשם ביצוע הפיקוח על פעולותיו של בעל ההיתר.

78. דיווח על תקלה כלל ארצית

78.1. בעל ההיתר ידווח למנהל או מי מטעמו על כל תקלה כלל ארצית, בדיווח מידי וראשוני.

78.2. המנהל רשאי לדרוש מבעל ההיתר לדווח לו במתכונת שידרוש דיווח שוטף כל עוד נמשכת התקלה הכלל ארצית.

78.3. בעל ההיתר ידווח למנהל או מי מטעמו על סיום התקלה הכלל ארצית ועל אופן הטיפול בה, וכן יעביר למנהל או מי מטעמו דוח מסכם אם ידרוש זאת.

79. פעולת המערכת בעת חירום

79.1. בעל ההיתר ימנה בעל תפקיד (כולל סגן א' וסגן ב') שיהיה אחראי בחירום לקשר עם המנהל או מי מטעמו; בעל ההיתר ימציא למנהל, אחת לשנה, ב-1 בינואר, את פרטי בעל התפקיד וסגניו, וכן את דרכי ההתקשרות אליהם.

פרק י' – התחייבויות מכרז

80. חובת השקעה בהפקות מקומיות

- 80.1. על בעל ההיתר להשקיע בהפקות מקומיות בהתאם להוראות נספח ז' – השקעה בהפקות מקומיות, בהיקף לו התחייב במסגרת הצעתו במכרז.
- 80.2. קיבל בעל ההיתר רישיון כללי לשידורים לא יוכרו ההפקות המקומיות שהופקו לפי נספח ז' שהוא נדרש להפיקן בהתאם להוראות סעיף 12ג לחוק ולהוראות הרישיון האמור או לפי כל דין אחר.
- 80.3. המנהל, או מי מטעמו, יפקח על קיום הוראות נספח ז', וכן רשאי הוא להסתייע לשם כך במועצה לשידורי כבלים ולשידורי לוויין; נתנה המועצה לבעל ההיתר רישיון כללי לשידורים, תפקח היא גם על קיום הוראות נספח ז'.

81. חלוקת ממירי DVB-T2

- 81.1. על בעל ההיתר להציע לציבור ממירים תומכי DVB-T2 בהיקף לו התחייב במסגרת הצעתו במכרז **[להשלים לפי ההצעה הזוכה]**, כמפורט בסעיף זה, ללא תמורה.
- 81.2. חלוקת הממירים תחל לכל הפחות שלושה חודשים לפני מועד תחילת מתן השירות ותימשך לכל הפחות שישה חודשים. בתקופה זו יציע בעל ההיתר ממיר תומך DVB-T2 לכל פונה אשר יבקש זאת וימציא הוכחה כי יש בידו ממיר שאינו תומך DVB-T2. בעל ההיתר רשאי לדרוש כי הפונה ימציא לו ממיר שאינו תומך DVB-T2 כתנאי למתן ממיר תומך DVB-T2, אך בעל ההיתר יבצע את האיסוף של הממיר הישן ללא עלות מצד הפונה, או יאפשר לו להחליף את הממיר הישן בממיר חדש, במוקדי חלוקה נגישים.
- 81.3. בעל ההיתר יפרסם בציבור את דבר חלוקת הממירים ואת אופן ומועדי החלוקה, וכן תנאים לזכאות ופרטים לעניין הדרכים למסירת בקשה, בין היתר באתר האינטרנט שלו. חלוקת הממירים כאמור תיעשה בתוך זמן סביר מרגע קבלת הפנייה ובאמצעי חלוקה שיכללו בין היתר מוקדי חלוקה בפריסה גאוגרפית הולמת ומשלוח בדואר או באמצעות שליח ללא עלות נוספת. ראה המנהל שזמני האספקה והאמצעים לחלוקת הממירים אינם סבירים, רשאי הוא לתת הוראות לבעל ההיתר בנושא זה, על מנת להבטיח נגישות של הציבור הנוגע בדבר לשירות חלוקת הממירים.
- 81.4. המנהל רשאי, לבקשת בעל ההיתר או אם מצא כי הדבר נדרש, להורות על דרך חלופית לחלוקת הממירים כאמור בסעיף 81, ובלבד שתובטח נגישות של כלל הציבור הנוגע בדבר לשירות חלוקת הממירים ללא עלות נוספת.

פרק י"א - שונות

82. ההיתר כמסמך ממצה

75.1 זכויותיו של בעל ההיתר, חובותיו וסמכויותיו בכל הנוגע להקמתה, קיומה והפעלתה של המערכת ומתן השירות באמצעותה, מקורן בהיתר זה והן נובעות ממנו ועל פיו בלבד. בעל ההיתר יהא מנוע מלטעון לקיומה של כל זכות, חובה או סמכות בהתבסס על מידע, הבטחה, התחייבות, מצג, הצעה, פרסום, פרוטוקול, דיון או הצהרה שנעשו מחוץ להיתר, בין בכתב ובין בעל פה, בין לפני שניתן ההיתר ובין לאחר שניתן, ובכלל כך במסגרת הליך המכרז שקדם למתן ההיתר, למעט פרשנות שניתנה בידי השר לפי סעיף 6.1.

83. החזקת מסמכי ההיתר ופרסומם

83.1 מסמכי ההיתר הם קניינה של המדינה והם מופקדים בידי בעל ההיתר למשך תקופת תוקפו של ההיתר; בוטל ההיתר או פג תוקפו, יחזיר בעל ההיתר את ההיתר על כל מסמכיו למנהל.

83.2 בעל ההיתר יאפשר לציבור לעיין בנספח ב' להיתר – אזור השירות ואבני הדרך למתן השירות, וכן ביתר מסמכי ההיתר כפי שיורה לו המנהל, באתר האינטרנט שלו; בעל ההיתר רשאי לבצע זאת גם בדרך של הפניה לאתר האינטרנט של משרד התקשורת כל עוד המשרד מפרסם שם את ההיתר. בעל ההיתר יפרסם באתר האינטרנט שלו את מפת הכיסוי של המערכת המופיעה בנספח ב', בנוסחה העדכני.

83.3 המשרד רשאי לפרסם את ההיתר, למעט נספחים מסוימים כמפורט בהיתר, במועד ובאופן שיימצא לנכון.

84. דחיית מועד

84.1 חובה שהוטלה על בעל ההיתר בהיתר זה ושנקבע לו מועד לקיומה, ימלא אותה בעל ההיתר במועד.

84.2 המנהל רשאי, לפי בקשתו של בעל ההיתר, לדחות מועד שנקבע כאמור, אם ראה כי קיום החובה באותו מועד בלתי אפשרי בשל נסיבות של כוח עליון.

85. שמירת אחריות

85.1 אין בסמכות אישור או פיקוח הנתונים לפי החוק או לפי היתר זה לשר או למנהל לרבות שימוש בסמכות כאמור, כדי להטיל עליהם אחריות כלשהי המוטלת לפי החוק או לפי היתר זה על בעל ההיתר, ואין בה בכדי לפגוע או לגרוע או להסיר או למעט מאחריות בעל ההיתר כאמור.

86. משלוח הודעה

86.1 הודעה בנוגע להיתר זה תישלח בדואר אלקטרוני אלא אם נקבע אחרת.

86.2 כל הודעה מאת בעל ההיתר לשר תימסר או תישלח באמצעות המנהל.

רשימת נספחים

| | |
|--|----------|
| פרטי בעל ההיתר - לא מפורסם לציבור ; | נספח א' |
| אזור השירות ואבני הדרך למתן השירות - מפורסם לציבור ; | נספח ב' |
| תכנית הנדסית - לא מפורסם לציבור ; | נספח ג' |
| הבטחת רציפות תפקודית בחירום - מפורסם לציבור ; | נספח ד' |
| ערבות היתר - לא מפורסם לציבור ; | נספח ה'1 |
| כתב התחייבות להארכת ערבות ההיתר - לא מפורסם לציבור ; | נספח ה'2 |
| ערבות הציוד - לא מפורסם לציבור ; | נספח ה'3 |
| ביטוח - לא מפורסם לציבור ; | נספח ו' |
| השקעה בהפקות מקומיות – מפורסם לציבור. | נספח ז' |

נספח א': פרטי בעל ההיתר

[יושלים על ידי בעל ההיתר]

1. מידע כללי על בעל היתר:

שם התאגיד:

מס' התאגיד:

מען למשלוח דואר:

כתובת דואר אלקטרוני:

מספר טלפון:

מספר פקס:

מען משרד רשום:

איש קשר מטעם בעל ההיתר לצורך בירורים:

כתובת דואר אלקטרוני:

מספר טלפון:

מספר פקס:

2. זהות המחזיקים בבעל ההיתר

| שם | ח.פ./ת.ז | מען | % אמצעי שליטה |
|----|----------|-----|---------------|
| א. | | | |
| ב. | | | |

3. נושאי משרה בהנהלת בעל ההיתר

| שם ומשפחה | תפקיד |
|-----------|-------------------------------------|
| א. | |
| ב. | [עובד במשרת מנהל פרויקט יאויש קבוע] |
| ג. | |
| ד. | |

4. תרשים אילן יוחסין של בעל ההיתר, המפרט את בעל ההיתר, חברות בעלות זיקה אליו ובעלי עניין בו:

נספח ב': אזור השירות ואבני הדרך למתן השירות**1. אבני הדרך למתן השירות**

[חלק זה של הנספח יושלם בהתאם ללוח הפעילות (לוח גאנט) שיצרף הזוכה במכרז להצעה]

| פירוט | מועד | |
|--------------------------|--------------------------------|--------------|
| [נתוני סימולציית הפתיחה] | מועד קבלת היתר ההפעלה | נקודת הפתיחה |
| | בתום 18 חודשים ממועד מתן ההיתר | שלב א' |
| | בתום 36 חודשים ממועד מתן ההיתר | שלב ב' |

2. אזור השירות**2.1 הגדרות**

בנספח זה -

"**ישוב מרוחק**" - ישוב המוגדר על-ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה כישוב ברמה "פריפריאלי מאוד" (אשכולות 1,2,3) וברמה "פריפריאלי" (אשכול 4).

"**רמת כיסוי**" - כמוגדר בתקנים המפורטים בסעיף 47 להיתר.

2.2 אזור השירות

(א) בהתאם לאבני הדרך למתן השירות המפורטים בנספח זה, בעל ההיתר יספק את השירות על פי המפורט להלן: **[יושלם על פי ההצעה הזוכה]**

(1) **בתום שלב א'** - כיסוי של ___% בתי אב ו-___ יישובים מרוחקים, בהתאם לרמת הכיסוי הנדרשת.

(2) **בתום שלב ב'** - כיסוי של ___% בתי אב ו-___ יישובים מרוחקים, בהתאם לרמת הכיסוי הנדרשת.

(ב) המערכת תידרש לעמוד ברמת איכות הקליטה בהתאם לסעיף 2.3 לנספח זה לגבי כל בתי האב המכוסים.

2.3 מדד איכות השידור והקליטה ורמת השירות

(א) איכות השידור והקליטה ורמת השירות יעמדו בנדרש בתקנים המפורטים בסעיף 46 בהיתר.
 (ב) בנוסף על הקבוע בסעיף 2.2 לנספח זה, יספק בעל ההיתר את השירות כך שאיכות הקליטה באזור השירות, תבטיח רמת שגיאות שלא תחרוג מ $BER \leq 10^{-4}$.

2.4 מפת כיסוי

(א) תצורף לנספח מפה מפורטת ועדכנית (בהתאם לאבני הדרך), בקנה מידה 1:50,000 עם ציון גבולות השירות בה רמות הכיסוי השונות יוצגו במפה בצבעים שונים.

(ב) יצורף לנספח פירוט כל היישובים באזור השירות ופירוט היישובים המוגדרים כישוב מרוחק.

(ג) באתר האינטרנט של בעל ההיתר תופיע מפה אינטראקטיבית דינאמית שתציג את מפת הכיסוי העדכנית של בעל ההיתר. רמות הכיסוי השונות יוצגו במפה בצבעים שונים.

נספח ג': התכנית ההנדסית

כנספח מפורט יראו את התכנית ההנדסית שהוגשה, ביום _____ 2018, כהצעה הזוכה במכרז, במתכונת כפי שתאושר על ידי משרד התקשורת.

סיווג סודי

נספח ד' – הבטחת רציפות תפקודית בחירום

נספח זה מתווה מסגרת פעולה מינימאלית לבעל ההיתר שמטרתה לקיים רציפות תפקודית בשגרה ובחירום, הכוללת תכנית המשכיות עסקית (BCP¹) ותכנית להתאוששות המערכת מאסון (DRP²).

1. הגדרות

- "אתר ליבה" - מרכז ריבוב, שליטה ובקרה;
- "יעד התאוששות" - יעד אותו קבע בעל ההיתר להחזרת פעילות טכנולוגית ומערכות תומכות לרמת שירות מוגדרת ובפרק זמן מוגדר;
- "רציפות תפקודית" - הבטחת רציפות מתן השירות של בעל ההיתר;
- "התכנית" - תכנית להבטחת הרציפות התפקודית, הכוללת תכנית להתאוששות המערכת מאסון ותכנית להמשכיות עסקית;
- "תכנית המשכיות עסקית" - תכנית פעולה המבוצעת על-ידי בעל ההיתר בחירום להבטחת הרציפות התפקודית של תהליכים המוגדרים קריטיים ושל מערכי התקשורת, המחשוב והאחסון (BCP).

2. גיבוש תכנית להבטחת הרציפות התפקודית

- 2.1 בעל ההיתר יגבש תכנית להבטחת הרציפות התפקודית, אשר תסייע לו בחירום להבטיח את יכולתו לפעול באופן רציף, להגביל את הפגיעה במתן שירותיו ולאושש את פעילותו; התכנית תכלול לפחות את הנושאים שלהלן:
- (א) ניתוח סיכונים אליהם חשוף בעל ההיתר בחירום, לרבות ניתוח תוצאות, השלכות ומשמעויות על העבודה השוטפת והתקינה של התשתיות ושל שירותיו;
 - (ב) קביעת יעדי שירות ויעדי התאוששות לחירום, בהתאם לניתוח הסיכונים ומשמעותם לרציפות התפקודית והמשך מתן שירותיו;
 - (ג) הקווים המנחים המפורטים בהמשך נספח זה, לרבות התכניות השונות המפורטות בהמשך נספח זה, תוך התייחסות לתפקידים ותחומי אחריות של גורמים שונים בניהול מצב החירום וקיום התכנית בפועל;
 - (ד) הטמעת התכנית בקרב המנהלים, העובדים, הספקים וקבלני המשנה.

3. אחריות הדירקטוריון וההנהלה

¹ Business Continuity Program.

² Disaster Recovery Plan.

3.1. דירקטוריון בעל ההיתר יאשר את התכנית, תוך התייחסות לסיכוני הרציפות התפקודית והבקרה עליהם, כחלק ממסגרת העבודה הכוללת לניהול סיכונים, וכן ינחה את הנהלת בעל ההיתר לבצעה.

3.2. הנהלת בעל ההיתר תדון בנושאי הרציפות התפקודית בעת שינויים טכנולוגיים משמעותיים ולאחר אירוע כשל תקשורת או כשל משמעותי במערכות IT קריטיות, ותדון ברציפות התפקודית של המערכת לפחות אחת לשנה.

3.3. בעל ההיתר ימנה מנהל רציפות תפקודית למערכת ויגדיר את תחומי אחריותו וסמכויותיו, שיכללו וידוא קיום התכנית והתאמתה לשינויים טכנולוגיים, קיום תכנית הטמעה, קיום תרגול והפקת לקחים, וכן מיפוי ומעקב פערים קיימים ודיווחם להנהלה.

3.4. התכנית תבוקר באופן תקופתי על-ידי מבקר הפנים או נושא משרה בכיר של בעל ההיתר.

3.5. הדירקטוריון וההנהלה יגדירו מתכונת דיווח, תיעוד ודיוני מעקב תקופתיים פנימיים אצל בעל ההיתר.

4. ניהול מצב חירום

4.1. בעל ההיתר ימנה בעל סמכות בכיר להכרזה על מעבר מעבודה בשגרה לעבודה בחירום בנוהל מעבר משגרה לחירום.

4.2. בעל ההיתר יפעיל בחירום חדר מצב הכולל בתוכו את כל האמצעים הנדרשים לניהול המצב, כולל אמצעי תקשורת חלופיים ("חדר המצב הראשי").

4.3. בעל ההיתר יקים חדר מצב חלופי באתר אחר המרוחק לפחות שלושים (30) ק"מ מחדר המצב הראשי; על אף האמור, לבקשת בעל ההיתר בכתב, רשאי המנהל לאשר קיום חדר מצב חלופי במרחק קטן יותר.

4.4. חדר המצב ישמש את נושאי המשרה של בעל ההיתר לניהול המצב ולהפעלת תכנית הפעולה לרציפות תפקודית.

4.5. בעל ההיתר ימנה צוות לניהול מצב החירום שיורכב, בין השאר, מנושאי המשרה, מקבלי החלטות מרכזיים וגורמים הנדסיים.

5. כוח-אדם, ריתוק משקי ומל"ח

5.1. בעל ההיתר יפעל מול משרד הכלכלה להכרתו כמפעל חיוני לפי חוק שירות עבודה בשעת חירום, התשכ"ז-1967, לעניין כוח האדם הנדרש לשם הפעלת המערכת.

5.2. בעל ההיתר יכין מצבת כוח-אדם לכל תחום פעילותו אשר תאפשר לו רציפות תפקודית; בעל ההיתר יתקף את רשימות האיוש אחת לשנה.

5.3. בעל ההיתר יבטיח תנאי עבודה סדירים, ובין השאר, בעניינים שלהלן:

(א) מזון, מים, ציוד שינה לשני אתרי הליבה;

(ב) ציוד, מיגון, מזון ומים לצוותי השטח (טכנאי שדה/תחזוקת שדה);

(ג) מרחבים/חדרים ממוגנים (ממ"קים/ממ"דים) ואזורי עבודה בטוחים.

5.4. בעל ההיתר ידאג למערך הסעות עבור עובדיו להגעה אל האתרים השונים ומהם בהתאם למצבת כוח-האדם שקבע לכל תחום פעילותו כאמור בסעיף 6.2.

6. רציפות, גיבוי ושרידות המערכת והתשתית

- 6.1. המערכת תכיל לפחות שני אתרי ליבה המרוחקים גיאוגרפית לפחות שלושים (30) ק"מ; על אף האמור, לבקשת בעל ההיתר בכתב, רשאי המנהל לאשר מרחק קטן יותר בין שני אתרי הליבה.
- 6.2. מערכות הליבה ובכללן כד המרבבים שבשני אתרי הליבה של המערכת, יפעלו ביתירות חלקית כדלקמן:

(א) במצב שגרה כלל השידורים יופצו מאתר הליבה הראשי בלבד. בעל ההיתר אינו רשאי להשבית את אתר הליבה הראשי מטעמי תחזוקה.

(ב) במקרה של השבתת אתר הליבה הראשי מסיבה שאינה בשליטת בעל ההיתר, כגון תקלה, בעל ההיתר יחל בהפצת השידורים מאתר הליבה המשני בתוך 120 דקות מרגע ההשבתה. השידורים המופצים מאתר הליבה המשני יכללו לכל הפחות את כלל ערוצי הרדיו ואת ערוצי הטלוויזיה הציבוריים והמסחריים, בחדות רגילה (SD) ובפורמט של מסך רחב (יחס מסך של 9:16).

6.3. המערכת תתוכנן כך שלא תהיה בה נקודת כשל אחת (No Single Point of Failure) אשר תקלה בה תגרור תקלה בכלל המערכת.

6.4. בעל ההיתר יפעיל מרכז בקרה וניהול מאויש 24/7, לניטור, לשליטה ולתפעול כלל מרכיבי המערכת.

6.5. בעל ההיתר יקים מרכז בקרה וניהול חלופי באתר גיאוגרפי אחר המרוחק לפחות שלושים (30) ק"מ; על אף האמור, לבקשת בעל ההיתר בכתב, רשאי המנהל לאשר מרחק קטן יותר בין שני מרכזי הבקרה והניהול.

6.6. מרכז הבקרה והניהול החלופי יכלול את כל מערכות הבקרה והניהול הנדרשות לרציפות התפקודית של שירותי בעל ההיתר באופן עצמאי והוא יהיה זמין להפעלה מיידית בשעת הצורך.

6.7. בעל ההיתר יגבש תכנית גיבויים טכנולוגית והנדסית לשני אתרי הליבה שתאפשר במקרה של נפילת אתר ליבה את המשך הרציפות התפקודית ומתן השירות באמצעות האתר המשני.

6.8. בעל ההיתר יגבש תכנית לגיבוי נתונים ומערכות מידע באופן שוטף בשגרה ובחירום באתר גיאוגרפי אחר, המרוחק לפחות שלושים (30) ק"מ; על אף האמור, לבקשת בעל ההיתר בכתב, רשאי המנהל לאשר אתר חלופי במרחק קטן יותר.

6.9. כל אתר שידור יהיה מחובר בתשתית תמסורת ראשית ובתמסורת חלופית לאתר הליבה הראשי. בעל ההיתר רשאי להשתמש לשם תמסורת חלופית גם בקישור לווייני, בכפוף להוראות ההיתר וכל דין.

6.10. כל אתר שידור יהיה מחובר בתשתית תמסורת לאתר הליבה המשני.

6.11. בעל ההיתר יחזיק ציוד רזרבי טכני לכלל המערך הטכנולוגי שיאפשר תחזוקה שוטפת רציפה למשך שלושה שבועות לפחות, ללא צורך בהבאת ציוד חלופי מחו"ל; ציוד כאמור יהיה בבעלות בעל ההיתר.

7. תשתיות חשמל ואנרגיה

7.1. בעל ההיתר יערך לגיבוי חשמל ואנרגיה, כמפורט להלן:

(א) אתרי ליבה - אספקת חשמל חלופי באמצעות מצברים, או גנרטורים, ואספקת דלק לצורך פעולה רציפה של לפחות ארבעים ושמונה (48) שעות ללא אספקת חשמל;

(ב) אתרי שידור - אספקת חשמל חלופית באמצעות מצברים למשך שעתיים לפחות.

7.2. בעל ההיתר יחזיק לפחות שני (2) גנרטורים להפעלה רציפה של אתרי השידור במקרה של הפסקת חשמל.

7.3. בעל ההיתר יתקשר בהסכם עם קבלן משנה לתיקון גנרטורים ולהובלתם בחירום.

7.4. בעל ההיתר יתקשר בהסכם עם ספק לאספקת סולר לתדלוק בחירום.

8. אבטחת מערכות ואבטחת מידע

8.1. בעל ההיתר יגבש תכנית לאבטחת מערכות ואבטחת מידע, אשר תכלול נוהלי אבטחה ואופני תגובה לאירועי אבטחת מידע.

8.2. התכנית לאבטחת מערכות ואבטחת מידע תקבע בהתאם להנחיות המשרד ורשויות הביטחון המוסמכות.

8.3. בעל ההיתר יקבע את הכללים ואת נוהלי העבודה לגישה מרחוק בעת אירוע במערכות המידע כחלק מהתכנית להבטחת הרציפות התפקודית.

9. ספקים וקבלני משנה

9.1. בעל ההיתר יודא כי הסכמי ההתקשרות עם הספקים וקבלני המשנה מסדירים את חובת הספק או קבלן המשנה להעמיד את השירותים הנדרשים לבעל ההיתר להבטחת הרציפות התפקודית בחירום.

9.2. ההסכמים יכללו תכנית להבטחת הרציפות התפקודית אצל הספק וקבלן המשנה, לרבות כוח-אדם והאמצעים הנדרשים למתן השירות.

9.3. ההסכמים יכללו השתתפות הספק וקבלן המשנה בתרגילים.

10. השבת שירות בחירום

10.1. במקרה של הפסקת שירות משמעותית בחירום, ישיב בעל ההיתר את השירות על-פי נוהל להשבת שירות;

10.2. ככל שניתן, העדיפות להשבת השירות תהיה לאתרי שידור המכסים מספר רב יותר של בתי אב.

11. הטמעה ותרגול

11.1. בעל ההיתר יטמיע את התכנית להבטחת הרציפות התפקודית בקרב עובדיו באמצעות הדרכתם והכשרתם.

11.2. בעל ההיתר יגבש תכנית תרגול תקופתית הכוללת את כלל התרחישים ואת התהליכים הקריטיים הכלולים בתכנית להבטחת הרציפות התפקודית.

11.3. בעל ההיתר יערוך תרגיל פנימי מעשי ומקיף, אחת לשנה, בהשתתפות צוות בקרה פנימי שייבחן את המוכנות לחירום של בעל ההיתר; בעל ההיתר יודיע למשרד על מועד קיומו של התרגיל לפחות שלושים (30) ימים לפני קיומו ויאפשר לנציגי המשרד לנכוח בו.

11.4. מסקנות התרגיל יועברו להנהלת בעל ההיתר ללימוד ובחינת עדכונים נדרשים בתכנית להבטחת הרציפות התפקודית; מסקנות התרגיל יועברו בכתב למנהל תוך שלושים (30) ימים לאחר קיום התרגיל.

12. נהלים

12.1. בעל ההיתר יגבש נהלים ייעודיים לתרחישי חירום שונים במסגרת התכנית, כמפורט להלן:

(א) נוהל טיפול בתקלות ואירועים חריגים בחירום והתאוששות מהם ;

(ב) נוהל דילוג ומעבר למרכז בקרה וניהול חלופי ;

(ג) נוהל דילוג ומעבר לאתר ליבה משני ;

(ד) נהלים לגיבוי ולשרידות של אתרי ליבה ;

(ה) נוהל דיווח למשרד בחירום ;

(ו) נוהל הפעלת מוקד פניות ציבור בחירום ;

(ז) נוהל הגנה ותגובה מאירועי אבטחת מידע ;

(ח) נוהל להשבת שירות בחירום ;

(ט) נוהל מעבר משגרה לחירום.

12.2 הנהלים יאושרו על-ידי נושאי משרה רלוונטיים אצל בעל ההיתר ויעודכנו אחת לשנה.

נספח ה'1: ערבות ההיתר וכתב התחייבות

חלק א': ערבות לקיום תנאי ההיתר

1. זוכה במכרז ימציא למנהל תוך 45 יום ממועד קבלת ההודעה על זכייתו במכרז, ובכל מקרה לא יאוחר מיום קבלת ההיתר, ערבות בנקאית (או ערבות מחברת ביטוח) אוטונומית או ערבות מחברת ביטוח (להלן – "ערבות") בלתי מותנית לטובת מדינת ישראל. הערבות תהיה בסכום בסך של 7,500,000 שקלים חדשים ("סכום הערבות"). נוסחה ותנאיה של הערבות יהיו בהתאם לקבוע בחלק ב' בנספח זה.
2. סכום הערבות יכול שישתנה בתום שלושים ושישה (36) חודשים מיום מתן ההיתר, כך שיהיה בסכום של 5,000,000 שקלים חדשים, בהתאם להוראות סעיף 65 להיתר.

חלק ב': נוסח ערבות אוטונומית ונוסח ההתחייבות להאריך את הערבות

לכבוד

מדינת ישראל - משרד התקשורת

רחוב יפו 23, ירושלים

הנדון: ערבות מספר.....

1. על פי בקשת _____ [שם בעל ההיתר] (להלן - "המבקש"), אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום כל סכום, לפי דרישתכם, עד לסכום כולל של 7,500,000 (שבעה מיליון וחמש מאות אלף) שקלים חדשים, צמוד למדד המחירים לצרכן (להלן - "סכום הערבות"), בקשר להיתר להפעלה של תחנות שידור ספרתיות (להלן - "ההיתר") שהוענק למבקש.
2. אנו מתחייבים לשלם לכם, לפי דרישתכם הראשונה בכתב, כל סכום נקוב בדרישה עד לסכום הערבות, בתוך עשרה ימים מיום קבלת דרישתכם.
3. התחייבותנו לפי כתב ערבות זה היא בלתי מותנית, ובכלל זה, אין אתם חייבים לפרט, לבסס ולהוכיח את דרישתכם או לדרוש את התשלום תחילה מן המבקש.
4. ערבות זו תהיה בתוקף עד יום _____ [עשר שנים ממועד מתן ההיתר]; בעל ההיתר יישא בכל הוצאה הכרוכה במימושה או בהארכתה של ערבות זו.

בכבוד רב,

בנק/חברת ביטוח

נספח ה'2 - כתב התחייבות להאריך את ערבות ההיתר

לכבוד

מדינת ישראל - משרד התקשורת

רחוב יפו 23, ירושלים

הנדון : **התחייבות להאריך את הערבות מספר.....**

בהמשך לערבות מספר _____ שהומצאה לכם בהתאם להוראות ההיתר להפעלה של תחנות שידור ספרתיות שהוענק ל_____ (להלן - "הערבות"), אנו _____ [שם בעל ההיתר] (להלן - "בעל ההיתר"), מתחייבים כי לא יאוחר משישים (60) ימים לפני תום תקופת הערבות היא תוארך לתקופה של חמש שנים נוספות, וכך בכל פעם לתקופה נוספת באופן שהערבות תהיה בתוקף עד יום _____ [שנתיים מיום תום תוקפו של ההיתר שהוענק לנו]; ואולם, אם במועד האמור לא סילקנו, להנחת דעתכם, את כל חיובינו, תוארך הערבות, בכל פעם לתקופה של שנה נוספת, לפי דרישתכם בכתב.

בכבוד רב,

_____ [בעל ההיתר]

נספח ה'3: ערבות הציוד

חלק א': ערבות להבטחת תשלום בעד הציוד

1. זוכה במכרז ימציא למנהל תוך 45 יום ממועד קבלת ההודעה על זכייתו במכרז, ובכל מקרה לא יאוחר מיום קבלת ההיתר, ערבות בנקאית (או ערבות מחברת ביטוח) אוטונומית (להלן – "ערבות") בלתי מותנית לטובת מדינת ישראל. הערבות תהיה בסכום בסך של [סכום בגובה התשלום בעד הציוד] שקלים חדשים ("סכום הערבות"). נוסחה ותנאיה של הערבות יהיו בהתאם לקבוע בחלק ב' בנספח זה.

2. סכום הערבות יכול שישתנה:

- (א) בתוך שלושה חודשים ממועד הבדיקה הראשון, בהתאם להוראות סעיף 71 להיתר.
- (ב) בתוך שלושה חודשים ממועד הבדיקה השני, לאחר שיעביר בעל ההיתר למדינה את יתרת התשלום בעד הציוד כמפורט בסעיף 71 להיתר, תוחזר הערבות לבעל ההיתר.

3. הפחתת היתרה

היתרה של התשלום בעד הציוד תופחת לפי שיעור השיפור בכיסוי במועד הבדיקה הראשון, כמפורט בסעיף 71 להיתר, ובלבד שהיא עולה על שיעור של 30%. במועד הבדיקה השני, ישלם בעל ההיתר למדינה את התשלום בעד הציוד, בניכוי ההנחה המצטברת לה זכה בשני מועדי הבדיקה.

חלק ב': נוסח ערבות אוטונומית ונוסח ההתחייבות להאריך את הערבות

לכבוד

מדינת ישראל - משרד התקשורת

רחוב יפו 23, ירושלים

הנדון: ערבות מספר.....

1. על פי בקשת _____ [שם בעל ההיתר] (להלן - "המבקש"), אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום כל סכום, לפי דרישתכם, עד לסכום כולל של (סכום בגובה התשלום בעד הציוד) שקלים חדשים, צמוד למדד המחירים לצרכן (להלן - "סכום הערבות"), בקשר להיתר להפעלה של תחנות שידור ספרתיות (להלן - "ההיתר") שהוענק למבקש.
2. אנו מתחייבים לשלם לכם, לפי דרישתכם הראשונה בכתב, כל סכום נקוב בדרישה עד לסכום הערבות, בתוך עשרה ימים מיום קבלת דרישתכם.
3. התחייבותנו לפי כתב ערבות זה היא בלתי מותנית, ובכלל זה, אין אתם חייבים לפרט, לבסס ולהוכיח את דרישתכם או לדרוש את התשלום תחילה מן המבקש.
4. ערבות זו תהיה בתוקף עד יום _____ [ארבע שנים ממועד מתן ההיתר]; בעל ההיתר יישא בכל הוצאה הכרוכה במימושה או בהארכתה של ערבות זו.

בכבוד רב,

בנק/חברת ביטוח _____

נספח ו': ביטוח

בלי לגרוע מהתחייבויותיו ומאחריותו של בעל ההיתר על פי ההיתר ועל פי כל דין, חייב בעל ההיתר לערוך ולקיים, על חשבונו, אצל חברת ביטוח מורשית כדין ובעלת מוניטין, את הביטוחים המפורטים להלן, על כל תנאיהם (להלן - "הביטוחים"), במשך התקופה הרלבנטית כמתואר להלן.

1. דרישות הביטוח במהלך תקופת ההקמה

1.1 תקופת הביטוח

תקופת הביטוח בסעיף זה תהא ממועד מתן ההיתר עד מועד תחילת מתן השירות לפי אישור ההפעלה. על פי בקשת המנהל או בעל ההיתר, תוארך תקופת הביטוח לפי סעיף זה לתקופות נוספות שלא יעלו במצטבר על שניים עשר (12) חודשים מעבר למועד תחילת מתן השירות. הביטוח יכלול תקופה בת שלושה (3) חודשי ניסוי והרצה לרכוש המוקם החל ממועד תחילת מתן השירות. בנוסף למפורט לעיל, תיכלל תקופת תחזוקה "מורחבת" בת עשרים וארבעה (24) חודשים החל ממועד תחילת מתן השירות.

1.2 פוליסות הביטוח הנדרשות מבעל ההיתר

1.2.1 ביטוח "עבודות קבלניות"

המכסה - אבדן או נזק פיזיים פתאומיים ובלתי צפויים מראש לרכוש המוקם (היינו, כל רכוש המהווה חלק מהמערכת או הנדרש לצורך מתן השירות ומילוי תנאי ההיתר), על בסיס עלות כינונו מחדש של הרכוש.

סכום הביטוח - בגין נזק לרכוש המוקם - עלות ההקמה המשוערת של הרכוש; השתתפות עצמית - לא יותר מעשרים אלף דולר של ארה"ב (\$ 20,000) לכל אירוע נזק, למעט נזקי טבע ורעידת אדמה.

נזקי טבע - לא יותר מחמישים אלף דולר של ארה"ב (\$ 50,000) לכל אירוע נזק. רעידת אדמה - עשרה אחוזים (10%) מעלות העבודות שבוצעו בפועל עד למועד הנזק, ולא יותר ממיליון ומאתים וחמישים אלף דולר של ארה"ב (\$ 1,250,000) בכל אירוע של רעידת אדמה (כולל כל הנזקים הקורים בתוך שבועים ושתיים (72) שעות ממועד אירוע הנזק הראשון).

1.2.2 ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

המכסה - חבות חוקית לנזקי גוף או רכוש לצד שלישי אשר נגרמו על ידי בעל ההיתר, הקבלן הראשי, קבלנים, קבלני משנה או הבאים מטעם מי מהם, או בקשר עם או במהלך עבודות ההקמה, לרבות תביעות תחלוף על ידי המוסד לביטוח לאומי ונזקי גוף עקב פגיעה מכלי רכב שאין חובה לבטחם בביטוח "חובה" לכלי רכב.

גבולות האחריות - עשרה מיליון דולר (\$ 10,000,000) של ארה"ב לאירוע אחד ובמצטבר לכל תקופת העבודות.

היה וגבול האחריות יפחת מ-75% מגבול האחריות לעיל, או ימוצה, ירכוש בעל ההיתר ביטוח נוסף באופן שגבול אחריות המבטחים לא יפחת מהסכום המפורט לעיל, אחרת, יהא המנהל רשאי לרכוש הביטוח הנוסף על חשבון בעל ההיתר.

השתתפות עצמית - לא יותר מעשרת אלפים דולר של ארה"ב (\$ 10,000) לכל אירוע נזק.

1.2.3 ביטוח חבות מעבידים

המכסה - חבות חוקית עקב נזק גופני לעובדי בעל ההיתר, הקבלן הראשי, קבלנים וקבלני משנה במהלך או עקב ביצוע העבודות (כולל עבודות תקופת התחזוקה "מורחבת" כאמור בסעיף 1.1 (תקופת הביטוח) לעיל).

גבולות האחריות - עשרה מיליון דולר (\$ 10,000,000) של ארה"ב לאירוע אחד ובמצטבר לכל תקופת העבודות.

היה וגבול האחריות יפחת מ-75% מגבול האחריות לעיל, או ימוצה, ירכוש בעל ההיתר ביטוח נוסף באופן שגבול אחריות המבטחים לא יפחת מהסכום המפורט לעיל, אחרת, תהא המדינה רשאית לרכוש הביטוח הנוסף על חשבון בעל ההיתר.

השתתפות עצמית - לא יותר מחמשת אלפים דולר של ארה"ב (\$ 5,000) לכל אירוע.

1.2.4 אבדן רווחים עתידיים (ALOP)

המכסה - נזקים תוצאתיים במקרה נזק המכוסה תחת הפוליסה לביטוח עבודות קבלניות, אשר עלול להיגרם לבעל ההיתר עקב עיכוב בביצוע עבודות ההקמה.

תקופת השיפוי לא תפחת משנים עשר (12) חודשים.

תקופת ההשתתפות העצמית לא תעלה על ארבעים וחמישה (45) יום במצטבר.

2. דרישות הביטוח במהלך תקופת ההפעלה

2.1 תקופת הביטוח

2.1.1 תקופת הביטוח תחול ממועד תחילת מתן השירות ועד למועד סיום תקופת ההיתר (להלן - "תקופת ההפעלה"), כאשר הביטוחים ייערכו על בסיס שנתי.

2.1.2 מובהר, כי במהלך התקופה האמורה בסעיף 2.1.1 ייערך ביטוח "העבודות הקבלניות" כאמור בסעיף 1.2.1 (דרישות הביטוח במהלך תקופת ההקמה; ביטוח עבודות קבלניות) לעיל ביחס לעבודות שעדיין לא הסתיימו או עדיין לא הוחל בביצוען, וייערך ביטוח הרכוש כאמור בסעיף 2.2.1 (דרישות הביטוח במהלך תקופת התפעול; ביטוח רכוש) להלן ביחס לרכוש אשר הקמתו הסתיימה או החל השימוש בו לפי המוקדם.

2.2 פוליסות הביטוח הנדרשות מבעל ההיתר

2.2.1 ביטוח רכוש

2.2.1.1 ביטוח "אש מורחב" למערכת או לכל רכוש אחר הנדרש לצורך מתן השירות ומילוי תנאי ההיתר, למעט ציוד אלקטרוני, כולל גם, בלי לגרוע מכלליות האמור, סיכוני אש, ברק, התפוצצות, רעידת אדמה, נזקי טבע, התנגדות, כלי טיס, פרעות, שביתות ונזק בזדון, על בסיס עלות כינונו מחדש של הרכוש. סכום הביטוח - עלות כינונו מחדש של הרכוש.

בעל ההיתר יהיה רשאי לבטח תשתיות (דוגמת תרנים וכבלים) על בסיס "נזק ראשון" בסכום שלא יפחת מ-20% משוויין הכולל של התשתיות.

השתתפות עצמית - לא יותר מעשרים אלף דולר של ארה"ב (\$ 20,000) לכל אירוע נזק, למעט נזקי טבע ורעידת אדמה.

נזקי טבע - לא יותר חמישים אלף דולר של ארה"ב (\$ 50,000) לכל אירוע נזק.

רעידת אדמה - עשרה אחוז (10%) מסכום הביטוח ולא יותר ממיליון ומאתיים וחמישים אלף דולר של ארה"ב (\$ 1,250,000) בכל אירוע של רעידת אדמה (כולל כל הנזקים הקורים בתוך שבעים ושתיים (72) שעות ממועד אירוע הנזק הראשון).

2.2.1.2 ביטוח "ציוד אלקטרוני" לציוד שאינו מבוטח תחת סעיף 2.2.1.1. לעיל.

סכום הביטוח - עלות כינונו מחדש של הרכוש, אשר ייחשב כ"ערך מוסכם" במקרה "אבדן כללי" של הרכוש או פריט ממנו.

השתתפות עצמית - כמפורט בסעיף 2.2.1.1 לעיל, אולם ההשתתפות העצמית במקרה נזק לרכוש המבוטח על פי סעיף זה ועל פי סעיף 2.2.1.1 לעיל, תחול פעם אחת בלבד.

2.2.1.3 ביטוח אבדן רווחים המכסה נזקים תוצאתיים במקרה נזק לרכוש המכוסה תחת הפוליסות המפורטות בסעיפים 2.2.1.1 ו-2.2.1.2 לעיל.

תקופת השיפוי לא תפחת מ- (12) חודשים.

תקופת ההשתתפות העצמית לא תעלה על 3 ימים.

2.2.2 ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

המכסה - חבות חוקית לנזקי גוף או רכוש שנגרמו על ידי בעל ההיתר, או הבאים מטעמו.

גבול האחריות - עשרה מיליון דולר (\$ 10,000,000) של ארה"ב לאירוע אחד ובמצטבר לתקופת ביטוח שנתית.

השתתפות עצמית - לא יותר מעשרת אלפים דולר של ארה"ב (\$ 10,000) בכל אירוע.

היה וגבול האחריות יפחת מ- 75% מגבול האחריות לעיל, או ימוצה, ירכוש בעל ההיתר ביטוח נוסף באופן שגבול אחריות המבטחים לא יפחת מהסכום המפורט לעיל, אחרת, תהא המדינה רשאית לרכוש הביטוח הנוסף על חשבון בעל ההיתר.

2.2.3 ביטוח חבות מעבידים

המכסה - חבות חוקית של בעל ההיתר בקשר עם נזק גופני לעובדי בעל ההיתר, אשר נגרם תוך כדי ועקב העסקתם.

גבולות האחריות - עשרה מיליון דולר (\$ 10,000,000) של ארה"ב לאירוע אחד ובמצטבר לתקופת ביטוח שנתית.

היה וגבול האחריות יפחת מ- 75% מגבול האחריות לעיל, או ימוצה, ירכוש בעל ההיתר ביטוח נוסף באופן שגבול אחריות המבטחים לא יפחת מהסכומים המפורטים לעיל, אחרת, תהא המדינה רשאית לרכוש הביטוח הנוסף על חשבון בעל ההיתר.

השתתפות עצמית - לא יותר מחמשת אלפים דולר של ארה"ב (\$ 5,000) בכל אירוע.

3. הצדדים המבוטחים

הגדרת המבוטח על פי פוליסות הביטוח תורחב לכלול כמבוטחים את כל הגורמים המפורטים להלן:

3.1 בעל ההיתר, בעלי המניות של בעל ההיתר, ולענין הביטוחים בתקופת ההקמה, גם הקבלן הראשי, קבלנים וקבלני משנה.

3.2 מממני החוב.

3.3 המדינה, ועדת המכרזים וכל מי שפועל מטעמה, ורשויות מוסמכות.

3.4 כל נושאי המשרה, עובדיהם, שלוחיהם, וכן הפועלים מטעמם של מי מהמפורטים בסעיפים 3.1 - 3.3 לעיל, בגין זיקתם לפרויקט.

4. המוטבים תחת הפוליסות

4.1 בביטוחי האחריות - כל "הצדדים המבוטחים" כהגדרתם בסעיף 3 לעיל, אשר חויבו באחריות למקרה הביטוח או נגרם נזק לרכושם.

4.2 בביטוחי הרכוש - בעל ההיתר והמדינה גם יחד, ובלבד שביחס לכל נזק יהיה בעל ההיתר לבדו מוטב לתגמולי ביטוח בסך של עד מאה אלף דולר של ארה"ב (\$ 100,000) הראשוניים (מעל לסכום ההשתתפות העצמית).

5. אישור על קיום ביטוחים והצגת פוליסות הביטוח

בעל ההיתר ימציא למנהל אישור על קיום ביטוחים המאשר קיום הפוליסות הנדרשות על פי נספח זה, ואת פוליסות הביטוח עצמן, במועדים הבאים:

5.1 אישור על קיום ביטוחים כמפורט בסעיפים 1.2.1 - 1.2.4 ופוליסות הביטוח הרלבנטיות - לא יאוחר מחמישה עשר (15) יום לפני מועד מתן ההיתר, כשמועד תחילת תקופת הביטוח לא יהיה מאוחר ממועד מתן ההיתר.

5.2 אישור על קיום ביטוחים כמפורט בסעיפים 2.2.1 - 2.2.3 ופוליסות הביטוח הרלבנטיות - לא יאוחר מחמישה עשר (15) יום לפני מועד תחילת מתן השירות, כשמועד תחילת תקופת הביטוח לא יהיה מאוחר למועד תחילת מתן השירות.

5.3 אישור על הארכת תוקף הביטוח לתקופה נוספת מעבר לשנה - לא יאוחר מחמישה עשר (15) יום לפני תום תוקף איזה מהביטוחים.

5.4 אישורי הביטוח יכללו את כל המידע המתחייב מהדרישות המפורטות בנספח זה.

5.5 למען הסר ספק מובהר בזה, כי אין בהמצאת אישורי הביטוח או פוליסות הביטוח או בבדיקתם או באי-בדיקתם על ידי המנהל כדי להוות אישור בדבר התאמתם לנדרש על פי נספח זה או בכדי לגרוע מאחריות בעל ההיתר על פי ההיתר או על פי כל דין או בכדי להטיל אחריות כלשהי על המדינה והבאים מטעמה.

5.6 בכל מקרה של אי התאמה בין האמור באישורי הביטוח או בפוליסות הביטוח לבין האמור בנספח זה, מתחייב בעל ההיתר לגרום לשינוי האישורים או הפוליסות על מנת להתאימם להוראות נספח זה.

6. הוראות כלליות

6.1 הביטוחים יכללו הוראה לפיה הביטוח לא יושהה, יבוטל, יוכרז כבטל מעיקרו, יצומצם או יוגבל במהלך תקופת הביטוח אלא בכפוף להודעה מוקדמת של המבטח למנהל לפחות שישים (60) יום מראש. במקרה כאמור יערוך בעל ההיתר את הביטוח מחדש וימציא למנהל אישור קיום ביטוח מתאים לפחות שלושים (30) יום מראש.

6.2 ביטוח האחריות כלפי צד שלישי יורחב לכלול סעיף אחריות צולבת, על פיו יראו הביטוח כאילו נערך בנפרד לכל אחד מהצדדים המבוטחים.

6.3 הביטוחים יכללו סעיף בדבר ויתור המבטח על זכות התחלוף, הקיזוז התביעה-שכנגד וכל ניכוי אחר כלפי כל אחד מהצדדים המבוטחים, למעט כלפי אדם שגרם לנזק בזדון.

6.4 במקרה שהמבטח יהיה פטור מתשלום על פי הפוליסה בנסיבות של מרמה, מצג שווא, אי-גילוי או הפרה של הצהרה או תנאי על פי הפוליסה על ידי אחד מהצדדים המבוטחים, לא תפגענה בגין כך זכויות השיפוי של המבוטחים האחרים.

6.5 בפוליסות הביטוח יצוין כי תשלום פרמיות הביטוח וסכומי ההשתתפות העצמית יחולו על בעל ההיתר בלבד. במקרה שהמבטח יסרב לכך, תהא המדינה רשאית לגבות את הסכומים האמורים וכל ההוצאות והנזקים הנוספים שיגרמו לה לצורך חקירה, תביעה, התגוננות וכי, מהערבות התקפה באותו מועד.

6.6 ביצוע כל ניכוי על פי פוליסת הביטוח (לרבות במסגרת השתתפות עצמית) ידווח מראש ובכתב למנהל.

- 6.7 הביטוחים קודמים לכל ביטוח הנערך על ידי מי מהצדדים המבוטחים המפורטים בסעיף 3.3, וכל נושאי המשרה, עובדיהם, שלוחיהם, וכן הפועלים מטעמם של מי מהצדדים המבוטחים המפורטים בסעיף 3.3 כאמור ויכללו וויתור של המבוטחים על כל טענה או דרישה בדבר שיתוף ביטוחיו.
- 6.8 המנהל רשאי לבחון את גבולות האחריות הקבועים בנספח זה מעת לעת, ורשאי הוא להורות על הגדלתם בהתחשב בפעילות במסגרת הפרויקט, באינפלציה ובגורמים אחרים המשפיעים על מידת החשיפה של בעל ההיתר או המדינה.
- 6.9 לקראת עריכת הביטוחים הנדרשים במהלך תקופת ההפעלה כאמור בסעיף 2 (דרישות הביטוח במהלך תקופת התפעול), יהא בעל ההיתר רשאי לפנות למנהל בבקשה לבחון עדכון הדרישות, לרבות לענין סכומי ההשתתפויות העצמיות, בהתאם לשינויים שיחולו בשוק הביטוח המקומי והבינלאומי לאחר מועד מתן ההיתר. למען הסר ספק מובהר, כי אין בהוראות סעיף זה כדי לחייב את המנהל להיענות לבקשה כאמור או לצמצם את שיקול דעתה בעניין.
- 6.10 למען הסר ספק מובהר בזה, כי גבולות האחריות הקבועים בנספח זה הינם בבחינת דרישת מינימום המוטלת על בעל ההיתר, ולא יתפרשו כמצמצמים את אחריות בעל ההיתר במידה והיא עולה על גבולות האחריות כאמור, ועל בעל ההיתר לבחון את חשיפתו לחבות ולקבוע את גבולות האחריות בהתאם. בנוסף, היה ולדעת בעל ההיתר יש צורך בעריכת ביטוחים נוספים או משלימים כלשהם לביטוחים המפורטים בנספח זה, יערוך בעל ההיתר ביטוחים כאמור. ביטוחים אלה יהיו כפופים להוראות נספח זה.
- 6.11 בעל ההיתר בלבד יהא אחראי לתשלום דמי הביטוח בגין הביטוחים. בלי לגרוע מן האמור, במקרה שבעל ההיתר לא יפרע תשלום דמי ביטוח כלשהו, המדינה תהא רשאית לפרוע אותו במקומו, ולגבות את הסכום מבעל ההיתר.
- 6.12 במקרה שבעל ההיתר לא יערוך את אחד הביטוחים הנדרשים, המדינה תהא רשאית לערכו במקומו, על חשבוננו.

7. חשבון הביטוח

- 7.1 תגמולי הביטוח (למעט תגמולי ביטוח על פי הפוליסות האמורות בסעיפים 1.2.2 ו-2.2.2 (ביטוח אחריות כלפי צד שלישי), 1.2.3 ו-2.2.3 (ביטוח חבות מעבידים) לעיל ובתנאי כי תגמולי ביטוח אלה משתלמים לצד שלישי הניזוק), ישולמו על ידי המבוטחים לחשבון הביטוח (כפי שיוגדר במסגרת הסכמי המימון, ואשר ייפתח עד למועד הענקת ההיתר.
- על אף האמור, בעל ההיתר יהא רשאי להורות למבוטחים כי תגמולי הביטוח בסך של עד מאה אלף דולר של ארה"ב (\$ 100,000) בגינם בעל ההיתר לבדו הינו מוטב כאמור בסעיף 4.2 לעיל, ישולמו על ידם לחשבון אחר, ובלבד שכל תשלום לחשבון כאמור יאושר על ידי המנהל.
- 7.2 כל משיכה מחשבון הביטוח תהא כפופה לאישור המנהל.
- 7.3 תגמולי הביטוח ישמשו למטרות כמפורט להלן:
- 7.3.1 תגמולי הביטוח המשתלמים מכוח פוליסת ביטוח הרכוש ישמשו לצורך השבת הפרויקט למצבו טרם קרות האירוע הביטוחי, בהתאם להנחיות המנהל.
- 7.3.2 תגמולי ביטוח המשתלמים מכוח פוליסות ביטוחי האחריות האחרים ישמשו לצורך כיסוי האחריות בגינה התקבלו.
- 7.4 במידה ובעל ההיתר לא ימלא אחר הוראות סעיף 7.3, תהא המדינה עצמה רשאית למשוך כספים מחשבון הביטוח, למטרות כמפורט בסעיף 7.3 לעיל. במועד פתיחת חשבון הביטוח יחתום בעל ההיתר על כל המסמכים הנדרשים לצורך מתן תוקף להוראה זו.
- 7.5 הנחיות המנהל במסגרת סעיף 7 ינתנו לאחר שניתנה לבעל ההיתר הזמנות להשמיע את עמדתו.

מיומנות

נספח ז' - השקעה בהפקות מקומיות

בנספח זה –

"הפקה מקומית" - תכנית טלוויזיה בת 15 דקות לפחות, ערוכה לשידור, שהופקה בישראל, ושרוב אנשי הצוות שנטלו חלק בהפקתה ובביצועה, הם תושבי ישראל המתגוררים בה דרך קבע, למעט חדשות, תכניות בענייני היום, אירועי ספורט ושידורי רצף;

"שידור ראשוני" - שידור ראשון של תכנית בטלוויזיה בישראל.

1. על בעל ההיתר להפיק או לרכוש הפקות מקומיות שלא הופקו לשידור בשידור ראשוני על ידי גוף החייב בהפקת הפקות מקומיות מכוח דין, בהיקף של [יושלים בהתאם להצעת הזוכה במכרז] מיליוני ש"ח בתוך תקופה של 36 חודשים מיום מתן ההיתר, כפי שהתחייב במסגרת הצעתו במכרז.
2. יובהר כי השקעה בהפקות מקומיות לעניין זה תוכר רק אם אותן הפקות לא הוגשו להכרה על ידי גוף משדר אחר. בעל ההיתר יהיה רשאי למכור את ההפקות המקומיות לשם שידורן על ידי בעל רישיון לשידורים מסגרת שידוריו, או לשדר את ההפקות המקומיות במסגרת שידוריו שלו אם ניתן לו רישיון לשידורים.
3. לא הוכח לשביעות רצונו של המנהל לאחר התייעצות עם המועצה לשידורי כבלים ולשידורי לוויין, כי בעל ההיתר עמד בחובת ההפקות המקומיות בהיקף הקבוע בסעיף 1 בתוך פרק הזמן הקבוע בו, יחלט המנהל מתוך ערבות ההיתר סכום בגובה של הפער בין היקף החובה להפיק הפקות מקומיות לבין היקף ההפקות שבוצע בפועל, והכל בכפוף להוראות פרק ט' בהיתר.
4. לשם הוכחת עמידה בחובת ההשקעה בהפקות מקומיות כאמור בסעיף 1, יעביר בעל ההיתר למנהל דוח מבוקר מפורט בדבר סכום ההשקעה הכולל בהפקה או ברכישה של הפקות מקומיות, וכן פירוט התשלומים שבוצעו בגינם בכל אחת מהשנים הנוגעות בדבר, בתום התקופה או במועד אחר כפי שיוורה המנהל; הדוח יכלול בין היתר פירוט כדלקמן: שם ההפקה, מספר פרקים, אורך ההפקה ואורך כל פרק, שם חברת ההפקה, מועד שידור ההפקה וערוץ השידור – ככל ששודרה בטלוויזיה או באינטרנט.
5. המנהל רשאי לדרוש מידע ומסמכים הנוגעים בדבר לשם בחינת העמידה של בעל ההיתר בחובת ההשקעה בהקפות מקומיות כאמור בסעיף 1, וכן רשאי הוא לדרוש מבעל ההיתר העתקים של ההפקות המקומיות שנרכשו או הופקו לפי הוראות נספח זה.
6. לשם עמידה בסעיף 1 לא יוכרו תכניות אשר הוכר בהן לצורך עמידה בחובה הפקה של תכניות הקבועה ברישיון לשידורים, בזיכיון לשידורים, בכללים או בהוראות מינהל ובהוראות אחרות לפי חוק התקשורת או לפי חוק הרשות השנייה לטלוויזיה ורדיו, התש"ן-1990.
7. אין בהוראות חלק זה משום היתר או אישור לשדר באמצעות המערכת את התכניות שהופקו ככל ולא ניתן רישיון כללי לשידורים ואין בהוראות אלה כדי לגרוע מהאיסור בסעיף 13א לחוק לשדר שידורים ללא רישיון כללי לשידורים.
8. אין באמור כדי למנוע מבעל ההיתר לעשות שימוש אחר בתכניות אשר רכש או הפיק, לפי כל דין.
9. הסכום האמור בסעיף 1 יהיה צמוד למדד הידוע במועד הגשת ההצעה.