

איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי

מכרז פומבי 35/2024

אספקה והתקנת תשתיות תקשורת במחשוב
לרשויות איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי

אוקטובר 2024

מסמך א'

מכרז פומבי 35/2024

הזמנה להציע הצעות

לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת במחשוב

לרשויות אשכול רשויות גליל מערבי

עלות חוברת המכרז – 750 ₪ אשר לא יוחזרו בשום מקרה.

מועד אחרון להגשת שאלות הבהרה – יום שלישי, תאריך 03/11/2024, עד השעה 12:00.

מועד אחרון למתן תשובות לשאלות הבהרה – יום שלישי, תאריך 10/11/2024.

מועד אחרון להגשת הצעות – יום רביעי, תאריך 04/12/2024, עד השעה 10:00.

מיקום תיבת המכרזים – משרדי האשכול בקיבוץ כברי.

מועד פתיחת תיבת המכרזים – יום רביעי, תאריך 04/12/2024, בשעה 10:30.

פתיחת תיבת המכרזים הינה פומבית ותהיה במשרדי האשכול בקיבוץ כברי.

סוג וסכום הבטוחה להצעה - ערבות בנקאית עבור הגשת הצעה בלבד על סך 10,000 ₪. הערבות תהיה בתוקף עד ליום 30/06/2025.

1. הגדרות:

האשכול -

איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי;

רשויות אשכול גליל מערבי - עיריית נהריה, עיריית עכו, המועצה האזורית מטה אשר, עיריית

מעלות-תרשיחא, המועצה המקומית ג'דידה-מכר, המועצה המקומית

ירכא, המועצה המקומית אבו סנאן, המועצה המקומית בית ג'אן, המועצה

האזורית מעלה יוסף, המועצה המקומית כפר יאסיף, המועצה המקומית

שלומי, המועצה המקומית חורפיש, המועצה המקומית ג'וליס, המועצה

המקומית כפר ורדים, המועצה המקומית מזרעה, המועצה המקומית

פסוטה, המועצה המקומית מעיליא והמועצה המקומית תעשייתית מגדל

תפן, וכן כל רשות שתצטרף לאיגוד בתקופת הזכייה עם הזוכה/ים במכרז,

וכן איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי ואשכול גליל מערבי בע"מ;

משרדי אשכול גליל מערבי - קיבוץ כברי;

המפקח - מי שיתמנה על-ידי רשות מרשויות האשכול כאחראי לפקח על ביצוע

השירותים נשוא מכרז זה;

נותן השירותים - נותן/ים השירותים הזוכה/ים במכרז זה;

ספק המשנה - ספק משנה שיתקשר עם נותן/ים השירותים הזוכה/ים במכרז זה לצורך מתן

שירותים;

תשתיות תקשורת ומחשוב - כבלים, מתגים, ארונות תקשורת, ציוד פאסיבי, פאנלי תקשורת,

פאנלי התחברות, מחברים וכל ציוד המשרת תקשורת ותקשורת מחשוב; העבודות נשוא הסכם זה לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב, וכל הנובע מאספקת והתקנתם באופן טבעי ו/או כמקובל ו/או כמתחייב ע"פ כל דין לרבות כללים, נהלים, הנחיות וכיו"ב של כל גוף ממשלתי או מוסדי, בין כפי שחל במועד חתימת הסכם זה ובין כפי שיחול ו/או שישונה מעת לעת במשך תקופת ההתקשרות, וכן כל העבודות וההתחייבויות שעל נותן/ים השירותים לבצע על פי מסמכי החוזה עבור רשויות האשכול, לרבות תיקון תשתיות התקשורת ומחשוב, והכל כמפורט במסמכי מכרז זה ונספחיו.

העבודות -

תכנית עבודה שתוכן ע"י המפקח בכתב ותועבר לנותן/ים השירותים.

תכנית עבודה -

2 ימי ראש השנה, יום כיפור, חג ראשון של סוכות, שמיני עצרת, חג ראשון של פסח, שביעי של פסח, שבועות וחגי העדות המוסלמית, הנוצרית והדרוזית. מובהר שבמכרז זה יום העצמאות לא נחשב כיום חג.

חג או מועד -

המדד או מדד המחירים - מדד המחירים לצרכן (כללי) המתפרסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או כל מדד רשמי אחר שיבוא במקומו.

המדד הקובע - המדד שיפורסם ביום 15/11/2024.

2. כללי

- 2.1 מכרז זה הינו של איגוד ערים אשכול גליל מערבי (להלן: "האשכול" ו/או "המזמין") ויבחן בהתאם לתקנות הרשויות המקומיות (מכרזים משותפים), התשל"ג-1973.
- 2.2 איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי הינו איגוד ערים, אשר הוקם מכוח צו איגוד ערים (אשכול רשויות גליל מערבי), התשע"ח-2018, ובו חברות 18 רשויות מקומיות.
- 2.3 איגוד הערים מהווה פלטפורמה לשיתוף פעולה בין הרשויות המקומיות החברות בו המהוות את רשויות איגוד הערים.
- 2.4 בתקופת הזכייה עם הזוכה במכרז ייתכן ויהיה שינוי בהרכב רשויות האשכול, וכל רשות מקומית שתצורף לאשכול תכלל בין רשויות האשכול.
- 2.5 האשכול הוקם במטרה לקדם פיתוח כלכלי-חברתי אזורי ולקדם איגום משאבים ושירותים מוניציפאליים. זאת, לאור עיקרון ניצול היתרון לגודל והגברת אפקטיביות במתן השירותים הציבוריים.
- 2.6 רשויות האשכול מצטרפות לשורה של רשויות בישראל אשר יוזמות שיתוף פעולה אזורי. תהליך זה כולל אספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב לרשויות האשכול. מפרט זה בא להגדיר את היקף הפרויקט ולקבוע תנאים טכניים מינימאליים לאיכות הביצוע והשירות הסופי שיסופק על ידי נותן השירותים הזוכה.
- 2.7 מכרז זה הינו לפי הוראות סעיף 2ד17(א) לחוק איגוד ערים, תשט"ו-1955, לפיו **רשאי האשכול לערוך ולפרסם מכרז להזמנת שירותים, כדי שרשויות האשכול יוכלו להתקשר עם מי שזכה בו לצורך מילוי תפקידיהן.**

- 2.8. לפיכך, רשויות האשכול יהיו "המזמין" של השירותים, וזאת בהתאם להתקשרות ישירה בין לבין נותן השירותים הזוכה במכרז, וזאת בשים לב לאמור להלן במסמכי מכרז זה.
- 2.9. איגוד הערים מזמינים בזאת קבלת הצעות לאספקת והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב ישירות לרשויות האשכול אשר יתקשרו עם הזוכה במכרז זה. יובהר, כי ההתקשרות הינה ישירה עם רשויות האשכול, וכי על המשתתף לכלול בהצעתו את עלויות השירות הישיר לרשויות האשכול. לזוכה לא תשולם כל תמורה נוספת מעבר למובא בהצעתו בגין אספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב לרשויות האשכול.

3. תיאור הפרויקט והיקף ההתקשרות:

- 3.1. העבודה הינה לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב לרשויות האשכול אשר יתקשרו עם הזוכה במכרז זה.
- 3.1.1. **האשכול מביא בזאת לידיעת המציעים כי היקף ההתקשרות המצטבר הכולל על פי המכרז לא יעלה על סך של 3,500,000 ₪ עבור איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי (להלן: "סכום ההתקשרויות המירבי"), וזאת בהתאם להוראות סעיף 17ד2(ג) לחוק איגוד ערים, תשט"ו-1955.**
- 3.2. יובהר, כי אין בהבאת היקף ההתקשרות המירבי האמור לעיל בסעיף זה, התחייבות של האשכול או רשויות האשכול לרכישות בהיקף זה או אף חלק ממנו מהזוכה.
- 3.3. מכיוון שסכום ההתקשרות המירבי הינו הוראת חוק, על נותן השירותים הזוכה להעביר לאשכול העתק של כל חשבונית מס שתיצא למי מרשויות האשכול בגין מתן השירותים. לא יאוחר מ- 14 יום מיום קבלת התמורה של אותה חשבונית מס. תנאי זה יהיה תנאי ייסודי לזכותו של נותן השירותים להתקשר עם רשויות האשכול, והפרתו תגרור ביטול זכייתו במכרז, גם אם טרם הסתיימה תקופת ההסכם, או טרם מומש מלוא סכום ההתקשרות המירבי. רואים את המציעים במכרז זה כמי שמוותרים על כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה מכל סיבה שהיא עקב ביטול הזכות להתקשר עם רשויות האשכול מסיבה של אי העברת חשבונית מס כאמור לעיל.
- 3.4. כמו כן, במקרה והספק הזוכה לא יעביר למי מהאשכול את העתק חשבוניות המס במועדים הנקובים בסעיף 3.3 לעיל, הוא יפצה את האשכול הרלוונטי בפיצוי מוסכם בסך של 200 ₪ עבור כל יום איחור בהעביר העתק החשבונית.
- 3.5. בנוסף, אם ייפר נותן השירותים הזוכה את הדרישה להעביר לאשכול העתק חשבונית מס שתיצא למי מרשויות האשכול בגין מתן השירותים, ייפרסם האשכול את דבר ההפרה, ולנותן השירותים לא תהיה טענה בגין פרסום מכוחו של כל דין, ובמיוחד לא מכוחו של חוק איסור לשון הרע, תשכ"ה-1965.

4. תיאור השירותים והיקף המכרז

- 4.1. מכרז לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב בהתאם להתקשרויות של רשויות האשכול עם נותן השירותים הזוכה במכרז זה. הזוכה במכרז יספק ויתקין תשתיות

תקשורת ומחשוב על פי הדרישות המפורטות במסמכי מכרז זה ונספחים, ובהתאם למפרט המינימום המצורף כנספח ב-3 לחוזה הספק. הזוכה במכרז מתחייב לתת שירות, לספק חלקי חילוף, ולטפל בתקלות על פי הדרישות המפורטות במסמכי המכרז.

4.2 הספק ייתן אחריות מוצר ולעבודות ההתקנה למשך שנה לפחות.

4.3 היקף ההתקשרות יקבע בהתאם להחלטת רשויות האשכול וכל רשות רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, להגדיל או להקטין את היקף ההתקשרות כולם ובהתאם לכך תגדל או תקטן התמורה, בכפוף ובהתאם לתנאים המפורטים בהסכם זה. בכל מקרה, היקף ההתקשרות של נותן השירותים הזוכה עם כלל רשויות האשכול לא יעלה על סכום ההתקשרות המרבי.

5. ההתקשרות עם הרשויות

5.1 ההתקשרות בהסכם זה תהיה בין נותן השירותים הזוכה במכרז זה ובין רשות מקומית מרשויות האשכול, לרבות רשויות מקומיות העתידות להצטרף לאשכול, אשר תבחר להתקשר עימו. רשויות האשכול אינן חייבות להתקשר עם נותן השירותים הזוכה, וההתקשרות עם נותן השירותים הזוכה הינה לפי שיקול דעתה הבלעדי של כל אחת מרשויות האשכול בנפרד.

5.2 נותן השירותים הזוכה חייב להתקשר עם רשות האשכול שתבחר לקבל את השירותים באמצעותו, וזאת בהתאם להצעתו במכרז.

5.3 בכפוף לאמור לעיל, האשכול אינו מתחייבים כי רשויות האשכול, כולן או חלקן, יתקשרו עם נותן השירותים הזוכה, והתחייבותו היא לקיום מכרז זה בלבד.

6. תוקף הצעת הזוכה במכרז ותקופת ההתקשרות

הצעת המציע הזוכה במכרז תעמוד לתקופה של שניים עשר (12) חודשים מיום ההודעה על הזכייה במכרז. לאשכול זכות להאריך תקופה זו, כך שהצעת המציע תעמוד לארבע תקופות נוספות של שניים עשר (12) חודשים נוספים כל אחת. שניים עשר (12) החודשים הראשונים וכן ארבעים ושמונה (48) החודשים הנוספים (סך הכל שישים (60) חודשים), ככל שיבחר בכך האשכול, יקראו (להלן – "תוקף ההצעה"). בכל התקופות האמורות לעיל מתחייב הזוכה במכרז להתקשר עם רשויות האשכול במחיר כפי שהציע במסגרת המכרז ובתנאים זהים לתנאים האמורים בהסכם נותן השירותים, וזאת כשלהצעת המציע יצטרפו הפרשי הצמדה כאמור במסמכי המכרז. מובהר בזאת כי, ההתקשרות עם הרשויות תגיע לידי סיום במועד שבו תוקף ההצעה כהגדרתו לעיל יגיע לכדי סיום עם האשכול בהתאם לשיקול דעתו של האשכול.

7. תנאי סף להשתתפות במכרז

רשאים להשתתף בהליך זה אך ורק מציעים העומדים, במועד הגשת ההצעות, בכל התנאים הבאים, במצטבר:

- 7.1. המציע הינו יחיד רשום בישראל או תאגיד רשום המתנהל על פי דין.
- 7.2. המציע **אינו** נמצא בהקפאת הליכים ו/או בהליכי כינוס נכסים ו/או פירוק ו/או פשיטת רגל.
- 7.3. המחזור הכספי השנתי המצטבר של המציע בשלוש שנים האחרונות 2021-2023 מעל 1,000,000 ₪ (לא כולל מע"מ) הנובע מתחום אספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב.
- 7.4. מציע אשר מפעיל לפחות 4 טכנאי שטח (באזור הצפון) אשר עברו הכשרה והם מיומנים באספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב על פי הנדרש במכרז זה.
- 7.5. המציע סיפק בשלוש (3) השנים האחרונות (2021-2023) אספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב לפחות לשתי רשויות שבכל אחת מהן לפחות 250 משתמשים.
- להוכחת תנאי סף זה, המשתתף יצרף להצעתו אישור, מכל רשות בנפרד, להוכחת הניסיון כאמור בנוסח האישור שבנספח א-11, או מסמך אחר שאינו נספח א-11, ובלבד שכל הנתונים המופיעים בנספח א-11 יופיעו גם במסמך שיצרף המציע להצעתו.**
- 7.6. המציע עומד בדרישות לפי **חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976** (להלן: "חוק עסקאות עם גופים ציבוריים"), כדלקמן:
- 7.6.1. בעל אישור תקף מפקיד שומה או רו"ח בדבר ניהול ספרים כדין בהתאם להוראות פקודת מס הכנסה (נוסח חדש) וחוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975.
- 7.6.2. בעל אישור תקף מפקיד שומה או רו"ח בדבר דיווח לפקיד שומה על הכנסותיו ולמנהל מע"מ על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף התשל"ו-1975.
- 7.7. המציע עומד בדרישות סעיפים 22 ו-21 לחוק עסקאות גופים ציבוריים לעניין תשלום שכר מינימום, העסקת עובדים זרים כדין ומתן ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות.
- 7.8. המצאת ערבות בנקאית להבטחת קיום ההצעה שיהיו בתוקף עד ליום 30/06/2025, על סך 10,000 ₪.
- 7.9. המציע שילם דמי השתתפות במכרז בהתאם למפורט בסעיף 10 להזמנה זו.

8. מסמכי ההצעה

- 8.1. הזמנה זו על כל נספחיה וכן העדכונים ו/או השינויים שיתווספו להם, אם יתווספו, כשהם מלאים ו**חתומים** על ידי המציע, בהתאם לתנאים המפורטים בהזמנה זו, יהוו את הצעת המציע בהליך (להלן: "**הצעת המציע**" או "**מסמכי ההצעה**"). הצעת המציע תכלול כחלק בלתי נפרד ממנה, בנוסף למסמכים המצויינים בסעיף 7 לעיל, גם את המסמכים דלהלן:
- 8.1.1. **מסמך א' -** מכתב הזמנה זה וכל העדכונים ו/או השינויים ו/או ההבהרות שישלחו למציעים על-ידי האשכול, ככל שיהיו, לרבות סיכום מפגשי מציעים, אליו מצורפים:
- 8.1.1.1. **נספח א-1** – הצעת המציע.
- 8.1.1.2. **נספח א-2** – הצעת המחיר.
- 8.1.1.3. **נספח א-3** – הערבות/יות להבטחת קיום ההצעה מבנק בישראל.

- 8.1.1.4. נספח א-4 – תעודת התאגדות של המציע בהתאם לנדרש בסעיף 7.1 לעיל.
- 8.1.1.5. נספח א-5 – אישור עדכני של עו"ד או רו"ח בדבר מורשי החתימה וזכויות החתימה במציע.
- 8.1.1.6. נספח א-6 – אישורים הנדרשים לפי סעיפים 2(א) ו-2(ב) לחוק עסקאות עם גופים ציבוריים.
- 8.1.1.7. נספחים א-7 ו-א-8 – תצהיר כנדרש בסעיף 2ב ו-1ב לחוק עסקאות עם גופים ציבוריים.
- 8.1.1.8. נספח א-9 – אישור רואה חשבון על מחזוריים שנתיים בשנים 2021-2023 בסך מצטבר של 1,000,000 ₪ (לא כולל מע"מ).
- 8.1.1.9. נספח א-10 – אישור עדכני של רו"ח על כך שלמציע לא נרשמה הערת עסק חי והוא אינו נמצא בהקפאת הליכים ו/או בהליכי כינוס נכסים ו/או פירוק ו/או פשיטת רגל בהתאם לנדרש בסעיף 7.2 לעיל.
- 8.1.1.10. נספח א-11 – אישור מרשויות מקומיות ולקוחות על התקשרות והיקפה עם המציע.
- 8.1.1.11. נספח א-12 – תצהיר בדבר אי תאום הצעות.
- 8.1.1.12. נספח א-13 – הצהרה בדבר קרבה משפחתית.
- 8.1.1.13. קבלה על תשלום דמי ההשתתפות במכרז.
- 8.1.2. מסמך ב' – חוזה חתום על ידי מורשי חתימה אליו מצורפים:
- 8.1.2.1. נספח ב-1 – נוסח ערבות להבטחת ביצוע התחייבויות הספק שתוצא על ידי בנק בישראל.
- 8.1.2.2. נספח ב-2 – העדר תביעות.
- 8.1.2.3. נספח ב-3 – הזמנת עבודה.
- 8.1.2.4. נספח ב-4 – נספח הוראות פקודת בטיחות.
- 8.1.2.5. נספח ב-5 – נוסח צו התחלת עבודות.
- 8.1.2.6. נספח ב-6 – פרוטוקול קבלת עבודה.
- 8.1.2.7. נספח ב-7 – נוסח אישורי המבטח על עריכת ביטוחי הספק. תשומת לב המציעים מופנית לכך שהאשכול יעמוד על מילוי דרישות הביטוח במלואן ואי עמידה בהן תיחשב להפרת התחייבויות המציע. על המציע לבדוק את נוסח אישורי המבטח (לרבות מול חברת הביטוח במידת הנדרש) עוד קודם להגשת הצעתו ולוודא כי הוא מסוגל להמציאם במלואם. הסתייגויות ו/או הערות ביחס לדרישות הביטוח יועלו אך ורק במסגרת פניה לקבלת הבהרות לפני הגשת הצעה.
- 8.2. האשכול יהיה רשאי להוציא עדכונים ו/או הבהרות ו/או לערוך שינויים בתנאי הזמנה זו ובמסמכים המצורפים לה בכתב על פי שיקול דעתו הבלעדי, והללו יחשבו לחלק בלתי נפרד מהזמנה זו ומהצעת המציע.

8.3. האשכול יהיה רשאי לפסול הצעות אשר לא צורפו להן המסמכים כמפורט לעיל או לדרוש את השלמתם, הכל לפי שיקול דעתו הבלעדי ומבלי שלמציע תעמוד כל טענה ו/או זכות כלפי האשכול בגין השימוש בזכותו זו.

8.4. אשכול רשאי, לפי שיקול דעתו, לבקש מהמציעים להשלים מסמכים שלא נכללו בהצעה.

9. שאלות הבהרה

9.1. ניתן להפנות שאלות הבהרה בכתב, בקובץ word בלבד ולא בטבלה בנוסח שלהלן:

מסמך א' – הוראות ותנאים כלליים

1. סעיף _____, בעמוד _____ למסמכי המכרז - _____ (השאלה)

9.2. שאלות הבהרה יופנו לאשכול עד ליום 03/11/2024 בשעה 12:00, לכתובת דואר אלקטרוני wafaa@wegalil.org.il. על הפונים לאשר טלפונית את הגעת הדוא"ל בטלפון מס' 0733435445. יש לציין באופן ברור על גבי הפנייה את מספר המכרז ואת שמו של הפונה.

9.3. תשובות יפורסמו באתר האשכול עד ליום 10/11/2024.

9.4. מובהר בזאת, כי הסתייגויות ו/או הערות למסמכי המכרז על נספחיו, לרבות ביחס לדרישות הביטוח במכרז זה, יש להעלות אך ורק במסגרת שאלות הבהרה כאמור ובמועד שנקבע לכך. לא תתקבלנה כל הסתייגויות ו/או הערות ביחס למסמכי המכרז על נספחיו (לרבות ביחס לדרישות הביטוח), לאחר חלוף המועד לשאלות הבהרה כאמור ו/או במסגרת ההצעות שתוגשנה.

9.5. אך ורק תשובות, הבהרות ועדכונים שפורסמו באתר האשכול על ידי האשכול יחייבו את האשכול והם יחשבו לכל דבר ועניין כחלק מתנאי ההליך ומהצעת המציע, והם יצורפו על ידי המציע להצעתו כשהם חתומים וכן כשהם מלאים, ככל שנדרש.

9.6. האשכול רשאי בכל עת, קודם למועד האחרון שנקבע להגשת ההצעות, לבצע שינויים ותיקונים במסמכי המכרז, ביוזמת ו/או בתגובה לשאלות המשתתפים במכרז. השינויים ו/או התיקונים יהיו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז.

10. תשלום דמי השתתפות במכרז

10.1. השתתפות במכרז, קבלת מסמכי המכרז והגשת הצעה במסגרתו, מותנים בתשלום דמי השתתפות במכרז בסך כולל של 750 ₪ (שבע מאות חמישים שקלים חדשים), אשר לא יוחזרו מכל סיבה שהיא.

10.2. ניתן לשלם עבור רכישת מסמכי המכרז בהמחאה, לרבות במועד הגשת מסמכי המכרז. בנוסף, ניתן לשלם גם באמצעות העברה בנקאית ובתנאי שישלח לאשכול אישור של הבנק על ההעברה בו יפורטו פרטי המשלם, מספר חשבון הבנק, מועד התשלום וסכום התשלום. על שולח האישור לוודא קבלתו במשרדי האשכול. את הקבלה על התשלום יש לצרף למסמכי המכרז.

העברות יש לבצע ל:

שם בעל החשבון – אשכול רשויות גליל מערבי

בנק לאומי – 10

סניף – 641

חן – 160800/11

10.3. קבלת מסמכי המכרז ותשלום דמי ההשתתפות יתאפשרו במשרדי האשכול, בימי קבלת קהל בלבד. תשלום דמי ההשתתפות כאמור מהווה תנאי להשתתפות במכרז. הגשת ההצעה תתאפשר החל מיום 04/12/2024 מהשעה 10:00.

10.4. ניתן לעיין במסמכי המכרז טרם רכישתם באתר האשכול.

11. הצעת המחיר:

11.1. הצעת המחיר תינתן במסגרת נספח א-2 (הצעת המחיר) לכל פרק במכרז.

11.2. **מובהר כי יש למלא את כל חלקי ההצעה. לא ניתן להגיש הצעה רק על חלק ממרכיבי העבודות המפורטים בטבלה, והצעה כאמור תפסל.**

11.3. הצעת המציעים אינם כוללים מע"מ.

11.4. על המציע לכלול בהצעתו את ההוצאות, בין המיוחדות ובין הרגילות, מכל מין וסוג שהוא הכרוכות בביצוע העבודות והשירותים על פי תנאי המכרז, לרבות כוח אדם, ציוד, כלי רכב, ביטוחים, התקשרות עם ספקי משנה, אחריות ושירות מלאים בהתאם לאמור בהסכם וכיו"ב, ולמעט מע"מ.

11.5. יובהר כי במידה והצעת המחיר או הפירוט הנדרש בנספח א-2 לא יופיע בהצעה באופן ברור וחד משמעי, רשאי האשכול לפסול את ההצעה על הסף.

12. ערבות לקיום ההצעה:

12.1. המציע יצרף להצעה ערבות אוטונומית בלתי הדירה ובלתי מותנית לטובת האשכול להבטחת קיום ההצעה, בנוסח המצורף לכתב הזמנה זה (כנספח א-3) **בסכום בסך של 10,000 ₪. הערבות תהיה בתוקף עד ליום 30/06/2025** האשכול יהיה רשאי לדרוש מהמציעים להאריך את משך תוקפה של הערבות.

מובהר בזאת כי האשכול עלול לפסול הצעות עקב אי התאמות בערבות שהוגשה להבטחת קיום ההצעה. לפיכך, על המציעים לוודא זמן מספיק לפני המועד האחרון להגשת ההצעה, כי נוסח הערבות המונפקת עבורם מטעם הבנק הוא כנדרש על פי סעיף זה ותואם במדויק את הנוסח המצורף כנספח 1 למסמך א-3.

- 12.2. הערבות תשמש כביטחון לקיום ההצעה על ידי המציע ולמילוי כל התחייבויותיו כמפורט בהזמנה זו ובהצעת המציע. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, אם המציע שהצעתו תתקבל לא ימלא את ההתחייבויות המפורטות בהזמנה זו ובהצעת המציע כאמור במלואן ובמועדן, יהיה האשכול רשאי לחלט ערבותו וסכום הערבות ייחשב כפיצוי מוסכם ומוערך מראש שיקבל האשכול, על נזקים שנגרמו לו בשל אי מילוי התחייבויות המציע ו/או במהלך ניהול ההליך. זאת, מבלי לגרוע מכל זכות ו/או תרופה אחרת הנתונה לאשכול על פי כל דין ו/או על פי מסמכי ההליך.
- 12.3. מבלי לגרוע מהאמור, האשכול יהיה רשאי להציג את ערבות ההצעה לפירעון, לחלט את סכום הערבות הנקוב בה, כולו או חלקו, בהתקיים בין היתר, אחד או יותר מהנסיבות המפורטות להלן:
- 12.3.1. המציע נהג במהלך המכרז בעורמה, תכסיסנות או בחוסר ניקיון כפיים;
- 12.3.2. המציע מסר לאשכול מידע מטעה או מידע מהותי בלתי מדויק;
- 12.3.3. המציע חזר בו מהצעתו לאחר חלוף המועד להגשת ההצעות;
- 12.3.4. המציע שנבחר כזוכה בהליך לא פעל לפי ההוראות הקבועות במסמכי ההזמנה, כולן ו/או חלקן, שהן תנאי מוקדם ליצירת ההתקשרות עם האשכול.
- הכל מבלי לגרוע מכל זכות ו/או תרופה אחרת הנתונה לאשכול על פי כל דין ו/או על פי מסמכי ההליך.
- 12.4. קבע האשכול, על פי שיקול דעתו הבלעדי, כי ההצעה לא צורפה ערבות בהתאם לאמור לעיל – יהיה האשכול רשאי לפסול את אותה הצעה.

13. הגשת ההצעות

- 13.1. המציע יגיש את הצעתו בהתאם לתנאים המפורטים בהזמנה זו.
- 13.2. על ההצעה לעמוד בתקפה, ללא זכות חזרה, למשך שישה חודשים לאחר המועד להגשת ההצעות. האשכול רשאי לבקש מהמציעים להאריך את משך תוקפן של ההצעות.
- 13.3. ההצעה תוגש בעותק אחד, למעט הצעת המחיר אשר תוגש **בשני עותקים**. מסמכי ההצעה יוגשו בשתי מעטפות סגורות ונפרדות (כמפורט להלן), שתוכנסנה לתיבת המכרזים במעטפה ראשית משותפת אחת:
- 13.3.1. מעטפה אחת ובה הצעת המחיר, אשר תוגש בשני עותקים. על המעטפה יירשם "הצעת מחיר".
- 13.3.2. מעטפה שנייה ובה כל מסמכי ההליך החתומים ומפורדים באמצעות חוצצים בין הנושאים השונים, למעט הצעת המחיר. על המעטפה יירשם "מסמכי ההצעה".
- למעטפה זו יוכנס קובץ דיגיטאלי בפורמט PDF של ההצעה ע"ג דיסק -און-קי (Disk-On-Key).
- שתי המעטפות הנ"ל יוכנסו למעטפה ראשית** אשר עליה יצוין מספר המכרז ושמו המלא של המכרז בלבד.

את המעטפות הראשיות הסגורות יש להכניס ידנית בלבד לתיבת המכרזים המיועדת הנמצאת במשרדי אשכול רשויות גליל מערבי, בקיבוץ כברי.

13.4. מועד אחרון להגשת הצעות למכרז: 04/12/2024 עד השעה 10:00.

הצעה שתוגש לאחר מועד זה, לא תוכנס לתיבת המכרזים ותוחזר לשולח, מבלי לפתוח אותה ובלי לגלות את תכנה זולת לצורך בירור שמו ומענו של השולח.

13.5. **תיבת המכרזים וההצעות תיפתח במשרדי אשכול רשויות גליל מערבי, מיד לאחר המועד האחרון להגשת הצעות למכרז – ביום 04/12/2024 בשעה 10:30 במשרדי האשכול, הנמצאים בקיבוץ כברי. פתיחת תיבת המכרזים הינה פומבית, וכל אדם רשאי להיות נוכח בה.**

האשכול שומר לעצמו את הזכות כי פתיחת תיבת המכרזים תוצג באופן מקוון דרך מערכת Zoom. במקרה והאשכול יעשה שימוש בזכותו זו, יפורסם קישור לצפייה בפתיחת תיבת המכרזים באתר האשכול.

13.6. כל מסמכי ההליך, כולל מסמכים נוספים שיפורסמו באתר האשכול, ו/או שישלחו למציעים (במידה וישלחו או יפורסמו באתר), ייחתמו על ידי המציע, וכל דף, תכנית, כתב מחירים, כתב כמויות או מפרט, יסומנו בראשי תיבות בתחתיתם, ובסוף כל מסמך – חתימה מלאה וחותמת המציע **בדיו כחול**, למעט הערבות (נספח א-3) אשר תיחתם על ידי הבנק.

13.7. על המציע למלא את **כל** הפרטים הטעונים מילוי בכל מסמכי ההצעה בדיו **בצבע כחול**.

13.8. האשכול רשאי להאריך את המועד להגשת הצעות. הודעה על הארכה כאמור תשלח לכל מי שרכש הזמנה זו על פי המען שציין בעת הרכישה. אין באמור בסעיף זה כדי להבטיח מתן ארכה להגשת הצעות.

13.9. מציע לא יגיש יותר מהצעה אחת. תוגש על ידי מציע יותר מהצעה אחת, יהיה האשכול רשאי לפסול את כל ההצעות שהגיש המציע, או לבחור לדון באחת מההצעות בלבד, או לשלב ביניהן, והכל לפי שיקול דעתו הבלעדי.

13.10. ההצעה תוגש ע"י מציע אחד בלבד, לא תותר הגשת הצעה משותפת ליותר ממציע אחד גם באמצעות מיזם משותף או בכל דרך אחרת.

13.11. הצעה שתוגש שלא בהתאם לדרישות הזמנה זו על נספחיה במלואם, לרבות הצעה חסרה או מוטעית, מבוססת על הנחות בלתי נכונות, מבוססת על הבנה מוטעית של נושא ההליך, הגשה שלא בהתאם למכלול דרישות ההזמנה, הכוללת הסתייגות כלשהי לגבי תנאי מתנאיהם של מסמכי ההזמנה, בין ע"י תוספת ו/או מחיקה ו/או השמטה ו/או בכל דרך אחרת ו/או הצעה שלא תוגש במועד – **עלולה להיפסל על פי שיקול דעתו הבלעדי של האשכול.**

14. בחירת ההצעה/ות הזוכה/ות

- 14.1. **בשלב הראשון**, לאחר פתיחת תיבת המכרזים תיבחנה עמידתם של המציעים בתנאי הסף, לרבות ביחס למסמכים והאישורים הנדרשים לשם השתתפות במכרז.
- 14.2. **בשלב השני**, ידורגו ההצעות לפי מרכיב האיכות ולפי הצעותיהם, על סמך שיקול מרכיב האיכות – 40% ומרכיב המחיר 60%.
- 14.2.1. מרכיב האיכות מהווה 40% מהציון שתקבל כל הצעה, וזאת לפי משקל בשיעור של 15% לפי מרחק משרדי המציע מקיבוץ כברי, ושיעור של 25% על-פי הרכיבים כמפורט להלן:
- האשכול יפנה לממליצי המציע או לקוחות אחרים לרבות רשויות האשכול (גם אם המציע לא ציין אותם בהצעתו) על-פי שיקול דעתו המוחלט לצורך מתן חוות דעת על המציע. חוות דעת אלה יהוו בסיס למתן ציון איכות וטיב ההשירות שניתן על ידי המציע.
- הפנייה תעשה לממליץ אחד לפחות. ככל שלא ניתן יהא לקבל את כל המידע הנדרש לשם דירוג המציע מאת הממליץ יהא רשאי האשכול לפנות לממליץ אחר.
- האשכול רשאי לעשות שימוש גם בניסיונו ו/או בניסיון רשויות האשכול לצורך ניקוד סעיף זה.

12

מס'	פרמטר	ציון מקסימאלי	ציון להצעה
1.	זמינות השירות למענה לתקלות/התקנות. 30%	30	
2.	שביעות רצון מעובדים/טכנאים של המציע. 20%	20	
3.	שביעות רצון מאיכות הציוד המסופק ע"י המציע. 20%	20	
4.	שביעות רצון מפתרון תקלות/התקנות. 10%	10	
5.	שביעות רצון ביחס לטיב השירות שניתן ע"י המציע באופן כללי. 20%	20	
	ציון כולל	100	

- 14.2.2. הציון הכולל שתקבל כל הצעה כאמור בטבלה לעיל מוכפל ב-25%
- 14.2.3. ניקוד עבור המרחק האווירי מקיבוץ כברי של המשרדים הקבועים של המציע כפי שהם רשומים במסמכי המציע, באופן הבא:
- 14.2.3.1. מרחק אווירי עד 20 ק"מ – 15 נקודות.
- 14.2.3.2. מרחק אווירי עד 25 ק"מ – 10 נקודות.
- 14.2.3.3. מרחק אווירי עד 30 ק"מ – 5 נקודות.
- 14.2.3.4. מרחק אווירי מעל 30 ק"מ – 0 נקודות.

14.2.4. סכום הניקוד בסעיף 14.2.2 ו סעיף 14.2.3 יהיה הניקוד שתקבל כל הצעה ברכיב האיכות.

14.2.5. **מובהר בזאת כי מציע אשר לא צירף להצעתו המלצות מגורמים להם ניתן השירותים (ולכל הפחות שתי רשויות להן סיפק המציע את השירותים נשוא המכרז), לא יקבל ניקוד עבור כלל פרמטרי הטיב והצעתו תיפסל על הסף. למציע לא תהא כל טענה ו/או דרישה לעניין חובתו זו.**

בעת ניקוד הפרמטרים לעיל ישקלו, בין היתר, השיקולים להלן: עמידה בזמנים, אמינות, תיקון ליקויים, שירותיות, איכות עבודות, סדר, עמידה בחוזה ובתקציב, עמידה בלוחות זמנים או עדכונים, הגשת חשבונות מסודרים, הגשת חשבונות במועד. הרשימה לעיל אינה רשימה סגורה, וועדת המכרזים רשאית לשקול שיקולים נוספים על השיקולים הרשומים לעיל.

במסגרת דירוג ההצעות רשאי האשכול להעניק בפרמטר מסוים גם 0 נקודות להצעה.

14.2.6. יובהר, כי האשכול רשאי לבדוק את אמינות המציע, בעלי השליטה בו, מנהליו ובעליו. כמו כן, רשאי האשכול לבחון שירותים קודמים אותם נתן המציע, ולהתקשר טלפונית לשם כך מול המזמינים השונים על-מנת לקבל מידע אודות טיב מתן השירותים ו/או העבודות שבוצעו על-ידו. בעת השתתפות המציע במכרז, מעניק הוא לאשכול את הזכות לפנות למזמינים ולקבל כל מידע אודות השירותים אשר בוצעו על-ידו.

14.2.7. במסגרת בחינת ההצעות רשאי האשכול/ועדת המכרזים להביא במסגרת שיקוליו ניסיון שלילי ו/או בעיות באמינות אשר היו לאשכול ו/או רשויות האשכול עם משתתף במכרז, ואף לפסול בהתאם לשיקולים אלה את הצעתו ו/או להימנע להתקשר עימו ולבחור משתתף אחר תחתיו.

14.2.8. ניקוד רכיב הצעות המחיר יהווה 60% מניקוד ההצעות, ויחושב בהתאם כדלקמן:

שיעור ההנחה הנבחנת תחולק בשיעור ההנחה הגבוהה ביותר, ותוכפל במשקולת כמפורט להלן:

מחיר ההצעה המשוקלל יוכפל ב-60%. ויחושב לפי הנוסחה שלהלן:

14.2.8.1. עבור ההנחה ממחירי "ארונות תקשורת" - A:

$$30 * \left(\frac{\text{שיעור ההנחה הנבחנת}}{\text{שיעור ההנחה הגבוהה ביותר}} \right)$$

14.2.8.2. עבור ההנחה ממחירי "נקודות חשמל/תקשורת/אביזרים" - B:

$$35 * \left(\frac{\text{שיעור ההנחה הנבחנת}}{\text{שיעור ההנחה הגבוהה ביותר}} \right)$$

14.2.8.3. עבור ההנחה ממחירי "עבודות תשתיות" - C:

$$\left(\frac{\text{שיעור ההנחה הנבחרת}}{\text{שיעור ההנחה הגבוה ביותר}} \right) * 25$$

14.2.8.4. עבור ההנחה ממחירי "תשלום מיוחד" - D :

$$\left(\frac{\text{שיעור ההנחה הנבחרת}}{\text{שיעור ההנחה הגבוה ביותר}} \right) * 10$$

ניקוד ההצעה ברכיב המחיר יהיה סיכום ניקוד ההצעה עבור (A) + ניקוד ההצעה עבור (B) + ניקוד ההצעה עבור (C) + ניקוד ההצעה עבור (D).

14.3. סיכום הניקוד ברכיב האיכות כאמור בסעיף 14.2.4 ומרכיב המחיר כאמור בסעיף 14.2.8 יהיה הניקוד שתקבל ההצעה.

14.4. האשכול יהיה רשאי לדרוש מכל מציע השלמת מסמכים ו/או אישורים ו/או מתן הסבר ו/או ניתוח להצעתו. ככל שהמציע יסרב למסור הסבר ו/או ניתוח כאמור, רשאית תהא וועדת המכרזים להסיק מסקנות לפי ראיות עיניה ואף לפסול את ההצעה.

14.5. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, יצוין כי באם ימצא האשכול/וועדת המכרזים על-פי שיקול דעתו כי הצעת המציע איננה סבירה בשל תנאיה ונתונה ו/או בשל חוסר התייחסות לתנאי המכרז ודרישותיו, באופן שלדעת האשכול מונע את הערכת ההצעה כראוי, תהיה בסמכות האשכול/וועדת המכרזים לפסול את הצעתו של המציע על-פי שיקול דעתו הבלעדי מבלי שתעמוד למציע כל טענה בעניין וזאת בכפוף לעריכת שימוע למציע, כאשר עריכת שימוע נדרשת על-פי דין.

14.6. האשכול ראי לפנות למציע כשיר 2 ו/או לפצל את העבודות לפי שיקול דעתו הבלעדי.

15. התקשרות עם המציע הזוכה

15.1. האשכול יודיעו למציע שהצעתו נבחרה כהצעה הזוכה בהליך, וכן יודיע על תוצאות המכרז לרשויות האשכול. הזוכה במכרז יידרש להפקיד בידי האשכול ערבות אוטונומית בלתי הדירה ובלתי מותנית לטובת האשכול, לקיום התחייבויות המציע, בסכום הזהה לסכום ערבות לקיום ההצעה.

סכום הערבויות יהיה צמוד למדד המחירים לצרכן הידוע במועד הקובע (להלן: "ערבויות האשכול"). הערבויות יוצאו על ידי בנק בישראל. ערבויות האשכול יהיו בתוקף עד שנתיים ממועד החלטת ועדת המכרזים על זהות הזוכה. נוסח הערבויות ותנאיהן יהיו בהתאם לנוסח המובא במסמך ב-3 המצורף להזמנה זו.

15.2. רשות מקומיות מרשויות האשכול (להלן: "הרשות המקומית") אשר תבחר להתקשר עם נותן השירותים הזוכה תודיע לואת המועד שנקבע לחתימה על ההסכם בהודעה מראש של 10 ימים או כל מועד אחר שתקבע הרשות המקומית שיעלה על 10 ימים. עד לאותו

מועד יידרש המציע הנ"ל להמציא לרשות המקומית את המסמכים הבאים ולקבל אישור האשכול:

15.2.1. אישור עריכת ביטוח בהתאם לנוסח מסמך ב-7 להזמנה זו חתום ע"י חברת ביטוח בישראל.

15.2.2. כל מסמך אחר שיידרש על ידי הרשות המקומית.

15.3. לא עמד המציע בדרישות האמורות או בחלקן במועדן, יהיה האשכול רשאי שלא לאשר את זכייתו בהליך בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, זאת מבלי לפגוע בכל זכות ו/או תרופה אחרות המוקנות לאשכול על פי כל דין ו/או הסכם. במקרה כזה, יהיה האשכול רשאי לבחור כזוכה בהליך במציע הכשיר שהצעתו דורגה כבאה בתור לאחר הצעתו של המציע שנפסל.

15.4. האשכול רשאי לפי שיקול דעתו לפצל את העבודות נושא מכרז זה בין 2 ספקים ו/או לפנות למציע שהצעתו דורגה ככשיר 2 במכרז במקרה והמציע הזוכה לא עמד בהתחייבויות שלו בכל תקופת ההתקשרות (להלן: "זוכה מספר 2")

15.5. נותן השירותים הזוכה ישלם לאשכול עבור ניהול המכרז ופיקוח על ביצועו תשלום בשיעור של 3% מהתמורה שיקבל מרשויות האשכול במכרז זה (להלן: "תמורת האשכול"). תמורת האשכול תשולם לאשכול בתוך 30 יום מיום שהספק הזוכה יקבל תשלום מרשות האשכול לה ניתן שירות.

15.6. נותן השירות מתחייב להמציא לאשכול כרטיס של כל רשות ורשות לה הוא מעניק השירותים על פי מכרז זה, וזאת מידי רבעון, על מנת לבצע בקרה ביחס לתמורה המגיעה לאשכול כאמור לעיל. **אי המצאת הכרטיס מידי רבעון כאמור תהווה הפרה יסודית של הסכם ההתקשרות עם נותן השירות ולאשכול תעמוד הזכות לפעול לחילוט ערבות הביצוע כסנקציה בגין אי עמידה במועדים לעיל.**

16. עיון בהצעה הזוכה

16.1. עיון במסמכי המכרז לרבות פרוטוקול וועדת המכרזים, ובהצעות הזוכות במכרז, לאחר קביעת המציע הזוכה, על-ידי המציע שהצעתו נפסלה ו/או מציע שלא זכה, תתאפשר באמצעות פנייה בכתב שתיעשה לחברה.

16.2. על אף האמור לעיל, לא יתאפשר העיון במסמכים הבאים:

16.2.1. חו"ד יועץ לוועדת המכרזים, ככל שיוזמנו במסגרת ייעוץ משפטי ו/או אחר לוועדה לצורך בחינת חלופות אפשריות שונות לפעולה או החלטה של וועדת המכרזים ו/או הערכת סיכויים וסיכונים הנובעים מקבלת החלטות כאמור בהליכים משפטיים עתידיים.

16.2.2. הצעות של מתמודדים אחרים שהגישו הצעתם ולא זכו במכרז.

16.2.3. כל מסמך עליו יש חסיון על-פי כל דין ו/או שהמציעים ביקשו במסגרת הצעתם כי יוותר חסוי.

16.3. מציע אשר הגיש הצעתו למכרז זה ייחשב כמי שנתן רשותו במקרה של זכייה לאפשר עיון בהצעתו למי שנפסל וביקש לבחון את הצעתו הזוכה. "הצעה" - לצורך סעיף זה משמעה כלל המסמכים שהוגשו על-ידי המציע במכרז זה, ככל שלא ציין על גבי הצעתו כי עסקינן בחומר חסוי.

16.4. האשכול אינם נושאים בכל אחריות להוצאה או נזק שייגרמו למציע בקשר להשתתפותו בהליך זה, ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל גם בשל אי קביעת הצעתו כהצעה המתאימה ביותר. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, המציעים יישאו בכל הוצאות ההשתתפות במכרז והכנת ההצעות, ולא יהיו זכאים לכל פיצוי ו/או שיפוי מאת החברה בגין הוצאות אלו.

17. פעילות בעת חירום

הואיל והאשכול והרשויות הוגדרו כמפעלים חיוניים החייבות לתפקד גם במצב מיוחד/חירום בעורף, הספק המציע מצהיר ומתחייב כי ידוע לו, שבעת מלחמה, בעת מצב מיוחד שיוגדר בעורף, במקרה של פיגוע או אירוע בטחוני אחר, במקרה של מפגע טבע (רעידת אדמה, צונאמי, סערה חורפית) או כל אירוע חירום אחר (להלן "האירוע") כפי שיוגדרו על ידי פיקוד העורף ו/או רשות מוסמכת, בכפוף להנחיות פיקוד העורף, נדרש המציע הזוכה להמשיך ולתת את השירותים המפורטים במכרז באופן מושלם כנדרש בחוזה ולא תשולם כל תוספת כספית שהיא עבור ביצוע עבודות בעתות חירום כאמור לעיל.

16

18. תנאים נוספים

18.1. האשכול רשאי לבטל את ההזמנה ו/או המכרז ו/או הזכייה במכרז וכל עוד לא נחתם הסכם עם מי מרשויות האשכול. מבלי לגרוע מהאמור, מובהר כי ביצועו של מכרז זה עשוי להיות כפוף לקבלת אישורים שונים לרבות אישור משרד הפנים ו/או משרד האוצר ו/או קבלת תקציבים ו/או היתרים ו/או אישורים של גורמים אחרים ו/או הסכמות שונות, לפיכך, קיימת אפשרות לביטול המכרז ו/או הזכייה במכרז ו/או ההסכם שייחתם עם הזוכה במכרז כאמור לעיל או לדחייה במועד ההתקשרות עם הזוכה במכרז ו/או לדחייה במועד תחילת מתן השירותים. בעצם הגשת ההצעה במכרז רואים את המציעים כמי שמסכימים ומאשרים את האמור לעיל, וכמוותרים על כל טענה, דרישה ו/או תביעה כנגד האשכול בעניין זה באופן מלא וללא כל סיג.

18.2. אין באמור כדי לגרוע מחובתו של נותן השירותים לקבל אישורים והיתרים ולהמציא אישורים ומסמכים הנדרשים ממנו כאמור במסמכי המכרז, ומאחריותו של נותן השירותים במקרה של עיכובים בקבלתם.

18.3. האשכול אינו מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או הצעה כלשהי, והדבר מסור להחלטתו ושיקול דעתו הבלעדי של האשכול מבלי שתעמוד למציעים כל טענה ו/או דרישה כנגד האשכול בגין שימוש בזכות זו.

- 18.4. האשכול שומר על זכותו לפסול הצעה המעלה חשש, עפ"י שיקול דעתו הבלעדי של האשכול, באשר ליכולתו של המציע לעמוד בהצעתו בהתאם לכל תנאי המכרז, במחיר שהוצע על ידו.
- 18.5. האשכול יהיה זכאי לפנות אל המציעים או מי מהם בבקשה למתן הבהרות ביחס להצעותיהם לצורך בדיקת ההצעות ובמהלך הבדיקה.
- 18.6. כל ההוצאות הכרוכות בהשתתפות בהליך יהיו על חשבון המציע בלי כל קשר לתוצאות ההליך.
- 18.7. ההזמנה וכל המסמכים המצורפים אליה ו/או שיצורפו הם רכושו של האשכול, הם ניתנים למציע בהשאלה לשם הכנת הצעתו והגשתה בלבד ועליו להחזירם לאשכול עד למועד הגשת ההצעות, בין אם יגיש את ההצעה ובין אם לא יגיש. אין המציע רשאי, בין בעצמו ובין ע"י אחרים, להעתיקם או לצלמם או להעבירם לאחר או להשתמש בהם לכל מטרה אחרת.
- 18.8. חתימתו של המציע והגשת ההצעה מהווה הסכמה מלאה וגמורה לכל האמור במסמכי המכרז על כל תנאיו ומהווה ראייה, כי המציע בדק בעצמו את כדאיות הסכם ההתקשרות ויתר מסמכי המכרז, הזכויות המשפטיות בו וכל דבר אחר שיש לו, לדעתו, חשיבות או משקל בהחלטתו אם להגיש הצעה ואם להתקשר עם רשויות האשכול בהסכם במידה שהצעתו תזכה והוא מנוע מלעורר כל טענה כלפי האשכול ו/או מי מטעמו ו/או רשויות האשכול – כולן או מקצתן – בעתיד.
- 18.9. קבע בימ"ש מוסמך, כי נפל פגם יסודי בהחלטת ועדת המכרזים המשותפת של האשכול ו/או בהליכי המכרז האחרים וכתוצאה מפגם זה לא זכה המציע במכרז, יהיה זכאי המציע שלא זכה כתוצאה מהפגם כאמור, לקבל מאת האשכול, עקב אי זכייתו, אך ורק את ההוצאות הישירות שהוציא בגין הכנת הערבות ובגין רכישת מסמכי המכרז. פרט לתשלום האמור לא יהיה זכאי המציע הנ"ל ו/או מי מטעמו ו/או קבלני המשנה שלו לכל פיצוי אחר בגין הפסדים ו/או אובדן רווח ו/או נזק אשר, לטענתו, נגרמו לו, כתוצאה מהפגם בתהליכי המכרז ולמציע לא תהיינה כל תביעות ו/או טענות אחרות מכל סוג שהוא כלפי מי מהאשכול ו/או מי מטעמו.
- 18.10. קבע בימ"ש מוסמך, כי נפל פגם יסודי בהחלטת ועדת המכרזים המשותפת או בהליכי המכרז האחרים וכתוצאה מפגם זה זכה במכרז המציע ולא מציע אחר שהיה זכאי לכך, מתחייב המציע שזכה, מידית עם הודעת האשכול, להפסיק עבודתו ע"פ החוזה שנחתם עימו במסגרת המכרז בכל שלב שהוא. רשות אשכול תשלם למציע את התמורה עבור העבודה שביצע עד למועד ההפסקה כפוף לתנאי החוזה ולמציע לא תהיינה כל תביעות או טענות אחרות מכל סוג שהוא כלפי האשכול ו/או מי מטעמו ו/או רשויות האשכול ו/או מי מטעמן.
- 18.11. האשכול אינו נושא בכל אחריות להוצאה או נזק שייגרמו למציע בקשר להשתתפותו בהליך זה, ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל גם בשל אי קביעת הצעתו כהצעה המתאימה ביותר.

בכבוד רב,
מירב בן שימול, מנכ"לית
אשכול רשויות גליל מערבי

הצהרת המציע:

אנו הח"מ, מאשרים כי קראנו ואנו מסכימים לכל התנאים וההוראות שבהזמנה זו.

המציע

(חתימת מורשי החתימה וחותמת התאגיד)

אישור

אני הח"מ _____ עו"ד של _____ (להלן: "המציע") מאשר בזאת כי ביום _____
חתם/מו בפני על הצהרה זו _____ ה"ה _____, בשם המציע, כי אצל המציע
התקבלו כל ההחלטות וכל האישורים הדרושים על פי מסמכי ההתאגדות של המציע ועל פי כל דין
לחתימת המציע על הצהרה זו וכי חתימת ה"ה המפורטים לעיל מחייבת את המציע לכל דבר ועניין.

עורך - דין (חתימה + חותמת)

מסמך א-1

מהווה חלק בלתי נפרד ממכרז פומבי 35/2024

הצעת המציע

מסמך א-1

מהווה חלק בלתי נפרד ממכרז פומבי 35/2024

הצעת המציע

שם הספק: _____

תאריך: _____

לכבוד

איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי

א.ג.נ.,

הנדון: הזמנה להציע הצעות – מכרז פומבי 35/2024 לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב לרשויות איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי

1. אנו הח"מ, מסכימים לתנאים המפורטים בהזמנה להציע הצעות, על כל מסמכיה ונספחיה, הנקראים ביחד – "מסמכי ההצעה", וכוללים אותה, מצורפת וחתומה, על מסמכיה ונספחיה כאמור, כחלק מתנאי הצעתנו זו.
2. אנו מצהירים כי קראנו בעיון את מסמכי ההצעה לרבות החוזים והמפרטים, עיינו במסמכים האחרים אשר צורפו למכתב ההזמנה להציע הצעות והעתידיים כולם יחד להוות את החוזה לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב לרשויות האשכול. כמו כן אנו מכירים את רשויות האשכול, הדרכים בהן, האזורים השונים ברשויות, את הדרכים לרשויות, ואת תשתיות התקשורת והמחשוב ברשויות האשכול.
3. הננו מצהירים כי ההבנו את כל מסמכי ההצעה על פרטיהם וכי תשתיות התקשורת והמחשוב ברשויות האשכול וכן כל הגורמים האחרים המשפיעים על הוצאות מתן השירותים ידועים ומוכרים לנו וכי בהתאם לכך ביססנו את הצעתנו. הננו מצהירים כי לא נציג תביעות או דרישות המבוססות על טענות של אי-הבנה או אי-ידיעה כלשהי של תנאי כלשהו מתנאי מסמכי ההצעה ואנו מוותרים בזה מראש על טענות כאלו.
4. הננו מתחייבים לתת את השירותים האמורים בהתאם לתנאים המפורטים במסמכים הנ"ל כולם יחד, לפי המחירים שהצענו בהצעת המחיר והננו מקבלים על עצמנו לתת את השירותים האמורים לשביעות רצונן הגמור של רשויות האשכול כאמור במסמכי ההצעה.
5. הננו מצהירים כי ידוע לנו שרשויות האשכול אינן חייבות להתקשר איתנו, אולם ידוע לנו כי הצעתנו הינה כלפי כל רשויות האשכול יחד וכל אחת לחוד, לרבות רשויות שיצטרפו לאשכול בעתיד.
6. הצעתנו זו הינה לשנתיים מיום אישורה ע"י ועדת המכרזים של האשכול, כאשר בתקופה זו תוכלנה כל אחת מרשויות האשכול להתקשר עימנו בהתאם להצעתנו זו.

7. הצעתנו זו כוללת אחריות של לכל הפחות שנה התשתיות שיסופקו על-ידינו ולעבודות התקנת תשתיות התקשורת.
8. אם הצעתנו תתקבל, הננו מתחייבים להפקיד בידי האשכול ערבות בנקאית להבטחת ביצוע העבודות עבור רשויות האשכול.
9. כן הננו מתחייבים כי תוך 10 (עשרה) ימים מיום הודעת מי מרשויות האשכול אשר יבקשו להתקשר עימנו, או תוך זמן אחר שייקבע על ידי רשות האשכול שלא יפחת מעשרה ימים, אנו נבוא ונחתום על החוזה, התנאים הכלליים, המפרט, וכל המסמכים האחרים המהווים חלק מהחוזה.
10. ידוע לנו ואנו מסכימים כי אתם תהיו רשאים לבטל את ההזמנה ו/או המכרז ו/או הזכייה במכרז וזאת על פי שיקול דעתכם הבלעדי וכל עוד לא התקשרנו עם מי מרשויות האשכול בחוזה לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב.
11. אנו מצהירים בזאת כי נתחיל באספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב לרשויות האשכול מיד עם חתימת הסכם עם איזו מרשויות האשכול שתתקשר עימנו.
12. אנו מאשרים ומתחייבים כי אם הצעתנו תתקבל ותהיה מניעה משפטית מכל סוג שהוא למימוש הזכייה במכרז לרבות במקרה שיוצא צו מניעה כנגד קבלת הצעתנו ו/או כנגד חתימת הסכם אתנו ו/או כנגד ביצועו, לא יהיו לנו כל דרישות או כל תביעות מכל סוג שהוא כנגדכם וזאת אף אם התחלנו במתן השירותים ובכל מקרה של עיכובים בביצוען או הפסקתן.
13. רשויות האשכול רשאיות להמחות ו/או להסב את זכויותיהן והתחייבויותיהן כלפינו, כולן או מקצתן, לתאגיד בשליטת רשויות האשכול (להלן: "תאגיד עירוני") ללא צורך בהסכמתנו, ובלבד שהתאגיד העירוני קיבל על עצמו בכתב את המחאת הזכויות וההתחייבויות. אין באמור כדי להטיל על התאגיד העירוני אחריות או חבות כלשהי שרשויות האשכול לא קיבלן על עצמן בכתב כאמור.
- תאגיד עירוני אליו הומחו זכויות והתחייבויות כאמור יהיה רשאי לשוב ולהמחותן לרשויות האשכול.
- הומחו זכויות והתחייבויות במלואן או בחלקן כאמור, יהיה הממחה רשאי להורות לנו לגרום לכך שהערבות הבנקאית שנמסרה כאמור בחוזה ובכל מסמכי המכרז וכל בטוחה ומסמך אחר שהוצאו לטובת הממחה על ידי צד שלישי כלשהו על פי החוזה וכל מסמכי המכרז, יוסבו לטובת הגורם שאליו הומחו הזכויות. אנו נגרום להסבת הערבות וכל יתר הבטוחות והמסמכים כאמור בתוך 14 יום מקבלת דרישה בכתב מכם. מובהר, כי התחייבות זו מובטחת אף היא על ידי הערבות הבנקאית.
14. הצעתנו זו היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול, שינוי או תיקון ועומדת בתוקף ומחייבת אותנו לתקופה הנקובה ו/או לכל תקופה שתוארך על ידי המזמין.
15. כבטחון לקיום הצעתנו על כל תנאיה לרבות כאמור בהזמנה להציע הצעות, אנו מצרפים בזאת ערבות בנקאית ערוכה לפקודתכם בהתאם להצעתנו בסכום המפורט בתנאים הכלליים. אם הצעתנו לא תתקבל, אתם תשחררו את הערבות בעת ובעונה אחת עם משלוח ההודעה על דחיית הצעתנו, אך לא יאוחר מאשר 120 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות. אם הצעתנו

- תתקבל, אתם תשחררו את הערבות בסמוך למועד חתימת החוזה, לאחר שנמצא לכם ערבות בנקאית מתאימה.
16. אנו מצהירים שהצעה זו מוגשת אך ורק על ידי התאגיד ושהננו זכאים לחתום כדין על הצעה זו. כן הננו מצהירים כי הצעתנו זו מוגשת בתום לב וללא כל הסכם או קשר עם אנשים או גופים אחרים המגישים הצעות לביצוע אותם שירותים וכי לא מנענו מגורם כלשהו להגיש הצעה במכרז ולא פנינו לגורם כלשהו בבקשה או בהצעה או בדרישה להימנע מהגשת הצעות במכרז.
17. **אנו מצהירים ומאשרים כי ידוע לנו כי רשויות האשכול לא ביקשו מהאשכול לצאת למכרז זה, ורשויות האשכול אינן חייבות להתקשר עימנו למתן השירותים, ולא יהיו לנו כל טענות ו/או דרישות ו/או תביעות מהאשכול או ממי מרשויות האשכול אם רשויות האשכול, כולן או חלקן, לא יתקשרו עימנו בחוזה למתן השירותים נשוא מכרז זה.**
18. במידה ונזכה אנו נשלם לאשכול עבור ניהול מכרז זה ופיקוח על ביצוען סכום השווה לשיעור של 3% מכל תמורה שנקבל ממי מרשויות האשכול שתתקשר איתנו לפי מכרז זה אשר תשולם בתוך 30 יום מיום קבלת כל תמורה מכל רשות מרשויות האשכול ו/או התאגידים שבשליטתן.
19. **אנו מצהירים:**
- 19.1. כי הצעתנו זו היא בגדר המטרות והסמכויות הקבועות בתזכיר החברה ובתקנונה או בהסכם השותפות או בתקנות האגודה השיתופית.
- 19.2. כי אנו זכאים לחתום בשם הגופים הנ"ל ושלא קיימות כל הגבלות במסמכים הנ"ל המונעות בעדנו לחתום על מסמכי ההצעה.
- 19.3. כי יש לנו הידע, המומחיות והניסיון הדרושים למתן השירותים נשוא ההזמנה להציע הצעות.
- 19.4. כי נמצא ברשותנו אישור של "עוסק מורשה" לצורכי מע"מ.
- 19.5. כי נמצא ברשותנו אישור על ניהול ספרים מרואה חשבון או פקיד השומה.
- 19.6. כי נמצא ברשותנו אישור על ניכוי במקור.
- 19.7. כי כל קבלני המשנה שיועסקו על ידינו יהיו בעלי רישיונות מתאימים למתן השירותים, ומחייבים קבלת אישור הרשויות וכי לא תותר העסקתו של כל ספק ללא אישור זה.
- 19.8. אנו מפעילים לפחות 4 טכנאי שטח באזור הצפון אשר עברו הכשרה והם מיומנים באספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב על פי הנדרש במכרז זה – **מצורפים בזאת קו"ח של הטכנאים.**
20. אנו מתחייבים לא לגלות ולמנוע את גילוי פרטי הצעתנו לאחרים.
21. ידוע לנו כי המחירים הנקובים בהצעתנו אינם כוללים מס ערך מוסף וכי מס ערך מוסף, בשיעור הקבוע בחוק שיהיה בתוקף במועד התשלום, יתווסף לתשלום וישולם במועד התשלום.
22. אנו מוותרים על הצורך במשלוח התראה בכתב או כל הודעה אחרת על ידכם בקשר עם אי מילוי או הפרת הוראה כלשהי הכלולה בהצעה זו ועצם חלוף או אי-מילוי או הפרה של הוראה כלשהי מההוראות הנ"ל תשמש במקום התראה כנ"ל.
23. "הרבים" כולל "היחיד" במקרה ומציע הוא פרט.

24. הצעתנו זאת, על כל המשתמע ממנה, הינה בתוקף לתקופה של 6 חודשים מהיום האחרון להגשת ההצעות והמזמין רשאי להאריך תקופה זו.

המציע	תאריך
(מורשי החתימה וחותמות המציע)	
_____	שם המציע:
_____	שמות מורשי החתימה*:
_____	כתובת:
_____	מס' טלפון:
_____	מס' פקס:
_____	מספר עוסק מורשה:
_____	שם איש קשר למכרז זה
_____	נייד איש הקשר למכרז זה

* **הערה:** יש לצרף אישור עו"ד או רו"ח לעניין שמות מורשי החתימה המוסמכים לחייב את המציע בחתימתם [נספח א-5].

מסמך א-2

הצעת מחיר

למכרז פומבי 35/2024

לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב לרשויות

איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי

(יש להגיש במעטפה נפרדת - בארבעה עותקים)

1. אנו מציעים הנחה בשיעור % _____ למחירי העבודות והמוצרים "ארונות תקשורת" המפורטות להלן:

מחיר מקסימום	יחידת מדידה	תיאור עבודה/מוצר
ארונות תקשורת		
2,200	יח'	אספקה והתקנת ארון תקשורת OUTDOOR תקן בזק עם נעילה 60 על 40 כולל פס חשמל N-4
750	יח'	אספקת והתקנת ארונית תקשורת 19 אינץ', גודל U6, עומק 40 ס"מ, כולל חשמל ומאווררים בהתאם לדרישות המפרט הטכני, כולל פס חשמל N-5
900	יח'	אספקת והתקנת ארונית תקשורת 19 אינץ', גודל U10, עומק 40 עד 60 ס"מ (לפי דרישות המזמין), כולל חשמל ומאווררים בהתאם לדרישות המפרט הטכני, כולל פס חשמל N-6
920	יח'	אספקת והתקנת ארונית תקשורת 19 אינץ', גודל U10, עומק 60 ס"מ, כולל חשמל ומאווררים בהתאם לדרישות המפרט הטכני, כולל פס חשמל N-6
4,500	יח'	אספקת והתקנת ארון 19 אינץ', מסד תקשורת/שרתים גודל, עומק 80 עד 100 ס"מ (לפי דרישות המזמין) כולל חשמל ומאווררים בהתאם לדרישות המפרט הטכני, כולל פס חשמל N-6
1,200	יח'	הספקה והתקנת ארון U20 עומק 60 ס"מ, כולל פס חשמל N-6
1,600	יח'	הספקה והתקנת ארון U25 עומק 60 ס"מ כולל מאוורר, פס חשמל N-6, ממ"ט ביטחון, דלת זכוכית
3,050	יח'	הספקה והתקנת ארון מסד U32 בעומק 100 ס"מ כולל מאוורר, פס חשמל N-6, ממ"ט ביטחון, 2 מדפים ודפנות פריקות, דלתות רשת מחוררת

מחיר מקסימום	יחידת מדדה	תיאור עבודה/מוצר
95	יח'	תוספת אספקת והתקנת מדף בעומק ע"פ דרישת המזמין ועד 60 ס"מ לארון תקשורת 19 אינץ'
60	יח'	זיהוי וסימון ובדיקת נקודה קיימת
260	יח'	פס חשמל N6 לארון תקשורת עם מפסק חצי אוטומט
60	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי סינגל מוד דופלקס LC-LC באורך 2 מטר
60	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי מולטי מוד דופלקס LC-LC OM3 באורך 2 מטר
60	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי סינגל מוד דופלקס ST-LC באורך 2 מטר
60	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי מולטי מוד דופלקס ST-LC OM3 באורך 2 מטר
65	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי סינגל דופלקס SC-LC באורך 2 מטר
60	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי מולטי מוד דופלקס OM3 SC-LC באורך 2 מטר
65	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי סינגל מוד דופלקס SC-SC באורך 2 מטר
60	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי מולטי מוד דופלקס OM3 SC-SC באורך 2 מטר
500	יח'	תוספת אספקת והתקנת 24 פורט לרבות קיסטונים בתקן
250	יח'	תוספת אספקת והתקנת 16 פורט ללא קיסטונים
35	יח'	תוספת אספקת פנל שערות מרווח U1
70	יח'	סט ברגים ואומים לחיבור ציוד בארון תקשורת
20	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 0.25 מטר
15	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 0.5 מטר
20	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 1 מטר
25	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 2 מטר
30	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 3 מטר
35	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 5 מטר
45	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 10 מטר
1,100	יח'	עבודת סידור ארון תקשורת (מ- U6 ועד U12)
1,400	יח'	עבודת סידור ארון תקשורת (מ- U15 ועד U25)
1,800	יח'	עבודת סידור ארון תקשורת (מ- U32 ועד U44)
500	יח'	עבודת פירוק ופינוי ארון תקשורת ישן (מ- U6 ועד U12)
600	יח'	ביצוע פירוק ופינוי ארון תקשורת ישן (מ- U15 ועד U25)
950	יח'	ביצוע פירוק ופינוי ארון תקשורת ישן (מ- U32 ועד U44)
370	יח'	פירוק כבילה
500	יח'	חיווט בלבד של כבל CAT-7 בתוך ארון תקשורת קיים כולל בדיקה אלקטרונית, שילוט מוטבע וסימון (עד 24 יחידות)

מחיר מקסימום	יחידת מדידה	תיאור עבודה/מוצר
800	יח'	חיווט בלבד של כבל CAT-7 בתוך ארון תקשורת קיים כולל בדיקה אלקטרונית, שילוט <u>מוטבע</u> וסימון (מעל 24 יחידות)
250	יח'	אספקה והתקנה POE מזרק \ אינגקטור עבור HPE Aruba Instant on AP22
600	יח'	ממיר אופטי סינגל מוד SM במהירות GB1
650	יח'	ממיר אופטי מולטי מוד MM במהירות GB1
450	יח'	גיביק HPE Aruba סינגל מוד SM במהירות GB1
400	יח'	גיביק HPE Aruba מולטי מוד MM במהירות GB1
500	יח'	אספקה והתקנת פנל אופטי ל-12 מחברים, כולל מתאם LC/LC
600	יח'	אספקה והתקנת פנל אופטי ל-24 מחברים, כולל מתאם LC/LC

2. אנו מציעים הנחה בשיעור % _____ למחירי העבודות והמוצרים "נקודות חשמל/תקשורת/אביזרים" המפורטות להלן:

מחיר מקסימום	יחידת מדידה	תיאור עבודה/מוצר
נקודות חשמל/תקשורת/אביזרים		
700	יח'	אספקת והתקנת נקודת חשמל N ₁ לרבות הרכבת צינור מריכף 16, חיווט עד 50 מ"א ללוח החשמל כולל שקע חשמל על הטיח/תחת הטיח
800	יח'	אספקת והתקנת נקודת חשמל N ₂ לרבות הרכבת צינור מריכף 16, חיווט עד 50 מ"א ללוח החשמל כולל שקע חשמל על הטיח/תחת הטיח
900	יח'	אספקת והתקנת נקודת חשמל N ₄ לרבות הרכבת צינור מריכף 16, חיווט עד 50 מ"א ללוח החשמל כולל שקע חשמל על הטיח/תחת הטיח
15	1 מטר	תוספת עבור שדרוג הרכבת צינור מריכף 20
20	1 מטר	תוספת עבור שדרוג הרכבת צינור מריכף 25
25	1 מטר	תוספת עבור שדרוג הרכבת צינור מריכף 32
250	יח'	אספקת והתקנת נקודת טלפון לרבות חיווט (כבל טלפון 4 גידים) עד 50 מ"א לקורונה כולל שקע טלפון ישראלי על הטיח/תחת הטיח
350	יח'	אספקת והתקנת נקודת טלפון לרבות חיווט (כבל טלפון 4 גידים) מעל 50 מ"א לקורונה כולל שקע טלפון ישראלי על הטיח/תחת הטיח
120	יח'	העתקת נקודת טלפון קיימת והזזתה עד 50 מ"א לרבות חיווט (כבל טלפון 4 גידים) לקורונה כולל שקע טלפון ישראלי על הטיח/תחת הטיח
80	יח'	הרכבת פס קורונה לטלפוניה
350	1 שעת עבודה	ביצוע עבודות עבור טלפוניה אנלוגית - זמזום, זיהוי שלוחות וחיווט שני כבלים 20 זוג בצד אחד אל פסי קורונה קיימים ובצד השני חיווט אל פנל תקשורת CAT-6A
30	יח'	אספקה והתקנת כבל טלפון רב זוגי משוריין 20 זוג 0.4 מ"מ מינימום 100 מ'י

מחיר מקסימום	יחידת מדידה	תיאור עבודה/מוצר
270	יח'	תיקון נקודת טלפון
360	יח'	אספקת והתקנת נקודת תקשורת לרבות הרכבת תעלה PVC חתך עד 36 סמ"ר, חיווט עד 50 מ"מ כבילה תקן CAT7 לארון תקשורת כולל שקע תקשורת ושתי יחידות קצה (קיסטונים) על הטיח/תחת הטיח
350	יח'	אספקת והתקנת נקודת תקשורת לרבות הרכבת תעלה PVC חתך עד 36 סמ"ר, חיווט עד 50 מ"מ כבילה תקן CAT6 לארון תקשורת כולל שקע תקשורת ושתי יחידות קצה (קיסטונים) על הטיח/תחת הטיח
470	יח'	אספקת והתקנת נקודת תקשורת לרבות הרכבת תעלה PVC חתך עד 36 סמ"ר, חיווט מעל 50 מ"מ כבילה תקן CAT7 לארון תקשורת כולל שקע תקשורת ושתי יחידות קצה (קיסטונים) על הטיח/תחת הטיח
460	יח'	אספקת והתקנת נקודת תקשורת לרבות הרכבת תעלה PVC חתך עד 36 סמ"ר, חיווט מעל 50 מ"מ כבילה תקן CAT6 לארון תקשורת כולל שקע תקשורת ושתי יחידות קצה (קיסטונים) על הטיח/תחת הטיח
50	מ"מ	תוספת עבור אספקה והתקנת תעלת רשת בחתך 10*8.5 ס"מ
60	מ"מ	תוספת עבור אספקה והתקנת תעלת רשת בחתך 10*8.5 ס"מ
35	מ"מ	תוספת עבור שדרוג הרכבת תעלת PVC חתך בין 100-37 סמ"ר
150	מ"מ	תוספת עבור שדרוג הרכבת תעלת PVC חתך מ-101 סמ"ר
140	מ"מ	תוספת עבור שדרוג הרכבת תעלת PVC 60/120 חצויות
100	מ"מ	תוספת עבור אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך עד 36 סמ"ר
110	מ"מ	תוספת עבור אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך מ 37 עד 100 סמ"ר
140	מ"מ	תוספת עבור אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך מ 101 עד 300 סמ"ר
160	מ"מ	תוספת עבור אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך מעל 301 סמ"ר
15	1 מטר	תוספת של כבל תקשורת CAT-7, מעבר ל-50 מטר, לנקודת מחשב חדשה
1,900	יח'	אספקת והתקנת (קיבוע לקיר/תקרה וחיווט באמצעות מגשר לנקודת תקשורת קיימת בתוך מבנה) יחידת Access Point במהירות MBPS300 תוצרת Ruckus ZoneFlex R310, dual band, Access Point indoor 802.11ac או שווה ערך
2,200	יח'	אספקת והתקנת (קיבוע לקיר/תקרה וחיווט באמצעות מגשר לנקודת תקשורת קיימת בתוך מבנה) יחידת Access Point במהירות MBPS300 תוצרת Ruckus ZoneFlex T310 802.11ac Outdoor 2x2 2.4/GHz, dual band או שווה ערך
1,200	יח'	אספקת והתקנת (קיבוע לקיר/תקרה וחיווט באמצעות מגשר לנקודת תקשורת קיימת בתוך מבנה) יחידת Access Point HPE Aruba AP22
500	יח'	אספקה והתקנת נקודת מחשב GIGA CAT-7/1000Mh - מסוכך מלא כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע, קיסטון CAT-6A (יצרן M3), כבל תקני מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי (טלדור או שווה ערך) (עד 50 מטר)
480	יח'	אספקה והתקנת נקודת מחשב GIGA CAT-7/1000MHz - מסוכך מלא כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע, קיסטון CAT-6A (יצרן M3), כבל תקני מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי (טלדור או שווה ערך) (עד 50 מטר) בהזמנת עבודה עד 10 (לא כולל) נקודות CAT-7 בסך הכל
140	יח'	אספקה והתקנת נקודת מחשב בלבד, ללא כבילה - שקע בודד עם קיסטון CAT-6A (יצרן M3), כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע
170	יח'	אספקה והתקנת נקודת מחשב בלבד, ללא כבילה - שקע כפול עם קיסטונים CAT-6A (יצרן M3), כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע
150	יח'	תיקון נקודת מחשב כולל שקע RJ45

מחיר מקסימום	יחידת מדידה	תיאור עבודה/מוצר
270	יח'	אספקה והתקנת פנל תקשורת 24 יציאות ל-CAT-6A
200	יח'	עבודות התקנת אביזר כדוגמת מצלמה/יחידת AP בתוך מבנה פנימי (בכל גובה עד 4 מ'). אספקת האביזר תהיה ע"י המזמין
530	יח'	עבודות התקנת אביזר כדוגמת מצלמה/יחידת AP מחוץ למבנה (חיצוני) (בכל גובה עד 5 מ'). אספקת האביזר תהיה ע"י המזמין
900	יח'	תיקון כבל/סיב אופטי קרוע לרבות חיתוך, תיקון והלחמת הסיבים הפגועים, התקנת אביזרי קצה, איטום הסיב והמחברים מכניסת מים/לחות. העבודה בתנאי חוץ/פנים.
1,000	יח'	אספקת והתקנת יחידת אל-פסק בהספק VA1000 תוצרת ADVICE סדרה PRV או שווה ערך, כולל חיווט חשמלי ואספקת מפצל מתאים בעל 6 שקעים VA 16A220 בעל תקן תו ישראלי
1,500	יח'	אספקת והתקנת יחידת אל-פסק בהספק VA2000 תוצרת ADVICE סדרה PRV או שווה ערך, כולל חיווט חשמלי ואספקת מפצל מתאים בעל 6 שקעים VA 16A220 בעל תקן תו ישראלי
6,500	יח'	אספקה והתקנת מקרן צמוד קיר אינטרקטיבי
600	יח'	מסך גלילה למקרן עם קלצ' באורך 2.40 מטר
650	יח'	מסך גלילה חצובה למקרן באורך 2.44 X 2.44 מטר
1,400	יח'	מסך גלילה חשמלי עם שלט באורך 2.44 X 2.44 מטר
600	יח'	רמקולים מוגברים למקרן
2,000	1 קומפ* לקט	ביצוע התקנה מקרן קומפלט: · כבילה עד 15 מטר (HDMI, כבל יציאת שמע וכבל לכפתור הדלקה) · תעלות המכילות את כלל הכבילה בתוכן · אספקה והתקנת אינפרא לחצן הדלקה וכיבוי בפאנל חיבורים · זרוע למקרן · רמקולים מוגברים למקרן. · אספקה קופסת מיתוג לחיבור מקרן מחשב · התקנת מסך נגלל מקובע לתקרה/לקיר (ללא וו תלייה) · כיסוי פלסטיק להסתרת פתח בתקרה עבור הזרוע
800	קומפלט	ביצוע התקנה טלוויזיה קומפלט: · כבילה עד 15 מטר (HDMI, כבל יציאת שמע וכבל לכפתור הדלקה) · תעלות המכילות את כלל הכבילה בתוכן · זרוע לטלוויזיה · אספקה קופסת מיתוג לחיבור מקרן מחשב
1,900	קומפלט	אספקה והתקנת קודן לפתיחת דלת כולל אלקטרו מגנט או מנעול חשמלי ולחצן פתיחה
10,000	קומפלט	אספקה והתקנת לינק גלים מילימטריים סיקלן עד 300 מטר מאושר על ידי משרד התקשורת כולל ארונות חיצוניים ו UPS
20,000	קומפלט	אספקה והתקנת לינק גלים מילימטריים סיקלן עד 500 מטר מאושר על ידי משרד התקשורת כולל ארונות חיצוניים ו UPS
24,000	יח'	אספקה והתקנת לינק גלים מילימטריים סיקלן עד 1000 מטר מאושר על ידי משרד התקשורת כולל ארונות חיצוניים ו UPS

3. אנו מציעים הנחה בשיעור _____% למחירי העבודות והמוצרים "עבודות תשתיות" המפורטות להלן:

עבודות תשתיות

מחיר מקסימום	יחידת מדידה	תיאור עבודה/מוצר
2,500	יום עבודה	עבודה עבור כבל טלפון רב זוגי הכולל השחלה בתווי תת קרקעי או מתיחה אווירית (לצוות עובדים)
400	1 י"ח	אספקה והתקנת תעלת דריכה רצפתית
750	2.5 מטר	אספקה והתקנת תעלת דריכה רצפתית (אלמניום) להולכת כבלי חשמל ותקשורת
650	1 י"ח	גישור בין ריכוזים תקשורת מכבל GIGA CAT-7 מסוכך מלא כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע, קיסטון CAT-6A (יצרן M3), כבל תקני מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי (טלדור או שווה ערך) (עד 80 מטר)
850	1 י"ח	גישור (חיצוני) בין ריכוזים תקשורת, מכבל OUTDOOR GIGA CAT-7 מסוכך מלא כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע, קיסטון CAT-6A (יצרן M3), כבל UV משוריין תקני מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי (טלדור או שווה ערך) השכלת כבל בצנרת תת-קרקעית קיימת (עד 100 מטר), כולל איטום מעברים
1,200	1 י"ח	גישור (חיצוני) בין ריכוזים תקשורת, מכבל OUTDOOR CAT-7 GIGA מסוכך מלא כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע, קיסטון CAT-6A (יצרן M3), כבל UV משוריין תקני מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי (טלדור או שווה ערך) מתיחת כבל בגובה (עד 100 מטר), כולל איטום מעברים
1,400	מ"א	גישור אופטי MM בין ארונות כולל פאנל, כבל, ריתוכים ומגשרים עד 300 מ' כולל בדיקת תקינות OTDR
360	יח'	קידוח בקוטר עד "1" מעבר בקיר בלוקים/גבס (עובי קיר עד 30 ס"מ)
450	יח'	קידוח בקוטר "2-3" מקדח יהלום מעבר בקיר בטון (עובי קיר עד 40 ס"מ)
60	1 מטר	מתיחת כבל פלדה בגובה (בעובי 5 מ"מ), בצמוד לכבל תקשורת OUTDOOR
30	מ"א	אספקת והשחלת כבל סיב אופטי תוצרת טלדור או שווה ערך מסוג SM/MM (MT : כבלי סיבים בציפוי הדוק) 12 סיבים בכבל יחיד לפי מפרט טכני בצנרת קיימת
40	מ"א	אספקת והשחלת כבל סיב אופטי תוצרת טלדור או שווה ערך מסוג SM/MM (MT : כבלי סיבים בציפוי הדוק) 24 סיבים בכבל יחיד לפי מפרט טכני בצנרת קיימת
150	יח'	חיווט בלבד של גישור בין ריכוזים תקשורת, ללא כבילה כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע, קיסטון CAT-6A (יצרן M3)
50	1 י"ח	חיבור פיקטל אופטי בריתוך כולל בדיקה אלקטרונית מינימום 24 י"ח
40	מ"א	אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך עד 36 סמ"ר
60	מ"א	אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך מ 37 עד 100 סמ"ר
110	מ"א	אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך מ 101 עד 300 סמ"ר
180	מ"א	אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך מעל 301 סמ"ר
50	מ"א	אספקה והתקנת תעלת רשת בחתך 8.5*10 ס"מ
60	מ"א	אספקה והתקנת תעלת רשת בחתך 8.5*30 ס"מ
30	מ"א	אספקת והתקנת תעלת PVC חתך עד 36 סמ"ר
45	מ"א	אספקת והתקנת תעלת PVC חתך עד 37-100 סמ"ר
80	מ"א	אספקת והתקנת תעלת PVC חתך מ- 101 סמ"ר

מחיר מקסימום	יחידת מדדה	תיאור עבודה/מוצר
30	מ"א	עבודות השחלת כבילה בתעלת PVC קיימת (פתיחה וסגירה)
40	מ"א	עבודות השחלת כבילה בתעלת מתכת קיימת (פתיחה וסגירה)
30	מ"א	עבודות השחלת כבילה בתקרה אקוסטית או רצפה צפה קיימת (פתיחה וסגירה)
35	מ"א	אספקת והתקנת צנרת קוברה עד קוטר 50 מ"מ לרבות עיגון באוגנים על הטיח ו/או הנחה וכיסוי בחפירה קיימת
45	מ"א	אספקת והתקנת צנרת קוברה עד קוטר 100 מ"מ לרבות הנחה וכיסוי בחפירה קיימת

4. אנו מציעים הנחה בשיעור % _____ למחירי העבודות והמוצרים "תשלום מיוחד" המפורטות להלן:

מחיר מקסימום	יחידת מדדה	תיאור עבודה/מוצר
תשלום מיוחד		
1,000	לאירוע בודד	תוספת עבור - עבודה בשעות לילה (בין 00:00-6:00) / עבודות בשישי/שבת/חג (לא כולל שישי בוקר וחול המועד)
500	1 י"ח	נסיעות טכנאי (כאשר הזמנת עבודה מתחת ל-1,000 ₪ לפני מע"מ)
1,400	קומפלט	תוספת עבור - עבודה בגובה באמצעות עזרים מיוחדים (סולמות מיוחדים/ פיגום נייד וכו')

5. למען הסר ספק שיעור ההנחה המוצע על-ידינו הינו על כל אחד מהרכיבים לעיל.

6. המחירים הנ"ל אינם כוללים מע"מ.

7. ההצעה כוללת את כל ההוצאות הנדרשות שלם ביצועה המלא, לרבות עלות עובדים, הוצאות נסיעה, עלויות רכיבים, תקורות וכיוב'.

תאריך: _____

שם המציע: _____

שמות החותמים בשם המציע: _____

חתימה וחותמת של המציע: _____

טופס זה יוגש במעטפה נפרדת - בשני עותקים

נספח א-3

המהווה חלק בלתי נפרד ממסמך א' למכרז פומבי 35/2024

נוסח ערבות לקיום ההצעה

תאריך: _____

לכבוד

איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי

א.ג.נ.,

הנדון: ערבות מס'

לבקשת _____ אנו הח"מ בנק _____ סניף _____ ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום
עד לסך _____ (במילים: _____ אלף) שקלים חדשים שתדרשו מאת _____ (המציע) בקשר
עם מכרז פומבי 35/2024.

לסכום הערבות לא יתווספו הפרשי הצמדה כלשהם.

אנו מתחייבים בזאת באופן אוטונומי, מוחלט ובלתי חוזר, לשלם לכם את סכום הערבות בתוך עשרה
ימים ממועד קבלת דרישתכם הראשונה בכתב, מבלי להטיל עליכם לבסס או לנמק את דרישתכם זאת.
למען הסר ספק - דרישתכם בכתב משמעה דרישתכם בצירוף כתב ערבות זה כשהוא במקור ולא באמצעות
פקס או בהעתק צילומי.

מוצהר בזאת כי חילוט של חלק מהערבות לא יגרע מתוקפה והיא תישאר תקפה לגבי יתרת הסכום שלא
חולט.

ערבות זו אינה ניתנת להסבה או להעברה לצד שלישי.

ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום 30/06/2025.

בכבוד רב,

(בנק)

נספח א-4

המהווה חלק בלתי נפרד ממסמך א' של מכרז פומבי 35/2024

תעודת התאגדות של המציע בתוקף למועד

הגשת ההצעות המאשרת

כי המציע הינו תאגיד רשום

המתנהל על פי דין

נספח א-5

המהווה חלק בלתי נפרד ממסמך א' של מכרז פומבי 35/2024

אישור עדכני של עו"ד או רו"ח על זכויות החתימה במציע

לכבוד

איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי

הנדון: אישור זכויות חתימה

אני הח"מ, _____ עו"ד / רו"ח**, המשמש כעו"ד / רו"ח** של המציע:
_____ (שם התאגיד ומס' התאגיד), מאשר בזה כי על גבי ההצעה שאישורי זה
מצורף לה חתמו ה"ה _____, וכי חתימת ה"ה
_____ ביחד עם חתימת _____, בתוספת חותמת מוטבעת הכוללת את
שם המציע כאמור לעיל, מחייבת את המציע לכל דבר ועניין.

33

תאריך: _____
חתימת וחותמת עו"ד / רו"ח _____

*ניתן לצרף את האישור בנוסח דלעיל בנפרד, על גבי נייר המכתבים של עורך הדין / רואה החשבון המאשר.
** נא מחקו את המיותר.

נספח א-6

המהווה חלק בלתי נפרד ממסמך א' של מכרז פומבי 35/2024

יש לצרף:

1. אישור תקף מפקיד שומה או רו"ח בדבר ניהול ספרים כדין בהתאם להוראות **פקודת מס הכנסה (נוסח חדש) וחוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975**.
2. אישור תקף מפקיד שומה או רו"ח בדבר דיווח לפקיד השומה על הכנסותיו ולמנהל מע"מ על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי **חוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975**.
3. תצהיר בנוסח המופיע להלן (נספחים א-7 ו א-8).

נספח א-7

המהווה חלק בלתי נפרד ממסמך א' של מכרז פומבי 35/2024 תצהיר לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים

אני הח"מ, _____ בעל/ת ת.ז. שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עליי להצהיר את האמת, וכי אם לא אעשה כן אהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק, מצהירה/ה בכתב כדלהלן:

1. אני משמשת/ת כמנהל/בעל מניות ב _____ (להלן: "המציע").

2. אני עושה תצהירי זה מידיעתי האישית, על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים") וכחלק ממכרז פומבי 35/2024 של איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב לרשויות האשכול.

35

3. הנני מצהירה כי: [סמן ✓ בפסקה הרלוונטית, ומחק את הפסקה המיותרת]

עד למועד עריכת תצהירי זה לא הורשע המציע ולא הורשע בעל זיקה אליו (כהגדרת מונח זה בחוק עסקאות גופים ציבוריים) ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987;

או -

עד למועד עריכת תצהירי זה המציע ו/או בעל זיקה אליו (כהגדרת מונח זה בחוק עסקאות גופים ציבוריים) הורשעו ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987, ואולם, עד למועד הגשת ההצעה למכרז הנ"ל חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

4. הצהרתי זו הינה אישית ובאחריותי, ומבלי לגרוע מכך היא תיראה אף כהצהרה מטעם המציע, אשר הסמיך אותי למסור הצהרה זו.

5. אני מצהיר/ה כי זהו שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

ולראיה באתי על החתום:

חתימת המצהיר/ה

תאריך

אישור

אני, עו"ד _____ מ.ר. _____ מאשר/ת בזה, כי ביום _____ התייצב בפני מר/גב' _____, אשר זיהה עצמו/ה באמצעות תעודת זהות שמספרה _____ / המוכר/ת לי באופן אישי, ולאחר שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי אם לא יעשה כן יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, אישר/ה את נכונות תצהירו/ה וחתם/מה עליו בפניי.

חתימה וחותמת

תאריך

נספח א-8

נוסח תצהיר בדבר קיום ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות בהתאם לסעיף 1ב2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976

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

1. הנני עושה תצהיר זה כחלק ממסמכי מכרז פומבי מס' 35/2024, לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב לרשויות איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי (להלן: "האשכול"), כמורשה מטעם המציע במכרז. אני מכהן כ_____ והנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

2. ככל שהצעתו של המציע תיבחר כהצעה הזוכה במכרז על-ידי האשכול וייחתם בין המציע למי מרשויות האשכול הסכם ספק, מתחייב המציע כי במהלך תקופת ההסכם (לרבות כל תקופת ההסכם מוארכת) לקיים כלפי המועסקים מטעמו, את האמור בסעיף 1ב2 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976 בדבר ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות.

3. זהו שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

37

המצהיר

אישור עורך-דין

הנני מאשר כי היום _____, הופיע ה"ה _____ הנושא ת.ז. מס' _____ בפני עוה"ד _____, מרחוב _____, ולאחר שהוזהרתי כי עליו להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, אם לא יעשה כן, אישר את נכונות תצהירו וחתם עליה בפני.

עורך-דין

(חתימה וחותמת)

נספח א-9

המהווה חלק בלתי נפרד ממסמך א' של מכרז פומבי 35/2024

אישור רואה חשבון על מחזור כספי

לכבוד

הנדון: אישור על מחזור כספי לכל אחת מהשנים – 2021-2023

לבקשתכם וכרואי החשבון שלכם הרינו לאשר כי בהתאם לדוחות הכספיים של החברה לשנים 2021-2023 שבוקרו על ידנו, המחזור הכספי שלכם, לא כולל מע"מ, מצטבר ליותר מ-1,000,000 ש"ח הנובע מאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב.

המציע אינו נמצא בהקפאת הליכים ו/או בהליכי כינוס נכסים ו/או פירוק ו/או פשיטת רגל.

38

תאריך:

חתימת וחותמת רו"ח

*ניתן לצרף את האישור בנוסח דלעיל בנפרד, על גבי נייר המכתבים של רואה החשבון המאשר.

נספח א-10

המהווה חלק בלתי נפרד ממסמך א' של מכרז פומבי 35/2024
אישור רו"ח או עו"ד על כך שלמציע לא נרשמה הערת עסק חי והוא אינו
נמצא בהקפאת הליכים ו/או בהליכי כינוס נכסים ו/או פירוק ו/או פשיטת
רגל

נספח א-11

המהווה חלק בלתי נפרד ממסמך א' של מכרז פומבי 35/2024

נוסח אישור על אספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב

(יש לצרף אישור נפרד מכל מקבל שירות)

הנדון: אישור על קבלת שירותי תשתיות תקשורת ומחשוב

אני החתום מטה מאשר בזה כי _____ (שם המשתתף) מס' רשום של
 המשתתף (ת.ז., ח.פ. וכיוב') _____ (להלן: "המשתתף") ביצע עבור
 _____ (שם מקבל השירות) אספקת והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב.

אספקת והתקנת תשתיות התקשורת והמחשוב ניתן למקבל השירות מתאריך _____ עד תאריך _____.

אם מקבל השירות אינו רשות מקומית ירשמו מספר המשתמשים: _____.

פרטי מקבל השירות ופרטי המאשר:

מקבל השירות העבודה		
שם ושם משפחה של המאשר	טלפון	תפקיד

תאריך: _____

חתימה וחותמת גזבר הרשות המקומית או מנכ"ל הרשות המקומית _____

נספח א-12

המהווה חלק בלתי נפרד ממסמך א' של מכרז פומבי 35/2024

הצהרת הספק/ מציע בדבר אי תאום הצעות

לכבוד

איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי

א.ג.נ.

הנדון: הצעה במכרז פומבי 35/2024 לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב לרשויות

איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי

תצהיר

הריני להצהיר, כי בהתאם להחלטות _____ מיום _____ (להלן "**המציע**") הנני המוסמך להצהיר בשם המציע בהתאם להוראות המכרז שבנדון והריני להצהיר כדקלמן:

1. המציע לא תיאם את הצעתו במכרז עם כל ספק ו/או מציע פוטנציאלי.
2. המציע לא מנע מנותן שירותים ו/או מציע פוטנציאלי כלשהו להגיש הצעה במכרז שבנדון ולא פנה לגורם כלשהו בהצעה, בקשה או דרישה כאמור.
3. המציע מתחייב שלא לגלות ולמנוע את גילוי פרטי ההצעה לאחרים, עד לשלב פתיחת מעטפות המכרז.
4. אני מצהיר/ה כי זהו שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי אמת, ולראיה באתי על החתום.

_____ חתימת המצהיר/ה

אישור

אני הח"מ, עו"ד _____ מ.ר. _____, מאשר/ת בזה כי ביום _____ התייצב/ה בפניי מר'/גב' _____ אשר זיהה/תה עצמו/ה בת.ז שמספרה _____ המוכר/ת לי באופן אישי, ולאחר שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי אם לא יעשה/תעשה כן יהא/תהא צפויה לעונשים הקבועים בחוק, אישר/ה את נכונות תצהירו/ה וחתם/ה עליו בפניי. הריני לאשר כי בהתאם להחלטות המציע מר'/גב' _____ מוסמך להצהיר בשם המציע את ההצהרות שבתצהיר זה וכי ההחלטה התקבלה כדין.

_____ עו"ד (חתימה + חותמת)

נספח א-13

המהווה חלק בלתי נפרד ממסמך א' של מכרז פומבי 35/2024

הצהרת הספק/ מציע בדבר קרבה משפחתית לעובד רשות מקומית או תאגיד

עירוני בשליטה

או חבר מועצה ברשות המקומית

הצהרה על העדר קרבה לעובד הרשות ו/או לחבר מועצה

לכבוד

איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי (להלן - "האשכול")

האשכול מביא בזאת לידיעת כל מציע את הוראות הסעיפים הבאים :

1. סעיף 122א' לפקודת העיריות [נוסח חדש], כדלקמן :
 - א. "חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד מהאמורים חלק העולה על 10% בהונו או ברווחיו, או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם הרשות. לעניין זה "קרוב – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות".
 - ב. הוראה זהה קיימת גם בכלל 12 של הכללים מניעת ניגוד עניינים של נבחרי הציבור ברשויות המקומיות (י.פ. תשמ"ד עמ' 3114).
2. סעיף 103א'(א) לצו המועצות המקומית, תשי"א-1950, כדלקמן :
 - א. "חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד מהאמורים חלק העולה על 10% בהונו או ברווחיו, או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם הרשות. לעניין זה "קרוב – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות".
 - ב. הוראה זהה קיימת גם בכלל 12 של הכללים מניעת ניגוד עניינים של נבחרי הציבור ברשויות המקומיות (י.פ. תשמ"ד עמ' 3114).
3. סעיף 142 לצו המועצות המקומיות (א), תשי"א-1950, קובע כי פקיד או עובד מועצה לא יהיה נוגע מעוניין במישרין או בעקיפין, על-ידו עצמו על על-ידו בן זוגו או שותפו או סוכנו, בשום חוזה שנעשה עם הרשות ובשום עבודה שמבוצעת למענה.
4. סעיף 89א' לצו המועצות המקומית (מועצות אזוריות), תשי"ח-1958, כדלקמן :
 - ג. "חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד מהאמורים חלק העולה על 10% בהונו או ברווחיו, או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם הרשות. לעניין זה "קרוב – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות".
 - ד. הוראה זהה קיימת גם בכלל 12 של הכללים מניעת ניגוד עניינים של נבחרי הציבור ברשויות המקומיות (י.פ. תשמ"ד עמ' 3114).
5. בהתאם לכך הינך מתבקש להודיע בהצהרה שבנספח אם ישנה או אין לך קרבה משפחתית, לפי ההגדרות דלעיל, עם חבר מועצה רשות מרשויות האשכול כלשהו, או עם עובד רשות מרשויות האשכול או עובד האשכול.
6. הצהרה זו הינה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

7. אין באמור לעיל כדי לגרוע מהוראות כל דין בכלל ובפרט ההוראות המתירות לדירקטוריון האשכול ברוב חבריו או עפ"י החלטת שר הפנים להתיר התקשרות כאמור ובלבד שלא יהיה בביטול החוזה כדי לגרוע מזכויות צד שלישי שנרכשו בתום לב.

הצהרה

אני הח"מ _____ המעוניין להשתתף במכרז מס' _____, מצהיר ומתחייב בזאת כדלקמן:

- קראתי את האמור לעיל והנני מצהיר:
 - בין חברי דירקטוריון האשכול ו/או מועצת רשויות האשכול **יש/אין** (מחק את המיותר) לי בן זוג, הורה, בן או בת, ואף לא סוכן שותף.
 - לתאגיד שבשליטתי ואשר באמצעותו הגשתי את הצעתי, **יש/אין** (מחק את המיותר) לאחר מאלה המוגדרים במונח "קרוב" כאמור לעיל חלק העולה על 10% בהון או ברווחים, ואין אחד מהמנויים לעיל מכהן בו כמנהל או כעובד אחראי.
 - יש/אין** לי (מחק את המיותר) בן זוג, שותף או סוכן העובד באשכול ו/או באיזו מרשויות האשכול.
- ידוע לי כי ועדת המכרזים של האשכול תהיה רשאית לפסול את הצעתי אם יש לי קרבה משפחתית כאמור לעיל, או אם מסרתי הצהרה לא נכונה.
- אני מצהיר בזאת כי הפרטים שמסרתי לעיל הינם נכונים ומלאים, והאמור בהצהרה זו הינו אמת.

ולראיה באתי על החתום:

שם המציע: _____ חתימת המציע: _____

מסמך ב'

החוזה

המהווה חלק בלתי נפרד

ממכרז פומבי 35/2024

מסמך ב' – החוזה

המהווה חלק בלתי נפרד ממכרז פומבי 35/2024

שנערך ונחתם ב _____, ביום _____ לחודש _____ שנת 20 _____

בין

<הרשות המקומית>

שכתובתה לצורכי חוזה _____

(להלן: "המזמין" או "הרשות

המקומית")

מצד אחד

לבין

שכתובתה לצורכי חוזה זה הנה:

(להלן: "הספק")

מצד שני

הואיל: והרשות המקומית מעוניינת בקבלת שירותים המתוארים להלן בחוזה, על יסוד מכרז מס' 35/2024 שנערך ע"י איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי (בהתאמה להלן: "המכרז" ו"האשכול");

והואיל: והספק הגיש הצעה במסגרת המכרז מיום _____ לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב נשוא המכרז (להלן: "ההצעה");

והואיל: והצעת הספק היא ההצעה הזוכה במכרז;

והואיל: והספק מצהיר כי הוא מוסמך על פי הוראות כל דין לספק את השירותים נשוא חוזה זה, כמפורט בחוזה על נספחיו, ומתחייב לבצע את העבודות בהתאם להוראות כל דין;

והואיל: והספק מצהיר, כאמור במסמכי המכרז, כי הינו בעל הידע, המיומנות והניסיון הדרושים לצורך אספקת השירותים כאמור ובידיו כל האמצעים, הכלים וכוח האדם המיומן, הדרושים לאספקת השירותים ברמה הגבוהה ביותר וכי הינו מוכן לקבל על עצמו את אספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב;

והואיל: והרשות המקומית מעוניינת למסור לספק את אספקת השירותים, והכל כאמור בתנאי חוזה זה להלן;

והואיל: והצדדים מסכימים כי התקשרות זו תהיה על בסיס קבלני ולא תיצור יחסי עובד מעסיק בין הרשות המקומית לבין נותן השירותים, וזאת, בין היתר, בהתחשב בתנאי ההתקשרות שאינם הולמים התקשרות במסגרת יחסי עובד מעסיק;

לפיכך הוסכם, הוצהר והותנה בין הצדדים כדלקמן:

פרק א' – כללי

תנאי החוזה לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב

1. **מבוא, הגדרות ונספחים**
 - 1.1 המבוא לחוזה זה מהווה חלק בלתי נפרד מהחוזה גופו.
 - 1.2 כותרות הסעיפים מובאות לשם נוחיות והתמצאות בלבד והן אינן מהוות חלק מהחוזה ולא ישמשו לצרכי פירוש.
 - 1.3 הגדרות:
 - 1.3.1 "החוזה" / "חוזה זה" – חוזה זה על נספחיו.
 - 1.3.2 "המכרז" – מכרז פומבי מס' 35/2024 אשר פורסם על ידי איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי, על נספחיו.
 - 1.3.3 "המפקח" או "המנהל" – נציג הרשות המקומית לצורך פיקוח שוטף על ביצוע התחייבויות נותן השירותים על פי המכרז וחוזה זה. הודעה על זהותו תימסר לספק בכתב.
 - 1.3.4 "הספק" - הספק, לרבות נציגיו של הספק, שלוחיו, יורשיו ומורשיו המוסמכים, לרבות כל ספק משנה הפועל בשמו ו/או מטעמו בביצוע העבודות או כל חלק מהן.
 - 1.3.5 "מנהל הפרויקט של הספק" - מי שנתמנה בכתב מזמן לזמן על ידי הספק כאחראי מטעמו על ביצוע המבנה או כל חלק ממנו ובלבד שמינוי זה אושר מראש ובכתב על ידי המנהל או מי שהוסמך מטעמו; ובכל מקום בו נזכר בא-כוחו

- המוסמך של הספק ייקרא כאילו נכתב בו "מנהל הפרויקט של הספק" אלא אם מהקשר הדברים עולה כוונה אחרת.
- 1.3.6 **"העבודות"** – אספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב שיסופקו ע"י הספק בהתאם לחוזה.
- 1.3.7 **"ביצוע העבודות"** - ביצוע העבודות, לרבות השלמתן ובדקתן, וביצועו של כל מבנה ארעי או עבודה ארעית בהתאם להוראות החוזה.
- 1.3.8 **"מבנה ארעי"** - כל מבנה או כל עבודה שיידרשו באורח ארעי לביצוען או בקשר לביצוען של העבודות.
- 1.3.9 **"חומרים"** - חומרים שסופקו על ידי הספק למקום ביצוע העבודות, למטרת ביצוע העבודות והשלמתן, לרבות אבזרים, מוצרים – בין מוגמרים ובין בלתי מוגמרים – וכן ציוד ומתקנים העתידיים להיות חלק מן העבודות.
- 1.3.10 **"מקום העבודות"** או **"אתר העבודות"** – מקום ביצוע העבודות, לרבות כל מקרקעין אחרים שיעמדו לרשותו של הספק לצורך החוזה.
- 1.3.11 **"צו התחלת עבודה"** - הוראה בכתב לספק המורה לספק להתחיל בביצוע העבודות שיהיה חתום על ידי מהנדס הרשות הרלוונטית.
- 1.3.12 **"הערבות"** – ערבות בנקאית בנוסח המצ"ב **כנספח ב-1** לחוזה.
- 1.3.13 **"מדד המחירים לצרכן"** – משמעו מדד המחירים לצרכן, המתפרסם בכל חודש, על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ו/או כל גוף אחר שיבוא במקומה, או כל מדד אחר שיתפרסם במקומו.
- 1.3.14 **"מדד הבסיס"** – מדד המחירים לצרכן שפורסם ביום 15/11/2024.
- 1.3.15 **"המדד החדש"** – המדד ביום התשלום בפועל.
- 1.3.16 **"ריבית"** – ריבית פיגורים בשיעור הנהוג אצל החשב הכללי החל מן המועד הקבוע לתשלום ועד למועד ביצוע התשלום בפועל.
- 1.3.17 **"תיק אישורים"** – כל האישורים, הרישיונות וההיתרים, מכל מין וסוג שהם, הדרושים על פי כל דין לביצוע השירותים.
- 1.3.18 **"אשכול"** – איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי.
- 1.4 הנספחים המפורטים להלן מהווים חלק בלתי נפרד מן החוזה גופו:
- 1.4.1 **נספח א-2** – הצעת הספק במכרז.
- 1.4.2 **נספח ב-1** – נוסח ערבות להבטחת ביצוע התחייבויות הספק שתוצא על ידי בנק בישראל.
- 1.4.3 **נספח ב-2** – העדר תביעות.
- 1.4.4 **נספח ב-3** – הזמנת עבודה.
- 1.4.5 **נספח ב-4** – נספח הוראות פקודת בטיחות.

- 1.4.6 נספח ב-5 – נוסח צו התחלת עבודות.
- 1.4.7 נספח ב-6 – פרוטוקול קבלת עבודה.
- 1.4.8 נספח ב-7 – נוסח אישורי המבטח על עריכת ביטוחי הספק.
- 1.5 מסמכי המכרז מהווים חלק בלתי נפרד מחוזה גופו. הספק מצהיר כי הוא קרא ומכיר את כל מסמכי תנאי העבודות הנ"ל המהווים חלק בלתי נפרד מחוזה זה, כי הוא מסכים לכל תנאיהם וכי חתם על החוזה לאחר שבדק והגיע למסקנה כי יוכל לקיים באופן מלא ומושלם את כל הוראותיהם ותנאיהם.

2. תפקידיו וסמכויותיו של המפקח - ניהול יומן

- 2.1 המפקח רשאי לבדוק את העבודות ולהשגיח על ביצועו וכן לבדוק את טיב החומרים שמשמשים בהם וטיב העבודה שנעשית על ידי הספק בביצוע העבודות. כן רשאי הוא לבדוק את אופן ביצוע הוראות החוזה, לרבות הוראות המנהל והוראותיו הוא, על ידי הספק.
- 2.2 אין לראות בזכות הפיקוח שניתנה למנהל ו/או למפקח על ביצוע העבודות אלא אמצעי להבטיח, כי הספק יקיים את החוזה בכל שלביו במלואו. הפיקוח האמור לא ישחרר את הספק מהתחייבויותיו כלפי המזמין למילוי הוראות חוזה זה.
- 2.3 באתר העבודות, ינוהל יומן עבודה בשלושה עותקים (להלן: "היומן") בו יירשמו מידי יום הפרטים הבאים על ידי הספק או בא-כוחו המוסמך, אלא אם קבע המפקח, כי הרישומים כאמור ייעשו על ידו:
 - 2.3.1 מספרם של העובדים לסוגיהם המועסקים בביצוע העבודות;
 - 2.3.2 הציוד המכני המועסק בביצוע העבודות;
 - 2.3.3 תנאי מזג האוויר השוררים באתר העבודות;
 - 2.3.4 העבודות שבוצעו במשך היום;
 - 2.3.5 כל דבר אשר לדעת הספק יש בו כדי לשקף את המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודות.
- 2.4 בנוסף לפרטים כאמור בסעיף קטן 2.3 לעיל, רשאי המפקח לרשום ביומן הוראות שניתנו לספק, הסתייגויות והערות בדבר מהלך ביצוע העבודות, וכן כל דבר אחר שלדעת המפקח יש בו כדי לשקף את המצב העובדתי במהלך ביצוע העבודות, בציון תאריך הרישום. הספק או בא-כוחו המוסמך רשאי לרשום ביומן את הערותיו בקשר לביצוע העבודות, בציון תאריך רישומן, אולם רישומים אלה יחייבו את המזמין רק בתנאי שהמנהל או המפקח לא הסתייגו מהם בהודעה בכתב לספק תוך 14 יום מיום מסירת העתק מרישומים אלה למפקח, ורק בתנאי שאין ברישומים אלה דרישה לתשלום כלשהו.
- 2.5 כל דף של יומן העבודה ייחתם, בתום הרישום בו, על ידי הספק או בא-כוחו המוסמך, ולאחר מכן על ידי המפקח.

- 2.6 העתק חתום מרישומי המפקח ביומן יימסר לספק או לבא-כוחו המוסמך אשר רשאי להסתייג מכל פרט הרשום בו, תוך 7 ימים ממוסירת ההעתק כאמור, על ידי מסירת הודעה בכתב למפקח. דבר הסתייגותו של הספק יירשם ביומן. לא הודיע הספק או בא-כוחו המוסמך על הסתייגות כאמור, רואים כאילו אישרו הצדדים את נכונות הפרטים הרשומים ביומן.
- 2.7 הרישומים ביומן, פרט לאלה שהספק או בא-כוחו המוסמך הסתייג מהם, ובכפוף לסיפא של סעיף קטן 2.4 לעיל, ישמשו כראיה בין הצדדים על העובדות הכלולות בהם.
- 2.8 אם חלק מהעובדות על-פי החוזה מבוצעות במפעלים, ינוהל במפעלים יומן עבודה נפרד בו ירשום הספק או בא-כוחו המוסמך מידי פעם את מצב התקדמות העבודה, בציון תאריך הרישום. שאר הרישומים ביומן לגבי העבודה המבוצעת במפעלים יהיו, בשינויים המחויבים, כמפורט בסעיף קטן 2.4, והוראות סעיפים קטנים 2.5, 2.6 ו-2.7 חלות גם על היומן כאמור בסעיף קטן זה.

3. הסבת חוזה

- 3.1 אין הספק רשאי להסב לאחר את החוזה או כל חלק ממנו, וכן אין הוא רשאי להעביר או למסור לאחר כל זכות לפי החוזה, אלא בהסכמת המזמין בכתב. על אף האמור לעיל, אם ביקש הספק מהמזמין להמחות את זכויותיו הכספיות למוסד בנקאי, יאשר המזמין בכתב את בקשת הספק.
- 3.2 בכל מקרה בו הספק הנו חברה (להלן: "חברת הספק") מתחייב בזאת הספק שלא יהיה כל שינוי בשליטה בחברת הספק כל עוד לא השלים הספק להנחת דעת המזמין את ביצוע העבודות.
- 3.3 המזמין רשאי להמחות ו/או להסב את זכויותיו והתחייבויותיו לפי חוזה זה, כולן או מקצתן, לתאגיד בשליטתו (להלן: "תאגיד עירוני"), ללא צורך בהסכמת הספק, ובלבד שהתאגיד העירוני קיבל על עצמו בכתב את המחאת הזכויות וההתחייבויות. התאגיד העירוני אליו הומחו זכויות והתחייבויות כאמור, יהיה רשאי לשוב ולהמחותן לתאגיד אחר, או למזמין.
- 3.4 הומחו זכויות והתחייבויות במלואן או בחלקן כאמור, יהיה הממחה רשאי להורות לספק לגרום לכך שהערבות הבנקאית שנמסרה כאמור בחוזה וכל בטוחה ומסמך אחר שהוצאו לטובת הממחה על ידי צד שלישי כלשהו על פי החוזה, יוסבו לטובת הגורם שאליו הומחו הזכויות. הספק יגרום להסבת הערבות וכל יתר הבטוחות והמסמכים כאמור בתוך 14 יום מקבלת דרישה בכתב מהממחה. מובהר, כי התחייבות זו מובטחת אף היא על ידי הערבות הבנקאית ויתר הבטוחות.
- 3.5 אין הספק רשאי למסור לאחר את ביצוען של העבודות, כולן או מקצתן, אלא בהסכמת המזמין בכתב. ואולם העסקת עובדים, בין ששכרם משתלם לפי זמן העבודה ובין ששכרם משתלם לפי שיעור העבודה, אין בה כשלעצמה, משום מסירת ביצוען של העבודות או חלק

מהן, לאחר. הודיע הספק למזמין בכתב על רצונו למסור את ביצוען של חלק כלשהו מהעבודות לספק משנה שיצוין בהודעה, לא ימסור הספק את העבודה לספק המשנה, אלא לאחר קבלת אישורו של המזמין בכתב.

המזמין רשאי להורות לספק על סילוקו של כל ספק משנה שאושר על ידו, והספק מתחייב להחליף את ספק המשנה בספק משנה אחר שיאושר על ידי המנהל בכתב. סילוקו של ספק משנה לא תהווה עילה לכל דרישה של הספק להארכת זמן, לתוספת תשלום וכיו"ב. החלטת המזמין בנושא זה תהיה סופית.

3.6 נתן המזמין את הסכמתו, בין במפורש ובין לא, בהתאם לאמור לעיל בסעיף זה, אין ההסכמה האמורה פוטרת את הספק מאחריותו והתחייבויותיו לפי החוזה, והספק יישא באחריות מלאה לכל מעשה או מחדל של מבצעי העבודות, באי-כוחם ועובדיהם.

4. היקף החוזה

הוראות החוזה חלות על ביצוע העבודות, לרבות המצאת כח האדם, החומרים, הכלים, הציוד, המכונות וכל מרכיב אחר, בין קבוע ובין ארעי, הנחוץ לשם כך.

5. סתירות במסמכים ועדיפות בין מסמכים

5.1 בכל מקרה של סתירה או אי התאמה או דו משמעות לגבי הוראה כלשהי במסמכים השונים המהווים את החוזה, ובהעדר קביעה אחרת של סדר העדיפות במפרט המיוחד או בכל מסמך אחר ממסמכי החוזה, סדר העדיפות – לעניין הביצוע – נקבע ברשימה שלהלן:

5.1.1 הוראות המפקח הרשומות ביומן העבודה;

5.1.2 תכניות;

5.1.3 כתב כמויות;

5.1.4 חוזה זה;

5.1.5 תקנים ישראליים;

5.1.6 תקנים זרים;

5.1.7 כל הוראה במסמך קודם ברשימה שלעיל עדיפה על ההוראה שבמסמך הבא אחריו;

5.1.8 בנוסף לאמור לעיל, בכל מקרה של סתירה, אי התאמה וכיו"ב בין מסמך מן המסמכים הנזכרים לעיל לבין התקנים הישראליים, חייב הספק לפנות אל המפקח והמפקח ייתן הוראות בדבר סדר העדיפות שיש לנהוג;

5.1.9 בנוסף לאמור לעיל, בכל מקרה של סתירה, אי התאמה, דו משמעות, אפשרות לפירוש שונה וכיוצא באלה, בעניינים הנדסיים ותכנוניים, בין הנספחים לבין עצמם, יכריע המנהל, לפי שיקול דעתו, בשאלת העדיפות והספק ינהג על פי הוראותיו והוראות המנהל תחייב את הספק לכל דבר ועניין.

- 5.2 התיאורים של פרטי העבודות כפי שהם מובאים במפרט ובכל יתר מסמכי החוזה, משלימים את התיאורים התמציתיים אשר בכתב הכמויות, כל עוד אין סתירה ביניהם. בכל מקרה של סתירה או אי התאמה או דו משמעות בין סעיף בכתב הכמויות לבין פרטי העבודות במפרט ובכל יתר מסמכי החוזה, יראו את מחיר היחידה שבכתב הכמויות כמתייחס לעבודה, על כל פרטיה ואופן ביצועה, כפי שמצוין בכתב הכמויות, ובכפוף לאמור באופני המדידה ובתכולת המחירים.
- 5.3 בהעדר קביעה אחרת של סדר העדיפות במפרט המיוחד או בכל מסמך אחר ממסמכי החוזה, סדר העדיפות - לעניין התשלום - נקבע ברשימה שלהלן:
- 5.3.1 כתב כמויות ;
- 5.3.2 תכניות ;
- 5.3.3 חוזה זה ;
- 5.3.4 תקנים ישראליים ;
- 5.3.5 תקנים זרים.
- 5.3.6 קביעת דרישה מסוימת ביחס לפרט הכלול בתיאורים התמציתיים בסעיף מסעיפי כתב הכמויות, אין בו כדי לגרוע מאותה דרישה לגבי אותו פרט בשאר הסעיפים בהם קביעה זו חסרה, בתנאי שהדרישה כאמור נקבעה באחד ממסמכי החוזה או נובעת או משתמעת ממנו.
- 5.3.7 בנוסף לאמור לעיל, בכל מקרה של סתירה, אי התאמה וכיו"ב בין מסמך מן המסמכים הנזכרים לעיל לבין התקנים ישראליים, חייב הספק לפנות אל המפקח והמפקח ייתן הוראות בדבר סדר העדיפות שיש לנהוג.
- 5.3.8 בנוסף לאמור לעיל, בכל מקרה של סתירה, אי התאמה, דו משמעות, אפשרות לפירוש שונה וכיוצא באלה בעניינים הנדסיים ותכנוניים, בין הנספחים לבין עצמם, יכריע המנהל, לפי שיקול דעתו, בשאלת העדיפות והספק ינהג על פי הוראותיו והוראות המנהל תחייב את הספק לכל דבר ועניין.
- 5.4 הוראות העדיפות בין מסמכים לעניין הביצוע ולעניין התשלום כאמור לעיל, אינן חלות על עבודות לפי מחיר פאושלי כמוגדר במיפרט הכללי ועל עבודות שתכנון נעשה על ידי הספק.
- 5.5 גילה הספק סתירה או אי התאמה או דו משמעות בין הוראה אחת מהוראות החוזה לבין הוראה אחרת או שהיה הספק מסופק בפירושים הנכון של הוראה, מסמך או כל חלק מהם או שהמפקח מסר הודעה לספק שלדעתו אין הספק מפרש כהלכה את החוזה – יפנה הספק בכתב למנהל והמנהל יתן הוראות בכתב, לרבות תכניות לפי הצורך, בדבר הפירוש שיש לנהוג לפיו. עד קבלת הוראותיו של המנהל, יעכב הספק את ביצועה של אותה עבודה שבגינה צריך היה לפנות למנהל כאמור לעיל.

5.6 ידוע לספק שהמנהל משמש כגורם מרכזי מול המזמין והגורמים המקצועיים השונים ולפיכך רק תשובה בכתב שתינתן לאחר בדיקה שתבוצע על ידי המנהל מול הגורמים הרלבנטיים תיחשב כתשובה מחייבת.

6. אספקת תכניות

6.1 שלושה עותקים מכל אחת מהתכניות יימסרו לספק על ידי המנהל ללא תשלום. כל עותק נוסף שיהיה דרוש לספק - יוכן על חשבון הספק. עם השלמת העבודות, יחזיר הספק למנהל את כל התכניות שברשותו.

6.2 עותקים מכל מסמך המהווה חלק מהחווה, יוחזקו על ידי הספק במקום העבודות. המנהל, המפקח וכל אדם שהורשה על ידו בכתב יהיו רשאים לבדוק ולהשתמש בהם בכל עת סבירה.

7. ביצוע העבודות

7.1 הספק יבצע את העבודות בהתאם לחווה והזמנת העבודה, וימלא לצורך זה אחרי כל הוראותיהם של המנהל והמפקח.

7.2 המנהל והמפקח רשאים להמציא לספק, מזמן לזמן, תוך כדי ביצוע העבודות, הוראות, לרבות תכניות לפי הצורך, לביצוע העבודות. הוראות המנהל והמפקח מחייבות את הספק, אולם אין האמור בסעיף קטן זה בכדי לגרוע מהאמור בפרק ח'.

8. ערבות לקיום החווה ולביצוע תשלומים

8.1 להבטחת מילוי התחייבויותיו על פי חווה זה ימציא הספק לאשכול עם ההודעה על הזכייה במכרז "ערבות ביצוע" ערבות בנקאית בנוסח מסמך ב-1 למסמכי המכרז בגובה של 15,000 ₪. הערבות תהיה צמודה למדד תשומות הבנייה למגורים כשהחודש הקובע לחישוב ההצמדה יהיה החודש הבסיסי כאמור בסעיף 1.3.14. הערבות תהיה בתוקף למשך 36 חודשים מיום הודעת הזכייה ולתקופה נוספת של 6 חודשים.

8.2 הוארך משך הביצוע או עומד להסתיים תוקפה של הערבות מסיבה כלשהי יחדש הספק את הערבות 60 ימים לפני סיומה של הערבות. מובהר, כי הערבות מבטיחה גם את התחייבות הספק לחדשה כאמור.

8.3 ספק שלא יחדש ערבות כאמור לעיל, הערבות תחולט לטובת האשכול.

8.4 האשכול ייתן הסכמתו במועד האמור לשינוי סכום הערבות האמורה בס"ק 8.1 לעיל, לגובה של ערבות בנקאית או ערבות מחברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על עסקי הביטוח, התשמ"א-1981, לתקופת האחריות הקבועה בחווה זה, כשהערבות האמורה לאחר השינוי תשמש כערבות בנקאית לתקופת האחריות.

9. מסירת הודעות

- 9.1 כל הודעה של צד אחד בקשר עם חוזה זה, תישלח במכתב רשום למשרדו של הצד השני לפי הכתובת של הצד השני המפורטת בחוזה או תימסר ביד במשרדו של הצד השני או תשוגר בפקסימיליה למשרדו של הצד השני.
- 9.2 הודעה שנשלחה בדואר רשום תיחשב כהודעה שנמסרה ביד כעבור 72 שעות ממועד מסירתה בדואר. הודעה שנמסרה ביד תיחשב כהודעה שנתקבלה במועד מסירתה. הודעה ששוגרה בפקסימיליה תיחשב כהודעה שהתקבלה במועד המצוין על גבי אישור השיגור בפקסימיליה.

פרק ב' – הכנה לביצוע

10. בדיקות מוקדמות

- 10.1 רואים את הספק כאילו בדק באופן סביר, לפני הגשת הצעתו, את מקום ביצוע העבודות וסביבותיו, את טיב הקרקע, את כמויותיהם וטיבם של העבודות והחומרים הדרושים לביצוע העבודות, את דרכי הגישה לאתר העבודות, וכן כאילו השיג את כל המידע האחר העשוי להשפיע על הצעתו.
- 10.2 המזמין ימציא לספק דוחות וסקרים שנעשו מטעמו לצורך העבודה אולם אלה לא יפטרו את הספק מהחובה המוטלת עליו לבצע בעצמו בדיקות, כנדרש בסעיף קטן 10.1.
- 10.3 רואים את הספק כאילו שוכנע על יסוד בדיקותיו המוקדמות, כי שכר החוזה שהוצע על ידו, הוא הוגן ומניח את דעתו.

11. דרכי ביצוע ולוח זמנים

11.1 הצעת לוח זמנים ע"י הספק:

- 11.1.1 הספק ימציא לאישור המפקח, תוך 7 יום מיום התחלת ביצוע העבודות שנקבע בצו התחלת העבודה, הצעה בכתב בדבר דרכי הביצוע ולוח הזמנים, לרבות הסדרים והשיטות אשר לפיהם יש בדעתו לבצע את העבודות. כן ימציא הספק למפקח, לפי דרישתו מזמן לזמן, פרטים נוספים ועדכונים בכתב בקשר לדרכי הביצוע ולוח הזמנים האמורים, לרבות רשימת מתקני העבודה ומבני העזר שיש בדעת הספק להשתמש בהם. המצאת המסמכים האמורים על ידי הספק למפקח, בין שהמפקח אישר אותם במפורש ובין שלא אישר אותם, אינה פוטרת את הספק מאחריות כלשהי המוטלת עליו. במקרים מיוחדים שנקבעו בחוזה, רשאי המזמין לקבוע שהספק ימציא את ההצעה בדבר דרכי הביצוע ולוח הזמנים תוך פחות מ- 7 יום מיום התחלת ביצוע העבודות;

- 11.1.2 בהצעת לוח הזמנים חייב הספק להתחשב בנקודות הציון שבלוח הזמנים כפי שפורטו בחוזה, אם פורטו. עם זאת יהיה הספק רשאי להציע שינויים בקשר לאמור לעיל ואם אלה יאושרו על ידי המפקח, ייערך לוח הזמנים בהתאם לשינויים שאושרו. על אף האמור, עיכובים בלוח הזמנים כפי שפורט במסמכי המכרז אינם מאושרים, אלא אם המנהל אישר בכתב את העיכוב לאחר בדיקה עם הגורמים הרלוונטיים.
- 11.2 לא המציא הספק לוח זמנים כאמור בסעיף קטן 11.1, ייקבע לוח הזמנים על ידי המפקח ויחייב את הספק.
- 11.3 הספק יעדכן את לוח הזמנים לפי דרישת המפקח, ולא יותר מאחת לחודש, או בתדירות אחרת שנקבעה באחד ממסמכי החוזה, אם נקבעה. לא עדכן הספק את לוח הזמנים, יעודכן לוח הזמנים על ידי המפקח ויחייב את הספק.
- 11.4 ההוצאות הכרוכות בעריכת לוח הזמנים על ידי המפקח ו/או בעדכונו על ידי המפקח, בנסיבות כמפורט לעיל, יחולו על הספק וינוכו מכל סכום שיגיע לספק בכל עת או ייגבו ממנו בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט ערבויות. שיעור ההוצאות ייקבע על ידי המנהל וקביעתו תהיה סופית.

פרק ג' - השגחה, נזיקין וביטוח

12. **השגחה מטעם הספק**
- 12.1 מנהל הפרויקט של הספק יהיה נוכח במקום העבודות וישגיח עליו ברציפות לצורך ביצוע העבודות. מינוי מנהל הפרויקט של הספק יהיה טעון אישורו המוקדם של המנהל, והמנהל יהיה רשאי לסרב לתת את אישורו או לבטלו בכל עת. דין מנהל הפרויקט של הספק כדין הספק.
- 12.2 מיד לאחר חתימת חוזה זה ימנה הספק את מנהל הפרויקט מטעמו אשר יהיה מורשה על ידו להחליט בכל העניינים הקשורים בביצוע העבודות וביישום הוראות חוזה זה ויהיה מוסמך לייצג את הספק כלפי המזמין והמפקח ו/או מנהל הפרויקט בכל דבר ועניין הכרוך בביצוע החוזה ובביצוע העבודות.
- 12.3 כל הוראה או הודעה שיינתנו על ידי מנהל הפרויקט ו/או המפקח ו/או על ידי המזמין למנהל הפרויקט של הספק ייחשבו לכל דבר ועניין כאילו ניתנו לספק עצמו.
- 12.4 מינוי מנהל הפרויקט של הספק יהא טעון אישור, מראש ובכתב, של מנהל הפרויקט (מטעם המזמין), מנהל הפרויקט יהא רשאי לסרב למינוי מוצע וכן יהא רשאי לדרוש את החלפת מנהל הפרויקט של הספק בכל עת והספק ימלא אחר דרישה כזו של מנהל הפרויקט תוך 7 יום מקבלתה.

13. רישיונות כניסה והרחקת עובדים

- 13.1 הספק ימלא כל דרישה מטעם המנהל להרחיק ממקום ביצוע העבודות כל אדם המועסק על ידו במקום ביצוע העבודות, אם לדעת המנהל, התנהג אותו אדם באופן בלתי הולם או אינו מוכשר למלא תפקידיו או שהוא נוהג ברשלנות בביצוע תפקידיו. אדם שהורחק לפי דרישה כאמור – לא יחזור הספק להעסיקו, בין במישרין ובין בעקיפין, במקום ביצוע העבודות.
- 13.2 המנהל רשאי לתת לספק הוראה בכתב על הצורך בהגבלת הכניסה למקום ביצוע העבודות, כולו או מקצתו. משניתנה הוראה כאמור ימציא הספק למפקח ויעדכן, מזמן לזמן, את רשימות העובדים שיהיה זקוק להם באתר ביצוע העבודות לביצוע העבודות וכן את תצלומיהם ופרטים אחרים אודותם – כפי שידרוש המפקח – והמפקח יסדיר את עניני הכניסה למקום ביצוע העבודות לפי רישיונות כניסה, כפי שימצא לנכון.
- 13.3 כל רישיון כניסה לפי סעיף קטן 13.2 יהיה רכושו של המזמין והספק מתחייב להחזיר למפקח את רישיון הכניסה של כל עובד שבשמו ניתן הרישיון, מיד עם סיום עבודתו של אותו עובד בביצוע העבודות, וכן בכל עת שהמפקח ידרוש את החזרתו. כן מתחייב הספק שהשימוש ברישיונות הכניסה יהיה מוגבל אך ורק לכניסה למקום ביצוע העבודות לצורך ביצוען.
- 13.4 אדם שלא ניתן לו רישיון כניסה לפי סעיף קטן 13.2 או עובד שהמפקח דרש את החזרת רישיון הכניסה שלו - אחראי הספק להרחקתו ממקום ביצוע העבודות.

14. שמירה, אמצעי בטיחות ומתקנים באתר העבודות

- 14.1 הספק מתחייב לספק, על חשבונו, שמירה ושאר אמצעי בטיחות באתר ביצוע העבודות כנדרש על פי כל דין, נוהג או הוראה מחייבת של רשות מוסמכת בעניין זה וכן לספק אמצעי בטיחות מיוחדים, אם אלה פורטו בחוזה.
- 14.2 הספק מתחייב להתקין ולהחזיק, על חשבונו, במקום ביצוע העבודות, לפי דרישות המזמין כל מיתקן אחר או ציוד.
- 14.3 כל מבנה, מיתקן או ציוד כאמור יהיו רכושו של הספק והוא יפרקם ויסלקם ממקום המבנה עם גמר ביצוע העבודות לפי החוזה, אלא אם נקבע אחרת בחוזה.

15. אחריות למבנים ותשתיות

- 15.1 מיום התחלת ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, ועד ליום השלמת העבודות, יהיה הספק אחראי לשמירת אתר בו יבצע את העבודות ולהשגחה עליו.
- בכל מקרה של נזק לתשתיות ו/או למבנים הנובע מסיבה כלשהי – פרט לסיכון מוסכם בהתאם לסעיף קטן 15.4 – יהיה על הספק לתקן את הנזק, על חשבונו, בהקדם האפשרי

- ולחביא לכך שעם השלמתן יהיו התשתיות ו/או המבנים במצב תקין ומתאים בכל פרטיהם להוראות החוזה.
- 15.2 הוראות סעיף קטן 15.1 תחולנה גם על כל נזק שנגרם על ידי הספק תוך כדי ביצוע עבודות תיקון ובדק שבוצעו על ידו בתקופת האחריות אף לאחר מתן תעודת השלמת העבודות.
- 15.3 בכל מקרה של נזק לתשתיות הציבוריות ו/או למבנים באתר העבודות שנגרם כתוצאה מסיכון מוסכם יהיה על הספק לתקן את הנזק, בהקדם האפשרי, אם המנהל ידרוש ממנו לעשות כן, והוצאות התיקון יחולו על המזמין.
- 15.4 **"סיכון מוסכם"** - פירושו: מלחמה, פעולת איבה המבוצעת על ידי כוחות סדירים או בלתי סדירים, פלישת אויב, פעולת מדינה אויבת וקרבות – בין שהוכרזה מלחמה ובין לאו.
- 15.5 נזק לתשתיות הציבוריות ו/או למבנים שנגרם כתוצאה מטעות בחישובים סטטיים, בתכנון או במיפרטים, או כתוצאה ממתן הוראות מוטעות על ידי המנהל או המפקח, לא ייחשב כנזק שנגרם בנסיבות שבשליטת הספק ודינו כדן נזק שנגרם כתוצאה מסיכון מוסכם.
- 15.6 נזק שנגרם אך ורק כתוצאה משימוש של המזמין ומי שפועל או משתמש בשמו בחלק מתשתיות הציבוריות ו/או במבנה, אף בטרם שניתנה תעודת השלמה עבורו, דינו כדן נזק שנגרם כתוצאה מסיכון מוסכם.

16. אחריות לנזק, ביטוח ונוהל טיפול בהליכים משפטיים

16.1 כללי

- 16.1.1 הספק מתחייב לפצות ו/או לשפות את הרשות המקומית מיד לדרישתה הראשונה בכתב, בגין כל נזק ו/או כל חיוב כספי ו/או כל תשלום ו/או הוצאה שיחולו על הרשות המקומית ו/או שהרשות המקומית תהיה חייבת לשאת בהם, אף שטרם נשאה בהם בפועל, מחמת כל מעשה ו/או מחדל הקשורים בספק ו/או במורשיו ו/או בעובדיו ו/או במי מטעמו ו/או באופן ביצוע העבודות. כל סכום שיגיע כאמור לעיל לרשות המקומית מאת הספק, יישא הפרשי ריבית הצמדה על פי החוק, מעת דרישתו על ידי הרשות המקומית מהספק ועד תאריך התשלום בפועל.
- 16.1.2 מבלי לגרוע מכלליות האמור יחולו ההוראות הבאות במצורף ובמצטבר.

16.2 נזק לעבודות ולאתר

- 16.2.1 מיום התחלת ביצוע העבודות ועד לתום תקופת האחריות, יישא הספק באחריות מלאה לשלמות העבודות, שנעשו בקשר לביצוע העבודות.
- 16.2.2 במקרה והעבודות מבוצעות במקומות עבודה מאוישים, הספק ייכסה את כל הריהוט והציוד הנמצא בניילון למניעת פגיעה.

16.2.3 מבלי לגרוע מכלליות האמור, הספק יתקן, על חשבונו, באופן מיידי, כל נזק, פגיעה או אובדן שייגרם לעבודות או לאתר או לעבודות כלשהן, מכל סיבה שהיא.

16.3 נזק לגוף ולרכוש

16.3.1 הספק יהא אחראי לכל נזק ו/או אובדן ו/או הפסד ו/או הוצאה שייגרמו לרשות המקומית ו/או לרכוש ו/או לאדם, לרבות לעובדיה, למועסקיה, קבלני משנה, עובדיהם, מועסקיהם ו/או לצד שלישי כלשהו (לרבות בעלי חיים) מחמת כל מעשה ו/או מחדל ו/או מקרה אסון ו/או כל גורם אחר הקשור בביצוע ההסכם ו/או אי ביצוע ההסכם ו/או אי ביצוע ההסכם בשלמות מצד הספק ו/או קבלני משנה שיעסיק ו/או מצד שכיריו ו/או שכירי קבלני המשנה ו/או בשל אי קיום הוראות כל דין ו/או הסכם זה ו/או הוראות הרשות המקומית, בין אם הדבר כרוך ברשלנות ובין אם לאו, לרבות כל נזק לבניינים, כבישים, צינורות מים או ביוב, כבלי חשמל וטלפון, למערכות תת-קרקעיות ועל-קרקעיות, ציבורית ו/או פרטיות וכל סוגי עבודות ציבוריות אחרות, וכן יהיה אחראי לכל נזק ו/או אובדן ו/או הפסד ו/או הוצאה שייגרמו לעבודות המבוצעות מחמת שיטפונות, רוח סערה וכיוצא באלה ועל הספק יהיה לתקן, על חשבונו הוא, כל נזק ו/או אובדן ו/או הפסד ו/או הוצאה שנגרמו, כאמור, או לשלם פיצויים בגין הנזק ו/או אובדן ו/או הפסד ו/או הוצאה מיד עם דרישה ראשונה מאת הרשות המקומית ולפצות את הרשות המקומית על חשבונו הוא בגין כל תביעה אשר תוגש נגדה בקשר עם כל נזק ו/או אובדן ו/או הפסד ו/או הוצאה שייגרמו כתוצאה מביצוע ו/או אי ביצוע ו/או אי ביצוע בשלמות של העבודות הכלולות בהסכם.

16.3.2 לעניין נטל הראייה ונטל ההוכחה בנוזיקין, יראו את הספק בכל הנוגע לאתר, כמי שהייתה לו השליטה המלאה והבלעדית עליהם, כמי שממונה היחיד והבלעדי עליהם ובעליהם היחיד והבלעדי ואם נגרם נזק על ידי אש או עקב אש שיצאה מהם – כמי שהיה התופש היחיד והבלעדי של האתר, של העבודות ושל המתקנים שהם מקרקעין וכבעליהם היחיד והבלעדי של המערכות והמתקנים שהם מיטלטלין.

16.3.3 טען הספק שלא התרשל בכל הנוגע לביצוע העבודה או כי לא היה ליקוי בביצוע העבודה או כי הוא פטור מאחריות לליקוי או לנזק שנגרם בעטיו – עליו נטל ההוכחה.

16.3.4 אין באמור בסעיף זה להקנות לצד ג' זכות כלפי הספק שאינה מוקנית לו על פי דין.

16.4 פגיעה בזכויות קנייניות

הספק יפצה וישפה את הרשות המקומית בגין כל תביעה, דרישה, הליך, נזק, היטל וכדומה, הנובעים מפגיעה בזכויות קנייניות, פטנטים, מדגמים, סימני מסחר, זכויות יוצרים, ידע, הליך סודי או זכויות דומות, במהלך השימוש בציוד ובחומרים שיסופקו על ידי הספק לצורך ביצוע העבודות.

16.5 שיפוי

16.5.1 מבלי לפגוע בשאר התחייבויותיו על פי סעיף 16 זה, מתחייב הספק לפצות ולשפות את הרשות המקומית בגין כל תביעה, לרבות על פי פקודת הנזיקין (נוסח חדש), כפי שתתוקן מזמן לזמן או על פי כל חוק שיבוא במקומה, או על פי כל חוק אחר.

16.5.2 בנוסף לאמור לעיל, יהיה הספק חייב לפצות ולשפות את הרשות המקומית בגין כל סכום שתחויב הרשות המקומית לשלמו מחמת הנזקים האמורים לעיל, קודם ששילמה הרשות המקומית בפועל את הסכום שהתחייבה בו ו/או עליה לשאת בו וכן תהיה הרשות המקומית תזכאי לנכות סכום כאמור מכל סכום שיגיע לספק מהרשות המקומית ובכל מקרה שהרשות מקומית תאלץ לשלם פיצויים ו/או תשלום אחר כלשהו בקשר לנזק ו/או אובדן ו/או הפסד ו/או הוצאה כאמור – מתחייב הספק לשלם כל תשלום כאמור בתוספת הפרשי הצמדה וריבית והוצאות שהרשות המקומית נשאה ו/או כהצריך לשאת בהן בקשר לכך, לרבות הוצאות ושכ"ט עורך דין והכנת עדים ומומחים.

16.5.3 אין האמור בסעיף זה בא לגרוע מהסעדים האחרים העומדים לרשות המקומית לפי הסכם זה או על פי כל דין.

16.5.4 להבטחת תשלום הסכומים שהספק יצטרך לשפות בהם את הרשות המקומית על פי סעיף 16 זה על תתי סעיפיו, רשאית הרשות המקומית לנכות ו/או לעכב מהסכומים המגיעים או שיגיעו לספק על פי הסכם זה, סכומים בשיעור זהה להיקף הסיכון וההוצאות הכספיות, וזאת על פי חוות דעת יועצה המשפטי של הרשות המקומית.

16.5.5 מוצהר ומוסכם על הצדדים כי הערבות לביצוע, אשר הופקדה על ידי הספק, בהתאם לסעיף 13 להסכם להלן, נועדה גם לפיצוי לרשות המקומית ו/או הצדדים שלישיים בגין הנזקים המפורטים בסעיף 16 זה, לרבות נזקים שייגרמו על ידי כלי רכב, כהגדרתם בפקודת הרכב המנועי (נוסח חדש), תשי"ל-1970.

16.5.6 האשכול ו/או מי שהוסמך לכך על ידו, רשאי לחלט את הערבות לביצוע במלואה או בחלקה ללא כל תנאי וללא כל דרישה להוכחת נזק, להבטחת פיצוי הרשות המקומית בגין הנזקים שפורטו בסעיף 16 זה.

16.5.7 האחריות הכוללת לביצוע העבודה לפי כללי הבטיחות אשר נקבעו בכל דין מוטלת על הספק ואולם, אם על אף זאת תוטל על הרשות המקומית ו/או מי מהנדס הרשות המקומית ו/או המנהל ו/או המפקח ו/או מי מטעמם אחריות, ע"פ פקודת הבטיחות בעבודה (נ"ח), תש"ל-1970, או ע"פ חוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד-1951, או ע"פ תקנות מכוח חיקוקים אלה בקשר לעבודה או בקשר לעובדים המועסקים בביצועה, בין מדין "המזמין", בין מדין "תופש", בין מדין "מפקח", בין מדין "מחזיק במקום העבודה" ובין אחרת – יפצה הספק את הרשות המקומית ו/או מהנדס הרשות המקומית ו/או המנהל ו/או המפקח ו/או מי מטעמם, ביחד ולחוד, בגין כל נזק שנגרם להם כתוצאה מכך וישפה אותם בגין כל חיוב שהוטל עליהם.

16.5.8 מוסכם ומוצהר בזה, כי הרשות המקומית ו/או מהנדס הרשות המקומית ו/או המנהל ו/או המפקח ו/או מי מטעמם לא יישאו באחריות כלשהי כלפי הספק בגין מעשה ו/או מחדל כלשהם של מי מהמתכננים ו/או של בעלי חוזה אחרים עם הרשות המקומית ו/או מהנדס הרשות המקומית ו/או המנהל ו/או המפקח ו/או מי מטעמם.

16.5.9 למען הסר ספק, מובהר כי אין בכל אישור אשר ניתן ו/או אשר יינתן לספק על ידי הרשות המקומית ו/או מהנדס הרשות המקומית ו/או המנהל ו/או המפקח ו/או מי מטעמם – לרבות, אישור תכניות, מפרטים, סיום שלב משלבי הביצוע, אישור חשבונות, אישורים במסגרת פעולות רישוי, אישור זהות קבלני המשנה, ספקים, יצרנים, חומרים, ציוד וכיוצא באלה – לא יהיה בו כדי להטיל אחריות כלשהי על הרשות המקומית ו/או מהנדס הרשות המקומית ו/או המנהל ו/או המפקח ו/או מי מטעמם ו/או כדי לשחרר את הספק מאחריותו ו/או לגרוע מאחריותו לפי הסכם זה ו/או לפי הוראות כל דין.

16.5.10 מובהר כי אין בסיומו של הסכם זה, מכל סיבה שהיא, כדי לגרוע מתוקפן של התחייבויות הספק ו/או אחריותו לפי סעיף 16 זה.

16.6 ביטוח

16.6.1 מבלי לגרוע מאחריותו והתחייבויות הספק על פי כל דין ועל פי הסכם זה, מתחייב הספק לבצע ולקיים, על חשבונו, למשך כל תקופת ביצוע הפרויקט ותקופת האחריות, ביטוחים כדלקמן, בתנאים אשר לא יפחתו מן המפורט להלן ובאישור על קיום ביטוחי הספק, המצורף כמסמך ב-7 לחוזה זה ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו (להלן: "האישור") וזאת לפי המוקדם מבין – יום העמדת אתר העבודה, כולו ו/או מקצתו, לרשותו של הספק, או יום התחלת העבודה, על פי הקבוע בהסכם – ולמשך כל תקופת ביצוע הפרויקט ותקופת האחריות ועד למתן תעודת

הגמר ו/או עד לתום תקופת האחריות, או אף מעבר לכך, לפי העניין וכמפורט להלן (להלן: "ביטוחי הספק"):

16.6.1.1 ביטוח עבודות קבלניות הקמה, לרבות: החומרים, הציוד, המתקנים וכל דבר אחר שהובא לאתר העבודות לצורך ביצוע העבודות, במלוא ערכו מזמן לזמן, נגד כל נזק ו/או אובדן למשך כל תקופת ביצוע העבודות;

16.6.1.2 פרק ב' - ביטוח אחריות כלפי צד שלישי;

16.6.1.3 פרק ג' - ביטוח חבות מעבידים;

16.6.1.4 ביטוח חבות המוצר;

16.6.1.5 ביטוח אחריות מקצועית;

16.6.2 הספק יבצע את ביטוחי הספק בחברת ביטוח מורשית בישראל ובעלת מוניטין, אשר תאושר על ידי הרשות המקומית, ימלא בהקפדה אחר כל תנאי הפוליסות והוראותיהן וישלם את פרמיות הביטוח במועדים שהוסכמו עם המבטחים.

16.6.3 הספק לבדו אחראי לתשלום השתתפויות עצמיות במקרה של נזק.

16.6.4 ביטוחי הספק יכללו סעיף לפיו הינם קודמים לכל ביטוח אחר של הרשות המקומית וכי המבטח מוותר על זכות שיתוף ביטוחי הרשות המקומית בגין נזק המכוסה בביטוחי הספק.

16.6.5 ביטוחי הספק ייכללו תנאי מפורש על פיו המבטח אינו רשאי לבטלם ו/או לצמצם את היקפם אלא אם כן מסר המבטח לרשות המקומית הודעה על כך בדואר רשום 30 (שלושים) יום לפני כניסתו לתוקף של הביטוח ו/או הצמצום כאמור והרשות המקומית נתנה אישורה, בכתב ומראש, לכך.

16.6.6 הספק מתחייב להמציא למזמין העתק מקור של "אישור על קיום ביטוחי הספק" (מסמך ב-7) כשהוא חתום כדין ע"י המבטח, במועד חתימת הסכם זה ולא יאוחר מ-7 (שבעה) ימים לפני מועד כניסתו לאתר העבודות או מועד תחילת העבודה (לפי המוקדם). בכל מקרה של אי התאמה בין האמור באישור לאמור בהסכם זה, מתחייב הספק לגרום לשינוי ביטוחיו בכדי להתאימם להוראות הסכם זה.

16.6.7 הספק יחזור וימציא את מסמך "אישור על קיום ביטוחי הספק" (מסמך ב-7), מדי תום תקופת ביטוח, כל עוד נמשכות העבודות ו/או נמשכת תקופת האחריות.
הספק מצהיר ומתחייב שימשיך להחזיק בפוליסה לאחריות מקצועית לפחות 3 שנים מתום ההתקשרות עם הרשות המקומית.

16.6.8 הספק מתחייב להמציא לרשות המקומית, לפי העניין, "אישור על קיום ביטוח חבות מוצר" אשר יכנס לתוקף בסיום הפרויקט ומסירת העבודות לרשות המקומית, במלואן או בחלקן, כשהוא חתום כדין על ידי מבטחיו.

16.6.9 המצאת האישור הינה תנאי לקבלת העבודות או חלקן על ידי הרשות המקומית. על פי דרישת הרשות המקומית יחזור הספק וימציא את האישור מדי תום תקופת ביטוח, כל עוד מתקיימת אחריותו על פי דין ו/או הסכם בקשר עם העבודות. התאריך הרטרואקטיבי באישור הנ"ל יהיה לא יאוחר ממועד תחילת ביצוע העבודות והביטוח יכלול סעיף השבה לקדמות של גבולות האחריות, והספק מתחייב לשלם לבדו את הפרמיות הנדרשות בגין השבת גבולות האחריות לקדמות כאמור לעיל.

16.6.10 מוסכם, כי אין בעריכת ביטוחי הספק ו/או בהמצאת האישור ו/או בדיקתם ו/או בשינויים בכדי להוות אישור בדבר התאמתם למוסכם ו/או בכדי להוות הטלת אחריות כלשהי על הרשות המקומית בכדי להוות צמצום לאחריותו של הספק, לפי הסכם זה או כל דין.

16.6.11 בנוסף על האמור לעיל, יערוך ויקיים הספק בין אם בעצמו ו/או בין אם על ידי צדדים אחרים ביטוחי רכב כמפורט להלן:

16.6.11.1 ביטוח חובה על פי דין, בגין פגיעה גופנית עקב השימוש ברכבי הספק.

16.6.11.2 ביטוח אחריות הספק לנזקים לרכוש של צד שלישי כלשהו, לרבות של הרשות המקומית, כתוצאה משימוש ברכב, בגבול אחריות כמקובל בשוק הישראלי.

16.6.11.3 ביטוח נזקי גוף, אשר אינם מכוסים בביטוח חובה, כאמור בסעיף 16.6.11.1 זה, בגבול אחריות למקרה אחד של 1,000,000 (מיליון) שקלים חדשים לכל כלי רכב.

למען הסר ספק, מוסכם כי המונח "רכב" לעניין נספח זה כולל מנופים, מלגזות, טרקטורים, מחפרים, גוררים וכן כלים נעים ממונעים מכל סוג.

16.6.12 הספק פוטר את הרשות המקומית, וכל הפועלים מטעמם, את המנהל והמפקח, וכל הקבלנים, קבלני המשנה והיועצים, הקשורים לביצוע העבודות וכל הבאים מכוחם, מאחריות לכל נזק לרכוש ו/או ציוד המובא על ידו ו/או מטעמו לאתר ושהנו זכאי לקבל שיפוי בגינו ע"פ ביטוחי הסכם זה (או שהיה זכאי לקבל שיפוי בגינו, אלמלא סעיף השתתפות עצמית או הפרת תנאי הפוליסה או ביטוח חסר). הפטור לא יחול לטובת מי שגרם לנזק בזדון.

16.6.13 הספק יהא רשאי לערוך על פי שיקול דעתו וכפי שימצא לנכון כל ביטוח נוסף בקשר עם העבודות, ובתנאי שכל ביטוח נוסף שיערוך הספק לרכוש ו/או לאחריותו, לרבות במפורש ביטוח אחריות מקצועית, יורחב לכסות את אחריות הרשות המקומית ו/או המנהל ו/או המפקח למעשיו ומחדליו בכפוף לסעיף אחריות צולבת, ובכל ביטוח נוסף לרכוש כלשהוא שיערוך הספק, ייכלל ויתור המבטח על זכותו לשיבוב כלפי הרשות המקומית וכלפי כל הבאים מטעמם ו/או

במקומם, כלפי המנהל והמפקח וכן כלפי כל הקבלנים, קבלני המשנה והיועצים הקשורים לביצוע העבודות וכל הבאים מכוחם, ובלבד שהאמור בדבר ויתור על זכות תחלוף לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

16.6.14 הספק מתחייב לשתף פעולה עם הרשות המקומית ככל שיידרש לשם שמירה ומימוש של זכויות הרשות המקומית על פי ביטוחי הספק לרבות הביטוח הנוסף.

16.6.15 הספק מצהיר ומתחייב כי לא תהיה לו כל תביעה ו/או דרישה ו/או טענה מכל מין וסוג שהוא כלפי הרשות המקומית, באשר לתוכן ו/או היקף הביטוחים, אשר הוא נדרש לעורכם ו/או ערך על פי שיקול דעתו כמפורט לעיל והכיסוי שיינתן על ידם והוא מוותר על כל תביעה ו/או דרישה ו/או טענה כנ"ל. הספק מאשר כי הוא יהיה מנוע מלהעלות טענה כלשהי בקשר לכך. למען הסר ספק, מוסכם כי גבולות האחריות בביטוחים השונים, כמפורט באישור, הינם בבחינת דרישה מינימאלית המוטלת על הספק ועליו לבחון את חשיפתו לחבות ולקבוע את גבולות האחריות בהתאם.

16.6.16 אם לא יבצע הספק את הביטוחים כנדרש ממנו בהסכם זה, תהא הרשות המקומית רשאית, אך במפורש לא חייבת, לעורכם בשמו או להשלימם, לפי העניין, ולשלם את דמי הביטוח ככל שמתחייב מהעניין. הרשות המקומית תהיה רשאית לנכות כל סכום ששולם בגין הביטוחים כנ"ל וכן כל הוצאה נלווית וכן הפרשי הצמדה וריבית, מכל סכום אשר יגיע לספק ממנה בכל זמן שהוא, או לגבותו בכל דרך אחרת שימצא לנכון.

16.6.17 הספק מתחייב לשפות את הרשות המקומית מיד עם דרישתה הראשונה בגין כל סכום שיושת עליה עקב הפרת תנאי הפוליסה על ידי הספק ו/או הפועלים מטעמו.

16.6.18 הספק מתחייב בזה לגרום לכך כי כל קבלני המשנה, אשר יועסקו על ידו בביצוע העבודות או בקשר עמן, יבצעו, יערכו ויקיימו אף הם את כל הביטוחים הנדרשים לעיל, לרכושם ולאחריותם, כמפורט באישורים וכי ביטוחים אלו יכללו את כל התנאים, ההרחבות והויתורים על תחלוף הנדרשים בביטוחי הספק, כמפורט לעיל.

16.6.19 בקרות אירוע המחיל איזו מהפוליסות יודיע הספק על כך בכתב למבטח ולרשות המקומית. הספק מתחייב לנהל כל משא ומתן עם המבטח בשיתוף פעולה עם הרשות המקומית בכל הדרוש למימוש הזכויות על פי הפוליסה, וזאת מבלי לגרוע מזכות הרשות המקומית לנהל המשא ומתן בעצמה.

16.6.20 הספק יגיש את כל ההצהרות ויבצע את כל התשלומים באופן שכל החומרים והמבנים (שעל הספק לשלם מס רכוש בגינם) על-פי חוק מס רכוש וקרן פיצויים, יהיו מבוטחים מפני נזקי מלחמה על פי החוק הנ"ל באופן מרבי. הספק מסב בזה לרשות המקומית כל זכות שיש ו/או שתהיה לו עפ"י החוק הנ"ל ומיפה את כוחה באופן בלתי חוזר לגבות כל סכום שיגיע להם עפ"י החוק הנ"ל.

16.7 נוהלי טיפול בתביעות מיוחדות

בכפוף לאמור בסעיפים 16 לעיל, ומבלי לגרוע ממנו, תחולנה ההוראות כדלהלן:

16.7.1 טיפול בתביעות ודרישות הנמוכות מגובה ההשתתפות העצמית:

16.7.1.1 הספק יידע את הרשות המקומית אודות כל דרישה מצד מתלונן

כלשהו, בגין כל אירוע באתר או סמוך לו, בתקופת פעילותו, לרבות דרישה הנמוכה מגובה ההשתתפות העצמית, ולרבות דרישה אותה סילק כנגד כתב ויתור.

16.7.1.2 הרשות המקומית תידע בכתב את הספק בדבר כל דרישה כספית

שתוגש לה, בגין נזקים שאירעו, על פי טענת המתלונן, בעת פעילותו של הספק באתר העבודה.

16.7.1.3 הספק מתחייב, בתוך תקופה של 21 (עשרים-ואחד) יום ממועד שיגור המכתב

אליו, למסור לרשות המקומית כתב ויתור או סילוק מצד המתלונן, או להעביר אל הרשות המקומית הודעה בדבר הסתייגות מהתביעה, תוך פירוט מדויק של טענותיו כנגדם.

16.7.1.4 הספק מסמיך בזאת את הרשות המקומית לסלק כל תביעה עד לסך בו

תעמוד ההשתתפות העצמית כלפי המבטח, מעת לעת, וזאת על חשבונו של הספק, ועל פי שיקוליה של הרשות המקומית, ובלבד ששוגרה אליו הודעה כאמור, והוא לא פעל כמפורט בסעיף קטן 16.7.1.3 לעיל.

16.7.1.5 הרשות המקומית תהיה רשאית לחייב את חשבון הספק בכל עת, אשר יהא

חייב לפרוע את הסכום, תוך 7 (שבעה) ימים ממועד קבלת הדרישה.

16.7.2 טיפול בתביעות קטנות

16.7.2.1 הספק מסמיך בזאת את נציגי המבטח לסלק כל תביעה המסווגת כתביעה

הנופלת לסמכותו של בימ"ש לתביעות קטנות, ולגרום לחיובו, בכל מקרה, בגובה ההשתתפות העצמית.

16.7.2.2 ביצוע החיוב הכספי יוכל להיעשות על ידי חיוב חשבון הרשות המקומית או

על-ידי חיובו של הספק על פי סעיף קטן 16.7.1.5 לעיל, לפי שיקול דעת הרשות המקומית.

16.7.2.3 הרשות המקומית תעביר לספק כל תביעה המוגשת נגדו, כתביעה קטנה, בין

אם הוגשה נגדה באופן בלעדי, ובין אם הוגשה נגדה ביחד עם הספק, ועל הספק תוטל החובה לטפל בתובענה זו, לרבות ע"י שיגור נציג לביהמ"ש לתביעות קטנות.

16.7.2.4 אין באמור כדי לגרוע מזכות הרשות המקומית לייצג עצמה בבית משפט,

באם תחפוץ בכך.

16.7.2.5 הרשות המקומית תהיה זכאית לחייב את הספק בכל סכום בו תחויב היא בביהמ"ש לתביעות קטנות, בגין אירוע המיוחס לתקופת עבודתו של הספק (ואף אם הוגשה במועד מאוחר ממועד סיום עבודתו), ולתחום עבודתו, לרבות בהליך בו נמנע הוא מלייצג עצמו, ובלבד שפעלה כמפורט בסעיף קטן 16.7.2.3 לעיל.

16.7.2.6 למען הסר ספק הספק, מוצהר בזאת כי הוראת סעיף 16.7.2.5 זה תחול בכל עת שהיא, לרבות לאחר סיום העבודות ועריכת חשבון סופי.

16.7.2.7 למען הסר ספק הספק, מוצהר בזאת כי הרשות המקומית תהיה רשאית לקזז כספים המגיעים, או אשר עשויים להגיע ממנה לספק, מכל מקור שהוא, לרבות על פי כל הסכם אחר שנחתם עמה או שיחתם עמה, מכל סכום לו יהא זכאי כלפיה.

17. נזיקין לעובדים

המזמין לא יהיה אחראי לכל נזק שיגרם לספק ו/או למי מעובדי הספק ו/או שלוחיו ו/או כל מי מטעמו ו/או בשירותו כתוצאה מתאונה או נזק שייגרמו תוך כדי ועקב ביצוע העבודות, בכפוף לאמור בסעיף 16 לעיל.

18. פיצוי המזמין עקב אי קיום התחייבות על ידי הספק

הספק אחראי כלפי כל צד שלישי במידה שאחריות כזאת מוטלת עליו לפי פקודת הנזיקין [נוסח חדש], או לפי כל דין אחר, לנזקים שייגרמו תוך כדי ביצוע העבודות ובקשר לכך. אם המזמין יידרש לשלם לצד שלישי פיצויים כלשהם, מתחייב הספק להחזיר למזמין את הסכום שישולם על ידו ואותו סכום יראוהו כחוב המגיע למזמין מהספק לפי חוזה זה.

פרק ד' - התחייבויות כלליות

19. גישת המפקח לאתר העבודות

הספק יאפשר למזמין ולמפקח או לכל נציג מטעמם, להיכנס בכל עת סבירה לאתר העבודות ולכל מקום אחר שבו נעשית עבודה כלשהי לביצוע החוזה, וכן לכל מקום שממנו מובאים חומרים כלשהם לביצוע החוזה.

20. זכויות פטנטים וכיו"ב

הספק ימנע כל נזק מהמזמין ויפצה אותו על כל חיוב הנובע מתביעה, דרישה, הליך, נזק, הוצאה, היטל וכיו"ב שייגרמו כתוצאה מפגיעה בזכויות פטנטים, מדגמים, סמלי מסחר או זכויות דומות

בדבר השימוש, תוך כדי ביצוע העבודות, בתשתיות הציבוריות, במכונות או בחומרים שיסופקו על ידי הספק.

21. פגיעה בנוחיות הציבור ובזכויותיהם של אנשים

הספק מתחייב לא לפגוע ולא להפריע שלא לצורך, תוך כדי ביצוע העבודות, בנוחיות הציבור ו/או בזכות השימוש והמעבר של כל אדם בכביש, דרך, שביל וכיו"ב או בזכות השימוש והחזקה ברכוש ציבורי כלשהו. לצורך כך יבצע הספק, על חשבונו, דרכים זמניות ויתקין שלטי אזהרה והכוונה מצוידים בפנסים וינקוט בכל האמצעים הדרושים על מנת שלא לפגוע בנוחיות הציבור.

22. תיקון נזקים לכביש, למובילים אחרים וכיו"ב

22.1 הספק אחראי לכל נזק או קלקול שייגרם לבניין, כביש, דרך, גשר, מדרכה, שביל, רשת מים, ביוב, תיעול, חשמל, כבלים, הטלפון, צינורת להעברת דלק, מטעים, שדות מעובדים וכיו"ב (בסעיף זה: "מערכות ומחברים") תוך כדי ביצוע העבודות, בין שהנזק או הקלקול נגרמו באקראי ובין שהיו מעשה הכרחי וצפוי מראש לביצוע העבודות, כולל שיטפונות, יתוקן על חשבונו הוא באופן היעיל ביותר ולשביעות רצונו של המנהל ושל כל אדם או רשות המוסמכים לפקח על הטיפול במערכות ומחברים כאמור.

22.2 הספק יתאם מראש עם הגופים והרשויות המתאימות את ביצוע עבודותיו, כולל קבלת מפות ונתונים על כל הנזכר לעיל בסעיף 22.1 וכולל אישור סופי על ידי הגוף המוסמך ברשות המקומית או הממשלתית.

22.3 הספק אחראי לתיקון כל הנזקים של מערכות ומחברים כאמור גם אם לא סומנו ו/או לא היו ידועים מראש.

23. אמצעי הגנה להעברת משאות מיוחדים

23.1 באחריות הספק לקבל את כל הרישיונות והאישורים הנדרשים לביצוע עבודה כאמור ועל חשבונו.

23.2 הספק יהיה רשאי לבצע, על חשבונו, את אמצעי ההגנה בהתאם לתכניתו אך ורק לאחר שיקבל את אישורו של המפקח, ולאחר שיהיה בידו רישיון מתאים מהרשויות המוסמכות.

24. הקשר עם קבלנים אחרים

24.1 הספק ייתן אפשרויות פעולה נאותה, לפי הוראות המפקח, לכל ספק אחר המועסק על-ידי המזמין ולכל אדם או גוף שיאושר לצורך זה על ידי המפקח וכן לעובדיהם (להלן: "הספק האחר"), הן באתר העבודות והן בסמוך אליו, וכן ישתף ויתאם פעולה איתם, יאפשר להם את השימוש בשירותים ובמתקנים שהותקנו על ידו ויבצע כל דבר אחר – הכל בהתאם להוראות שבמפרט הכללי.

24.2 ידוע לספק שהמזמין התקשר או עשוי להתקשר בהסכמים עם קבלנים אחרים לביצוע באתר העבודות או בסמוך אליו.

25. סילוק פסולת וניקוי אתר העבודות עם השלמת העבודה

- 25.1 הספק יסלק, מזמן לזמן, ממקום ביצוע העבודות את כל הפסולת שהצטברה במקום כתוצאה מפעילותו ופעילות קבלנים אחרים המועסקים ישירות על ידי הספק, לרבות הפסולת כתוצאה מפעולות ניקוי השטח, הרחקת גרוטאות וכו' שקדמו לתחילת ביצוע העבודה, פרט לגזם שהמפקח הורה להשאיר במקום.
- 25.2 מיד עם גמר ביצוע העבודות, ינקה הספק את אתר העבודות ויסלק ממנו את כל החומרים המיותרים, הפסולת והמבנים הארעיים מכל סוג שהוא, וימסור את אתר העבודות כשהוא נקי ומתאים למטרתו.
- 25.3 הספק יסלק את הפסולת אך ורק לאתר שאושר למטרה זו על ידי הרשויות המוסמכות, והסילוק לאתר, כולל דרכי הובלת הפסולת אל אתר הסילוק, הוא באחריותו הבלעדית של הספק ועל חשבונו.

פרק ה' - עובדים

26. אספקת כח אדם ותנאי עבודה על ידי הספק

- 26.1 הספק מתחייב לספק, על חשבונו, את כח האדם הדרוש לביצוע העבודות, את ההשגחה על כח אדם זה, את אמצעי התחבורה עבורם אל אתר העבודות וממנו, וכל דבר אחר הכרוך בכך.
- 26.2 הספק מתחייב להעסיק עובדים, מקצועיים ואחרים, במספר הדרוש לשם ביצוע העבודות תוך התקופה שנקבעה בחוזה, ובעבודה שלביצועה יש צורך ברישום, רישיון או היתר לפי כל דין, חייב הספק להעסיק רק מי שרשום או בעל רישיון או היתר כאמור, לפי העניין. כן מתחייב הספק לדאוג לכך שבא-כוחו המוסמך יהיה נוכח במקום ביצוע העבודות במשך כל שעות העבודה.
- 26.3 לביצוע העבודות יעסיק הספק עובדים על פי הוראות חוק שירות התעסוקה, תשי"ט-1959, או על פי הוראות כל חוק אחר בדבר העסקת עובדים, ישלם שכר עבודה ויקיים את תנאי העבודה, הכל בהתאם לקבוע בהסכמים הקיבוציים החלים עליהם ועל פי כל דין.
- 26.4 הספק מתחייב לשלם בעד עובד שהועסק על ידו בביצוע העבודות מסים לקרנות ביטוח סוציאלי בשיעור שייקבע לגבי אותו העובד על פי ההסכמים הקיבוציים החלים עליהם ועל פי כל דין.

- 26.5 הספק מתחייב להבטיח תנאי בטיחות ותנאים לשמירת בריאות העובדים ורווחתם ולמלא אחר ההוראות הנוגעות לבטיחות בעבודה על פי כל דין, ובאין דרישה חוקית – כפי שידרש על ידי מפקחי העבודה כמשמעותם בחוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954.
- 26.6 במקרה והעבודות יבוצעו במוסד כהגדרתו בחוק למניעת ההעסקה של עברייני מין במוסדות מסוימים, התשס"א-2010, ימציא הספק ביחס לכל עובד, בין אם מועסק על ידי הספק ובין אם מועסק על ידי קבן משנה, אשר יבצע את העבודות במוסד אישור משטרה על העדר הרשעה בעבירות מין בהתאם להוראות החוק למניעת ההעסקה של עברייני מין במוסדות מסוימים, התשס"א-2010, וזאת בטרם תחילת ביצוע העבודות, וכתנאי לכניסתו של העובד לאתר העבודות.

27. היעדר יחסי עובד מעביד ושמירה על זכויות עובדים

- 27.1 הספק יעסיק לצורך מתן השירותים, עובדים מנוסים אחראיים ומקצועיים, בעלי רישוי מקצועי, ככל שנדרש, ובמספר הדרוש להתקדמות מתן השירותים בהתאם להוראות הסכם זה (העובדים הנ"ל יקראו להלן: "עובדי הספק" או "העובדים").
- 27.2 הספק ירחיק מיד, לפי דרישתו הראשונה של הממונה על הפרויקט, כל עובד, אשר עבודתו או התנהגותו אינן מניחות את דעתו של הממונה על הפרויקט. עובד שיורחק לפי דרישה כאמור, לא יחזור הספק להעסיקו במתן השירותים בין במישרין ובין בעקיפין. זאת מבלי לגרוע בזכויות אחרות של המזמין על פי כל דין ועל פי ההסכם בגין הפרתו.
- 27.3 העסקתו או הרחקתו של עובד, כאמור בסעיף זה לעיל, תהא על אחריותו ועל סיכונו הבלעדיים של הספק ואין בדרישותיו של הממונה על הפרויקט כאמור כדי ליצור יחסים משפטיים כל שהם בין המזמין ו/או הממונה על הפרויקט לבין עובד כאמור, והמזמין אינו ולא יהיה אחראי בכל אופן או דרך שהן להעסקתו או הרחקתו ו/או לתוצאות העסקתו או הרחקתו של עובד כאמור.
- 27.4 הספק מתחייב להעסיק לצורך מתן השירותים עובדים אזרחי ישראל בלבד, ולהימנע מהעסקת עובדים זרים למתן השירותים עבור המזמין ומצהיר כי מגבלה זו ידועה לו וידועות לו ההנחיות בדבר אי העסקת עובדים זרים בפרויקטים המבוצעים עבור גופים ציבוריים.
- 27.5 מוצהר ומוסכם כי ההתקשרות בין הספק למזמין על פי הסכם זה היא התקשרות של ספק עצמאי, ועובדי הספק לא ייחשבו בשום מקרה ובשום אופן כעובדי המזמין, וביניהם לבין המזמין לא ייווצרו ולא יראו כקיימים או נוצרים יחסי עובד ומעביד או יחסים משפטיים אחרים.
- 27.6 הספק בלבד יהיה אחראי לבטיחות עובדיו ולתשלום כל סכום המגיע או העשוי להגיע לעובדי הספק כאמור, מכל סיבה שהיא בהתאם להוראות הדין ו/או הסכם קיבוצי ו/או הסכם אישי ו/או הוראות צו הרחבה ככל שיחולו ובכלל זה – שכר עבודה והנלווים לו, לרבות, אך מבלי לגרוע – חופשה שנתית, דמי הבראה, גמול העסקה בשעות נוספות,

תוספות מכוח הסכם קיבוצי, פיצויי פיטורים, ביטוח פנסיוני וכיוצא באלה, לרבות שכר ומרכיביו, תנאים סוציאליים מכל סוג, ופיצויים כדון – כל תשלום בקשר ו/או עקב ו/או כתוצאה מהיחסים בינם לבין הספק.

27.7 הספק מצהיר ומתחייב כי הוא פועל בהתאם להוראות כל דין בכל הנוגע להעסקת עובדיו, לרבות אך מבלי לגרוע הוראות החוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, תשע"ב-2011, הוראות הבטיחות בעבודה, הוראות הנוגעות לרווחת העובדים וכיוצא באלה.

27.8 הספק מתחייב לאפשר למזמין לבדוק עמידתו בתנאים הנ"ל, ולהמציא מסמכים, ככל שיידרש לכך, מיד עם דרישת המזמין לכך, ומבלי שיהיה בכך כדי להקים לספק או מי מעובדיו טענה כלשהי ביחס לקיומם של יחסי עובד ומעביד בין המזמין לבין הספק ו/או עובדיו.

27.9 עוד מתחייב הספק לתקן כל ליקוי, ככל שיידרש לכך על ידי המזמין בכל הנוגע לתשלום זכויות עובדיו, מיד עם דרישה כאמור. לא יתוקן הליקוי בתוך זמן סביר – יהיה המזמין רשאי לבטל את ההתקשרות ללא התראה נוספת.

27.10 הספק ישפה את המזמין מיד עם דרישה בגין כל חיוב או תביעה שתוגש, אם תוגש, כנגד המזמין על ידי עובד הספק ו/או מי מטעמו ו/או תביעה או דרישה שעילתה ביחסי עובד ומעביד, ויקבל על עצמו, על חשבונו, את ההגנה גם מטעם המזמין בכל תביעה או דרישה כאמור ויפטור המזמין מכל תביעה ו/או דרישה כאמור, מבלי לגרוע מחובת שיפוי של המזמין כאמור. הספק ידווח למזמין באופן שוטף וכן לפי דרישתו של המזמין אודות כל תביעה ו/או דרישה כאמור, וזאת מבלי שהדיווח יקים חבות כלשהיא למזמין כלפי הספק ו/או עובדיו.

פרק ו' - ציוד, חומרים ועבודה

28. אספקת ציוד, מתקנים וחומרים

28.1 הספק מתחייב לספק, על חשבונו, את כל הציוד, המתקנים, החומרים, האבזורים וכל הדברים האחרים הדרושים לביצוען היעיל של העבודות בקצב הדרוש.

28.2 חומרים שסופקו לאתר העבודות למטרת ביצוע העבודות והשלמתן, יעברו במועד אספקתם כאמור, לבעלות המזמין.

29. טיב החומרים והעבודה

29.1 הספק ישתמש בחומרים המיועדים לביצוע העבודות בהתאם לאמור בהצעתו, במפרט ובשאר מסמכי החוזה. כל החומרים למיניהם יהיו חדשים ויתאימו לדרישות התקנים כפי

- שנקבע בחוזה. אם מצויים בתקן יותר מסוג אחד של חומרים – יתאימו החומרים לסוג המובחר של החומר, פרט אם נקבע בחוזה סוג אחר מתוך התקן המתאים.
- 29.2 החומרים יעמדו בתנאים שלהלן:
- 29.2.1 חומרים מתוצרת הארץ, אשר לגביהם קיימים תקנים מטעם מכון התקנים הישראלי – יתאימו בתכונותיהם לתקנים הישראליים.
- 29.2.2 חומרים מתוצרת הארץ, אשר לגביהם לא קיימים תקנים מטעם מכון התקנים הישראלי – יתאימו בתכונותיהם לתקני חוץ אשר נקבעו בחוזה או לדרישות שפורטו בחוזה.
- 29.2.3 חומרים מיובאים יתאימו בתכונותיהם לתקני חוץ אשר נקבעו בחוזה או לדרישות שפורטו בחוזה.
- 29.2.4 חובת ההוכחה על ההתאמה כאמור בפסקאות 29.2.1, 29.2.2 ו-29.2.3 לעיל, חלה על הספק.
- 29.3 בנוסף לאמור בסעיף 29.2 לעיל יקיים הספק לגבי החומרים גם כדלקמן:
- 29.3.1 חומרים אשר לגביהם קיימים תקנים ישראליים, יישאו תו תקן.
- 29.3.2 אם מהחומרים הנדרשים לא קיים חומר הנושא תו תקן או קיים רק חומר אחד בלבד הנושא תו תקן – יהיה הספק רשאי להציע חומרים שאינם נושאים תו תקן, אולם בתנאי שהחומרים המוצעים יתאימו לדרישות התקנים.
- 29.3.3 חובת ההוכחה על ההתאמה כאמור בפסקאות 29.3.1 ו-29.3.2 לעיל, חלה על הספק.
- 29.4 על הספק למסור תעודות אחריות, מנופקות על ידי יצרנים או יבואנים, של חומרים המסופקים לאתר העבודות, עבור כל אותם החומרים שלגביהם קיימת חובה על פי דין של מסירת תעודות אחריות לצרכן או אם היתה דרישה כזו במיפרט למרות שלא קיימת לגביהם חובה על פי דין, כאשר האחריות הינה לתקופה מינימאלית של שנה מיום מסירתה העבודות לרשות המקומית.
- 29.5 **הספק יהיה אחראי על העבודות לתקופה כפי שהגיש בהצעתו, ולא פחות משנה מיום מסירת העבודות לרשות המקומית.**

30. חומרים באתר העבודות

חומרים שסופקו ע"י הספק

- 30.1 סיפק הספק חומרים לאתר העבודות וביקש עבורם תשלום, יגיש הספק למפקח חשבון בגין החומרים שסופקו לאתר העבודות. חומרים שסופקו כאמור הם בבעלות המזמין.
- 30.2 איחר הספק בהמצאת אחריות יצרן לחומרים, יתווסף לפרק הזמן שנקבע לתשלום החשבון או לתשלום חלק מהחשבון המתייחס לחומרים, אותו פרק זמן שבו איחר הספק

בהמצאת האחריות היצרן, והתשלום בפרק הזמן הנוסף כאמור, לא יישא הפרשי הצמדה ו/או ריבית כלשהי.

פרק ז' - מהלך ביצוע העבודות

31. התחלת ביצוע העבודות

הספק יתחיל בביצוע העבודות בתאריך שייקבע בצו התחלת העבודה, ולא יאוחר משבועיים מיום הזמנת העבודה, וימשיך בביצוע בקצב הדרוש להשלמת העבודות תוך התקופה שנקבעה בחוזה ובהתאם ללוח הזמנים המאושר.

32. העמדת אתר העבודות לרשות הספק

לפני מתן ההוראה להתחיל בביצוע העבודות, או במועד מתן אותה הוראה, יעמיד המנהל לרשות הספק את אתר העבודות או את אותו חלק ממנו הדרוש להתחלת ביצוען של העבודות והמשכתן בהתאם ללוח הזמנים המאושר. לאחר מכן יעמיד המנהל לרשות הספק, מזמן לזמן, חלקים נוספים מאתר העבודות, הכל כפי שיידרש לביצוע העבודות בהתאם ללוח הזמנים האמור.

33. מועד השלמת העבודות

33.1 הספק מתחייב להשלים את העבודות תוך התקופה שנקבעה בצו התחלת העבודה, שמנינה יתחיל מהתאריך שנקבע בצו התחלת העבודה.

33.2 הוראות סעיף קטן 33.1 תהיינה כפופות לכל תנאי מפורש בחוזה לגבי השלמתו של כל חלק מסוים מהעבודות תוך התקופה המסוימת שנקבעה בחוזה.

33.3 ניתנה ארכה להשלמת העבודות או קוצר המועד להשלמת העבודות, בהתאם לסעיף 34 בתנאי החוזה, ישתנה המועד להשלמת העבודות בהתאם לכך.

34. ארכה או קיצור להשלמת העבודות

34.1 ביקש המזמין שינוי בהיקף העבודות המחייבת את ביצועה של עבודה נוספת או שונה מזו שהובאה בחשבון לצורך קביעת מועד השלמת העבודות או המחייבת את ביטולה של חלק מהעבודה או הפסקתה, רשאי המזמין, ביוזמתו הוא או לפי בקשת הספק, לקבוע בה את השינוי במועד השלמת העבודות.

34.2 נגרם עיכוב בביצוע העבודות כתוצאה מנסיבות התלויות במזמין, רשאי הספק לבקש ארכה להשלמת העבודות, והמזמין יאריך את המועד לביצוע העבודות.

34.3 נגרם עיכוב בביצוע העבודות על ידי כח עליון או כתוצאה מנסיבות אחרות שלדעת המזמין לא היתה לספק שליטה עליהם ולא היתה לו אפשרות למנוע את העיכוב, רשאי הספק לבקש ארכה להשלמת העבודות.

34.4 התנאים למתן ארכה להשלמת העבודות יהיו כדלהלן:

34.4.1 הספק יהיה חייב להביא ראיות, לשביעות רצונו של המזמין, לרבות יומן העבודה, שהנסיבות האמורות אירעו וגרמו לעיכוב בביצוע העבודות.

34.4.2 הספק יהיה חייב להגיש את בקשתו לארכה כאמור בתוך 14 יום מיום אירוע הנסיבות שגרמו לעיכוב בביצוע העבודות, אולם המזמין יהיה רשאי לדון במתן ארכה כאמור ולקבוע את שיעור הארכה גם אם הבקשה הוגשה לאחר תום 14 הימים האמורים, בתנאי שהספק ייתן טעם סביר וינמק את הסיבות לאיחור בבקשתו.

34.5 לאור מהות העבודה ואופן תשלום התמורה, לא יהיה זכאי הספק בכל מקרה לתוספת כלשהי לתמורה בגין עיכוב כלשהו בביצוע העבודות, בין אם נגרם ממעשה או מחדל של הספק ובין אם נגרם ממעשה או מחדל של הרשות המקומית, ובין ממעשה או מחדל של צד שלישי, ובין אם מכוח עליון.

35. עבודה בשעות היום בימי חול

35.1 פרט אם הותנה בחוזה במפורש אחרת, העבודות לא יבוצעו בשעות הלילה או בימי חג אלא בכפוף לכל דין.

35.2 אין הוראות סעיף קטן 35.1 חלות על עבודה שצריכה להיעשות, מטבע הדברים, ללא הפסק או במשמרות רצופות, או כל עבודה שהיא הכרחית ובלתי נמנעת להצלת נפש או רכוש או לביטחון העבודות או תשתיות ציבוריות או מבנה, ואולם במקרה של עבודה כזו על הספק להודיע על כך מיד למפקח.

36. פיצויים מוסכמים וקבועים מראש על איחורים

36.1 אם לא ישלים הספק את ביצוע העבודות או כל חלק מסוים מהעבודות תוך התקופה שנקבעה בצו התחת העבודות, בהתחשב בהארכתה או בקיצורה לפי סעיף 34 בתנאי החוזה, ישלם הספק למזמין את הסכום שנקבע בחוזה כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש על כל יום של איחור שבין המועד הסופי שנקבע להשלמת העבודות או חלק מהעבודות כאמור ועד מועד השלמתם בפועל. סכום הפיצויים המוסכמים יהיה צמוד למדד כמוגדר להלן בחוזה זה, ויוגדל בשיעור עליית המדד בין החודש הבסיסי לבין החודש שבו הסתיימה העבודה בפועל.

36.2 המזמין יהיה רשאי לנכות את סכום הפיצויים האמורים בסעיף קטן 36.1 מכל סכום שיגיע לספק בכל עת או לגבותו מהספק בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט ערבויות. תשלום הפיצויים, ניכויים או גבייתם אינם פוטרים את הספק מהתחייבותו להשלים את העבודות או מכל התחייבות אחרת לפי החוזה.

- 36.3 אם לא יצוין סכום הפיצוי באחד מהמסמכים המצורפים לחוזה והמהווים חלק בלתי נפרד ממנו, לרבות הצעתו של הספק – יהווה סכום הפיצוי 500 ₪ לכל יום של איחור, בתוספת הצמדה למדד כאמור בסעיף קטן 36.1.
- 36.4 מוסכם בזאת במפורש, כי האמור לעיל בסעיפים 36.1 ו-36.2 לגבי תשלום פיצויים חל גם לגבי השלמת כל חלק וחלק של המבנה להנחת דעת המפקח במועדים המפורטים בחוזה זה.

37. הפסקת עבודה

- 37.1 הספק יפסיק את ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, לזמן מסוים או לצמיתות, לפי הוראה בכתב מאת המנהל, בהתאם לתנאים ולתקופה שיצוינו בהוראה, ולא יחדש את ביצוע העבודות אלא אם ניתנה לו על ידי המנהל הוראה בכתב על כך.
- 37.2 הופסק ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, לפי סעיף קטן 37.1, ינקוט הספק באמצעים להבטחת העבודות ולהגנתן לפי הצורך, כפי שיאושרו על ידי המפקח.
- 37.3 הספק לא יהיה זכאי לתוספת לתמורה הקבועה בחוזה זה בגין הפסקת העבודות, גם אם עקב הפסקת העבודות נגרמו לו הוצאות.
- 37.4 הופסק ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, לצמיתות, אחרי שניתן צו התחלת עבודה, והספק החל בביצוע העבודות בפועל – יהיה הספק זכאי לקבל מהמזמין את התמורה עבור העבודה שביצע בפועל עד למועד הפסקת העבודה, וזאת לסילוק סופי ומוחלט של כל תביעותיו בגין הפסקת העבודה כאמור, ללא יוצא מן הכלל, לרבות הוצאותיו והפסד רווחים. לצורך קביעת ערך העבודה שבוצעה בפועל על ידי הספק, תעשנה מדידות סופיות לגבי העבודות או כל חלק מהן שביצוען הופסקה, הכל לפי העניין. ערך העבודה שבוצעה בפועל על ידי הספק, ייקבע תוך 45 יום מיום הפסקת העבודה.
- 37.5 הופסק ביצוע העבודות, כולן או מקצתן, לצמיתות, אחרי חתימת החוזה, אך לפני שניתן צו התחלת העבודה או אחרי שניתן צו התחלת העבודה, אך הספק טרם החל בביצוע העבודות בפועל – לא יהיה זכאי הספק לתשלום כלשהו.

38. כח עליון:

- 38.1 הצדדים ינהגו בכל מקרה של אי מילוי הוראה מהוראות החוזה או אי קיום החוזה כולו מסיבות של כח עליון כמפורט להלן בסעיף זה.
- 38.2 הצד המסתמך על טענת כח עליון (להלן: "הצד המפר") יודיע לצד האחר מיד ובכתב, על מהות המאורע של כח עליון והשלכותיו על המשך ביצוע החוזה כולו או כל הוראה מהוראותיו.
- 38.3 גרם המאורע לדחיית ביצוע הוראה מהוראות החוזה לפרק זמן מסוים, יידחו כל ההתחייבויות של הצדדים לפי החוזה או התחייבויות הנוגעות לאותה הוראה לפי העניין

- לאותו פרק זמן שמתחייב מנסיבות המקרה ואיחור כל שהוא בגלל כח עליון יהיה איחור מוצדק.
- 38.4 גרם המאורע לסיכול אפשרות הביצוע של החוזה, יבוא החוזה לקיצו וכל צד ישא בהוצאותיו ובנזקיו.
- 38.5 המונח כח עליון (FORCE MAJEURE) בסעיף זה פירושו אך ורק – ACT OF GOD, ובנוסף לכך השבתה מלאה של כל המתקנים והפעילות של הצד המפר בנסיבות שאינן בשליטת אותו הצד וזאת אך ורק מחמת שריפה, שביתה כללית של עובדיו המהווה חלק משביתה או השבתה כללית באותו אזור או באותו ענף הקשור בביצוע העבודה, הפרעה מאורגנת למהלך התקין של פעילותו, השבתת מרבית עובדיו או מתקניו כתוצאה מביצוע של הוראות מחייבות של המוסדות המוסמכים של המדינה, וכן מלחמת פרעות או מעשים מלחמתיים.
- 39. שימוש או אי שימוש בזכויות על ידי הצדדים**
- 39.1 הסכמת הצדדים או אחד מהם לסטות מהוראות חוזה זה במקרה מסוים, לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנה גזירה שווה למקרה אחר.
- 39.2 לא השתמשו הצדדים או אחד מהם בזכויות הניתנות להם לפי חוזה זה במקרה מסוים, אין לראות בכך ויתור על אותן זכויות במקרה אחר ואין ללמוד מהתנהגות זו ויתור כלשהו על זכויות וחובות לפי חוזה זה.

פרק ח' - שינויים, תוספות והפחתות

- 40. שינויים**
- 40.1 המזמין רשאי להורות בכל עת על כל שינוי, לרבות: אופיין, צורתן, סגנון, איכותן, סוגן, גודלן, כמותן, המתאר וממדיהן של העבודות וכל חלק מהן, והספק מתחייב למלא אחר הוראותיו.
- 40.2 הוראת המזמין על שינוי העבודות לפי סעיף קטן 40.1 תיקרא פקודת שינויים ותינתן לספק בכתב כשהיא חתומה על ידי המזמין.
- 40.3 סבר הספק שהוראה שקיבל מהווה פקודת שינויים, יודיע על כך בכתב למפקח, לגורם שנתן את ההוראה ולמזמין. מובהר, כי כל עוד לא הוצאה פקודת שינויים חתומה בהתאם לאמור לעיל, לא תהווה ולא לא תיחשב ההוראה כפקודת שינויים.

41. הערכת שינויים

- 41.1 ערכו של כל שינוי שבוצע בהתאם לפקודת שינויים ייקבע לפי מחירי היחידות הנקובים בכתב הכמויות. לא נקבעו בכתב הכמויות כל מחירי היחידות הדרושים לקביעת ערכו של השינוי – ייקבעו מחירי היחידות החסרים כאמור בסעיף קטן 41.2, ואולם אין הספק רשאי לעכב את ביצועו של השינוי מפאת אי קביעת ערכו של השינוי.
- 41.2 לצורך קביעת מחירי היחידות החסרים, כאמור בסעיף קטן 41.1, יובא בחשבון כל מחיר יחידה דומה הנקוב בכתב הכמויות והמחירים שאפשר להתבסס עליו לצורך קביעת כל אחד ממחירי היחידות החסרים וזאת לפי קביעת המפקח בתוספת אחוז ההנחה שהציע הספק. בהעדר מחירי יחידות דומים בכתב הכמויות והמחירים שאפשר להתבסס עליהם לצורך קביעת כל אחד ממחירי היחידות החסרים וע"פ קביעת המפקח – ייקבע כל אחד ממחירי היחידות החסרים לפי מחירי השוק הידועים במועד השינוי.
- 41.3 לפיכך, כל שינוי שאינו כלול בכתב הכמויות יותנה בהסכמת הספק, ובהסכמה מראש של הרשות המקומית והספק לגבי מחירו. היה והרשות המקומית והספק לא הסכימו לגבי הערכת שווי השינוי, רשאית הרשות המקומית להתקשר עם כל ספק אחר לביצוע השינוי.

42. רשימת תביעות

- 42.1 הספק יגיש למנהל רשימה של כל תביעותיו לתשלומים נוספים שלא הותנה עליהם בחוזה, ואשר לדעתו הוא זכאי להם עקב ביצוע העבודות במשך חודש מסוים, לא יאוחר מ-30 יום לאחר תום אותו חודש.
- 42.2 כל תביעה שלא נכללה ברשימת התביעות, כאמור בסעיף קטן 42.1, רואים כאילו הספק ויתר עליה לחלוטין וללא תנאי. אולם המנהל באישור המזמין יהיה רשאי לדון בתביעות הספק לתשלומים נוספים שלא הותנה עליהם גם אם תביעות אלה הוגשו לאחר המועד הנקוב לעיל, בתנאי שהספק ייתן טעם סביר וינמק את הסיבות לאיחור בהגשת תביעותיו.

פרק ט' - מדידות

43. מדידת כמויות

- 43.1 הכמויות הנקובות במסמכי החוזה הן אומדן בלבד של הכמויות הדרושות לביצוע העבודות, ואין לראותן ככמויות הסופיות שעל הספק לבצען בפועל לצורך מילוי התחייבויותיו לפי החוזה.
- 43.2 הכמויות שבוצעו בפועל לפי החוזה תיקבענה על סמך מדידות שתעשה על ידי המפקח והספק בהתאם לשיטה המפורטת בכתב הכמויות ו/או על סמך חישובי כמויות שיוגשו על

- ידי הספק ויאושרו על ידי המפקח, הכל לפי העניין. כל המדידות תירשמנה בספר המדידות או ברשימות מיוחדות לכך ותיחתמנה על ידי המפקח והספק.
- 43.3 לפני בואו למדוד את העבודות, כולן או מקצתן, יתן המפקח הודעה מראש לספק על כוונתו לעשות כן ועל המועד הרצוי לו, והספק מתחייב להיות נוכח במועד הנקוב או לשלוח בא-כוח לצורך זה ולעזור למפקח או לנציגו לבצע את המדידות הדרושות, וכן לספק את כח האדם והציוד הדרושים לביצוע המדידות, על חשבונו, ולהמציא למפקח את הפרטים הדרושים בקשר לכך.
- 43.4 לא נכח הספק או בא-כוחו במועד הנקוב לצורך ביצוע המדידות – רשאי המפקח או נציגו לבצע את המדידות בהעדרם, ויראו את המדידות האלה כמדידות הנכונות של הכמויות, והספק לא יהיה רשאי לערער עליהן. אולם אם הספק נתן טעם סביר להעדרו ומסר על כך הודעה למפקח לפני המועד שנקבע לביצוע המדידות כאמור, יידחה ביצוע המדידות למועד מאוחר יותר שייקבע כאמור בסעיף קטן 43.3.
- 43.5 נכח הספק או בא-כוחו במועד ביצוע המדידות – רשאי הוא לערער בכתב, תוך 7 ימים, על כל כמות שנמדדה, והמפקח יקבע מועד לביצוע מדידה שניה של הכמות האמורה. אם גם אחרי המדידה השניה יישארו חילוקי דעות בין הספק לבין המפקח, יקבע המנהל את הכמויות וקביעתו תהיה סופית.
- 43.6 היו העבודות, כולן או מקצתן, מוכנות למדידה והספק ביקש שהמדידות תבוצענה בהקדם – לא ידחה המפקח את ביצוע המדידה אלא מסיבות סבירות.

פרק י' - השלמה, אחריות, תיקונים, בקרה ומעקב

44. **תעודת השלמה לעבודות – מסירה לרשות המקומית**
- 44.1 הושלמה העבודה – יודיע על כך הספק למפקח בכתב והמפקח יתחיל בבדיקת העבודות, תוך 15 יום מיום קבלת ההודעה, וישלים את הבדיקה תוך 30 יום מהיום שהתחיל בה. מצא המפקח את העבודות מתאימות לדרישות החוזה – יתן המנהל לספק תעודת השלמה עם תום הבדיקה; ואם לא – ימסור המפקח לספק רשימת התיקונים ו/או עבודות ההשלמה הדרושים, והספק חייב לבצעם תוך תקופה סבירה שתיקבע לכך על ידי המפקח. אולם המנהל רשאי, על פי שיקול דעתו, לתת לספק תעודת השלמה גם לפני ביצוע התיקונים ו/או עבודות ההשלמה כאמור, כנגד קבלת התחייבות בכתב מהספק, שיבצע וישלים את התיקונים ו/או את עבודות ההשלמה המפורטים ברשימה האמורה.
- 44.2 אין האמור בסעיף קטן 44.1 גורע מזכותו של המזמין להחזיק בעבודות שבוצעו במסגרת הפרויקט, ולהשתמש בהן גם אם טרם בוצעו בהן עבודות התיקונים ו/או ההשלמה ולא ניתנה תעודת השלמה, והספק חייב לבצע את התיקונים ו/או את עבודות ההשלמה תוך התקופה שנקבעה לכך על ידי המפקח.

- 44.3 לא ביצע הספק את התיקונים ו/או את עבודות ההשלמה תוך התקופה שנקבעה על ידי המפקח, יהיה המנהל רשאי לבצע את התיקונים ו/או את עבודות ההשלמה בעצמו או בכל דרך אחרת שימצא לנכון. הוצאות ביצוע התיקונים ו/או עבודות ההשלמה יהיו על חשבון הספק והמזמין ינכה הוצאות אלה, בתוספת של 12% מהן כתמורה להוצאות משרדיות, מכל סכום שיגיע לספק בכל עת או יגבה אותן מהספק בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט ערבויות. הספק יהיה זכאי לקבל לעיונו את פירוט ההוצאות האמורות.
- 44.4 אם לפי תנאי מפורש בחוזה על הספק להשלים חלק מסוים מהעבודות במועד מסוים לפני התאריך הסופי שנקבע להשלמת העבודות כולן או שהושלם חלק כלשהו מהעבודות והמזמין החזיק בעבודות שבוצעו ע"י הספק במסגרת הפרויקט, השתמש בהן או עומד להחזיק בהן, רשאי הספק לדרוש תעודת השלמה לגבי חלק מהעבודות האמור, והוראות הסעיפים הקטנים שלעיל יחולו על מתן תעודת השלמה לגבי חלק מהעבודות כלגבי העבודות כולן.
- 44.5 הספק אחראי לתיאום מול הרשות המקומית של מסירת העבודות שיבוצעו על ידו, ולביצוע של המסירה. מסירת העבודות תהיה בהתאם להנחיות שייקבעו על ידי המפקח, לרבות לעניין מסירת חלקים מהעבודות שביצועם הסתיים ולרבות לעניין בדיקות מקדמיות לפני המסירה לרשות המקומית שיבוצעו כמפורט בהזמנת עבודה (מסמך ב-3) ו/או בדיקות נוספות עליהן יורה המפקח. פרוטוקול מסירת העבודות מהספק לרשות המקומית מצורף כמסמך ב-6.

45. אחריות ותיקונים

- 45.1 לצורך החוזה, תקופת האחריות פירושו תקופה של 12 חודשים. מניינה של תקופת האחריות יתחיל מיום השלמת העבודה כמצוין בתעודת ההשלמה לעבודות, בהתאם לסעיף 44 בתנאי החוזה או במקרה של תעודת השלמה לגבי חלקים שונים של העבודות – מיום השלמתם של אותם חלקים כמצוין בתעודת ההשלמה.
- 45.2 הספק מתחייב לתקן על חשבונו הוא כל פגם, ליקוי, קלקול, מגרעת, שגיאה וטעות בעבודות, שינבעו לדעת המפקח, מביצוע העבודות שלא בהתאם לחוזה ולדרישות הרשויות וגורמי התשתית הרלבנטיים. הספק יבצע את התיקונים, כאמור, תוך 15 יום.
- 45.3 נתהווה בעבודות שבוצעו במסגרת הפרויקט, תוך תקופת האחריות, נזק או פגם אשר נגרם כתוצאה מעבודה לקויה או שימוש בחומרים פגומים, בכפוף לאמור בסעיף 27.9 בתנאי החוזה – חייב הספק לתקן כל נזק או פגם כאמור, הכל לפי דרישת המפקח, ובלבד שדרישה כאמור תימסר לספק לא יאוחר מ-3 חודשים לאחר תום תקופת האחריות; הוא הדין לגבי נזק או פגם שנתהווה תוך תקופת האחריות בכל תיקון שבוצע לפי החוזה ואשר נגרם כתוצאה מעבודה לקויה או שימוש בחומרים פגומים.
- 45.4 אין באמור בסעיף קטן 45.3 כדי לגרוע מהאמור בסעיף 45.2 בתנאי החוזה.
- 45.5 ההוצאות הכרוכות במילוי התחייבות הספק לפי סעיף קטן 45.2 יחולו על הספק.

46. פגמים וחקירת סיבותיהם

- 46.1 "אי התאמה" – כל פגם ו/או ליקוי ו/או קלקול ו/או מגרעת ו/או שגיאה ו/או טעות בעבודות שינבעו לדעת המפקח מביצוע העבודות שלא בהתאם להוראות החוזה.
- 46.2 נתגלו אי התאמה ו/או פגם בעבודות שבוצעו במסגרת הפרויקט בזמן ביצועו, רשאי המפקח לדרוש מהספק שיחקור אחר סיבות אי ההתאמה ו/או הפגם ושיתקנם לפי שיטה שתאושר על ידי המפקח. היתה אי ההתאמה ו/או הפגם כאלה שאין הספק אחראי להם לפי החוזה – יחולו הוצאות החקירה והתיקון על המזמין! היתה אי ההתאמה ו/או הפגם כאלה שהספק אחראי להם לפי החוזה – יחולו הוצאות החקירה על הספק, וכן יהיה הספק חייב לתקן, על חשבונו, את אי ההתאמה ו/או הפגם וכל הכרוך בכך. אם אי ההתאמה ו/או הפגם אינם ניתנים לתיקון, יהיה הספק חייב בתשלום פיצויים למזמין.
- 46.3 בנוסף לכל האמור בחוזה זה, נתגלו אי התאמה ו/או פגם בתשתיות הציבוריות שבוצעו במסגרת העבודות תוך 5 שנים אחר גמר תקופת האחריות, הנובעים מביצוע העבודות שלא בהתאם לדרישות החוזה, יהיה הספק חייב לתקן את אי ההתאמה ו/או הפגם וכל הכרוך בכך, על חשבונו, ואם אי ההתאמה ו/או הפגם אינם ניתנים לתיקון, יהיה הספק חייב בתשלום פיצויים למזמין.

47. אי מילוי התחייבויות הספק לפי סעיפים 37.2, 45.2 ו-46

אם לא ימלא הספק אחרי התחייבויותיו לפי סעיפים 37.2, 45.2 או 46 בתנאי החוזה, וזאת לאחר שניתנה לו הודעה מוקדמת בכתב של 14 יום, רשאי המזמין לבצע את העבודות האמורות על ידי ספק אחר או בכל דרך אחרת, ואם ההוצאות הכרוכות במילוי התחייבויותיו כאמור חלות על הספק, יהיה המזמין רשאי לנכות את ההוצאות האמורות, בתוספת של 12% מהן כתמורה להוצאות משרדיות, מכל סכום שיגיע לספק בכל עת או לגבותן מהספק בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט ערבויות.

48. בקרה ומעקב

- 48.1 הספק הזוכה יעביר לידי נציג האשכול דיווחים תקופתיים על ההזמנות, החשבונות והתשלומים שהועברו על ידי הרשויות המקומיות במסגרת ההתקשרות במכרז זה. האשכול רשאי לקבל גם דיווחים על דרך ביצוע העבודה והתקדמותה והמועדים לביצוע אשר סוכמו עמו, וכן דיווחים מיוחדים לפי דרישה. למען הבהירות הספק הזוכה מתחייב להעביר לאשכול מידי רבעון את כרטיס כל רשות ורשות עימה הוא עובד על מנת לאפשר לאשכול לבצע בקרה ומעקב אודות התשלומים המגיעים לו מכח הסכם זה.
- 48.2 הספק הזוכה ידווח מיידית לנציג הרשות המקומית על אירועים מהותיים הקשורים במתן השירותים לרבות תקלות ושיבושים, אובדן מידע, תקלה או אירוע בטיחותי, וכן אירועים אחרים שיש להם השלכה על רציפות השירות או תקינותו.

- 48.3 נציג הרשות המקומית יבצע פעולות שוטפות של פיקוח ובקרה על תפקוד הזוכה, לעניין אספקת השירותים. במסגרת זו הזוכה יידרש בין היתר להעביר מידע כתוב או בעל פה, נתונים ומסמכים וכיוצא בזה.
- 48.4 הזוכה יעביר לידי נציג האשכול תעודות ואישורים המעידים על ניסיונו והשכלתו של כל מי שעובד מטעמו לטובת תשלומי תמורה עבור שירותים מקצועיים שינתנו במסגרת התקשרות זו.
- 48.5 בכל בקשה להחלפת מנהל פרויקט מטעם הספק הזוכה, יידרש הספק להגיש לאשכול בכתב, את המסמכים המוכיחים עמידת המנהל מטעמו בדרישות המכרז. המסמכים יועברו לאישור האשכול ורק לאחר קבלת החלטה – תאושר או תידחה בקשתו. הוועדה רשאית לתשאל ולראיין את מנהל הפרויקט ואת הממליצים שהגיש במסמכי הבקשה, בטרם קבלת החלטה. הספק לא יבצע כל פעולה - בטרם קיבל אישור בכתב לביצועה מאת האשכול.

פרק י"א - תשלומים

49. מקדמה על חשבון שכר החוזה

מובהר בזאת, כי בכל מקרה לא ישולמו מקדמות על חשבון שכר החוזה.

79

50. תשלום התמורה

- 50.1 התמורה אותה יקבל הספק תהיה בהתאם להצעתו במכרז, או במחיר כפי שנקבע איתו במו"מ כדין ובהתאם להזמנת העבודה.
- 50.2 התמורה תקבע סופית על ידי המנהל על יסוד המכפלות של המחירים שבכתב הכמויות בכמויות שנמדדו לפי סעיף 43 בתנאי החוזה, בהוספת או בהפחתת ערכו של כל שינוי לפי כאמור בסעיפים 38, 41 ו-42 בתנאי החוזה, ובהתחשב באמור להלן בחוזה זה.
- 50.3 מהתמורה שנקבעה על ידי המנהל, יופחת כל כל סכום אחר ששולם לספק עד אותו מועד על חשבון שכר החוזה, אם שולם, ובניכוי כל סכום המגיע למזמין מהספק על פי החוזה או על פי כל חוזה אחר בין המזמין לבין הספק או מכל סיבה אחרת.
- 50.4 לא הגיש הספק חשבון סופי במועד הנקוב בחוזה תישלח לו על ידי המפקח התראה בכתב. לא הגיש הספק חשבון סופי לאחר 30 יום מקבלת ההתראה, יערוך המזמין את החשבון הסופי לפי מיטב הבנתו. וכל ההוצאות להכנתו יחולו על הספק, במקרה זה מצהיר הספק כי לא תהיינה לו תביעות כלשהן למזמין.
- 50.5 בכל מקרה שניתנה תעודת השלמה לגבי חלק מהעבודות, כאמור בסעיף 48 בתנאי החוזה, רשאי הספק להגיש חשבון סופי לאותו חלק מהעבודות שלגביו ניתנה תעודת ההשלמה.

- 50.6 לא הגיש הספק את החשבון הסופי עם תום 60 יום מיום השלמת העבודות, רשאי המנהל, לאחר הודעה בכתב לספק, לערוך במקומו את החשבון הסופי ולקבוע את התמורה.
- 50.7 התמורה תשולם לספק 45 יום מתום החודש שהגיש את החשבון למפקח ולא יאוחר מתום 195 יום מיום הגשת החשבון לרשות.

51. תשלומי יתר

אם קיבל הספק תשלומים מעל המגיע לו על פי חוזה זה, יחזירם למזמין, תוך 15 יום ממועד דרישתו בכתב, בתוספת ריבית פיגורים של החשב הכללי מיום היווצרות החוב ועד לתשלום בפועל. אין האמור לעיל גורע מזכותו של המזמין לקזז את תשלומי היתר בתוספת הריבית כאמור, מכל סכום המגיע ממנו לספק או לגבותם באמצעות חילוט הערבויות שהספק המציא לחוזה זה או לכל חוזה אחר שבינו לבין המזמין או לגבותם בכל דרך אחרת, מבלי שידרוש תחילה את החזרתם מהספק.

52. תנודות במחירי החומרים ובערך העבודה

מובהר בזאת, כי לשכר החוזה לא יצטרפו מדדים כלשהם, והוא לא יושפע משינוי במחירי החומרים, הוא ישולם נומינאלית כפי שהוצע על הספק במכרז.

פרק י"ב - סיום החוזה או אי המשכת ביצועו

53. סיום החוזה וביצוע העבודות ע"י המזמין

- 53.1 המזמין יהיה רשאי לסיים חוזה זה ולהשלים את העבודות – בעצמו או באמצעות ספק אחר או בכל דרך אחרת – בכל אחד מהמקרים המנויים להלן:
- 53.1.1 כשהספק לא התחיל בביצוע העבודות במועד שנקבע בצו התחלת עבודה או שהפסיק את ביצועו, ולא ציית תוך 7 יום – או במקרים מיוחדים תוך תקופה קצרה יותר שנקבעה במפורש בחוזה – להוראה בכתב מהמנהל להתחיל או להמשיך בביצוע העבודות, או כשהסתלק מביצוע העבודות בכל דרך אחרת.
- 53.1.2 כשהמנהל סבור שקצב ביצוע העבודות איטי מידי כדי להבטיח את השלמתן במועד הקבוע בחוזה או במועד שהוארך או קוצר להשלמתן, והספק לא ציית תוך 7 יום – או במקרים מיוחדים תוך תקופה קצרה יותר שנקבעה במפורש בחוזה – להוראה בכתב מהמנהל לנקוט באמצעים הנזכרים בהוראה שמטרתם להבטיח את השלמת העבודות במועד הקבוע בחוזה או במועד שהוארך או קוצר להשלמתן, כאמור בסעיף 40 בתנאי החוזה.

- 53.1.3 כשיש בידי המנהל הוכחות, להנחת דעתו, שהספק אינו מבצע את העבודות בהתאם למפרטים, לתכניות וליתר מסמכי החוזה, לאחר שהתראה בכתב לספק לא נשאה תוצאות רצויות.
- 53.1.4 כשהספק הסב את החוזה, כולו או חלק ממנו, לאחר – בלי הסכמת המזמין בכתב.
- 53.1.5 כשהספק העסיק ספק משנה ללא הסכמת המזמין, בכתב או מכללא, ולא נענה להוראות המנהל לסלקו מביצוע העבודות.
- 53.1.6 כשניתן נגד הספק צו כינוס נכסים ו/או כשהספק עשה סידור עם נושיו או לטובתם ו/או כשהספק בפירוק ו/או בפירוק מרצון ו/או הוגשה בקשה שלא בוטלה תוך 7 ימים ממועד הגשתה בה התבקש בית המשפט להכריז על הספק כפושט רגל ו/או על פירוקו ו/או כשהוטל עיקול על נכס מנכסי הספק והעיקול לא הוסר תוך 10 ימים ממועד הטלתו.
- 53.1.7 כשיש בידי המנהל הוכחות, להנחת דעתו, שהספק או אדם אחר בשמו של הספק נתן או הציע לאדם כלשהו שוחד, מענק, דורון או טובת הנאה כלשהי בקשר לחוזה או לכל דבר הכרוך בביצוע החוזה ובלבד שניתן לספק, אם רצונו בכך, להשמיע טענותיו בפני המנהל.
- 53.2 בוטל הסכם זה באמצעות הודעה בכתב מהמנהל, רשאי המזמין לנהוג כדלהלן:
- 53.2.1 להשתמש בכל החומרים, הציוד והמתקנים, או בכל חלק מהם, המצויים באתר העבודות, לצורך השלמת העבודות.
- 53.2.2 לדרוש מהספק, באמצעות הודעה בכתב מהמנהל, לסלק מאתר העבודות את כל החומרים, הציוד והמתקנים או חלק מהם. לא ציית הספק לדרישה זו, תוך 14 יום, רשאי המזמין לסלקם מאתר העבודות לכל מקום שיראה בעיניו, על חשבון הספק, והמזמין לא יהיה אחראי לכל נזק או אבדן שייגרמו להם.
- 53.3 החליט המזמין לבצע את העבודות במקום הספק, יחולו ההוראות שלהלן:
- 53.3.1 הוצאות השלמת העבודות כאמור לעיל יהיו על חשבון הספק והוא יישא בנוסף להוצאות האמורות בתוספת של 12% מהן כתמורה להוצאות משרדיות.
- 53.3.2 המפקח יזמין את הספק לערוך מדידות של העבודות שבוצעו עד למועד סילוק ידו וכן לערוך את רשימת החומרים, הציוד והמתקנים של הספק המצויים באתר העבודות.
- 53.3.3 הספק יגיש חשבון סופי עליו יחולו הוראות סעיף 54 בתנאי החוזה ואילו התשלומים בפועל המגיעים לצדדים ייקבעו בהתאם להוראות סעיף זה.
- 53.3.4 בוטל הסכם זה, לא יהיה המזמין חייב לשלם לספק סכום כלשהו בקשר לחוזה, אלא בכפוף לאמור להלן בסעיף 53.5.

53.3.5 עלה שכר החוזה שהספק היה זוכה בו אילו היה מבצע את החוזה בשלמותו (להלן: "אומדן שכר החוזה"), על סכום התשלומים ששולמו לספק לפני תפיסת אתר העבודות, ככל ששולמו, של הוצאות השלמת העבודות ואחריותו שייקבעו על יסוד חשבונות סופיים שיאושרו על ידי המנהל, ושל פיצויים על נזקים שנגרמו למזמין מפאת כל דחיה בהשלמת העבודות ומפאת נזקים אחרים – יהיה המזמין חייב בתשלום ההפרש שבין אומדן שכר החוזה לבין הסכום הכולל כאמור.

53.3.6 עלה הסכום הכולל של תשלומי הביניים והתשלומים האחרים ששולמו לספק לפני תפיסת אתר העבודות, של הוצאות השלמת העבודות ובדקו שייקבעו על יסוד חשבונות סופיים שיאושרו על ידי המנהל ושל פיצויים על נזקים שנגרמו למזמין מפאת כל דחיה בהשלמת העבודות ומפאת נזקים אחרים, על אומדן שכר החוזה – יהיה הספק חייב בתשלום ההפרש שבין הסכום הכולל כאמור לבין אומדן שכר החוזה.

53.4 ביטול הסכם זה וביצוען של העבודות ע"י המזמין, לפי סעיף קטן 53.1, אין בהם משום ביטול החוזה על ידי המזמין ביחס לעבודות שבוצעו ע"י הספק.

53.5 הוראות סעיף זה באות להוסיף על זכויות המזמין לפי הוראות חוזה זה ולא לגרוע מהן.

54. קיזוז

54.1 המזמין רשאי לקזז כנגד כל סכום המגיע ממנו על פי חוזה זה, כל חוב המגיע לו על פי חוזה זה או על פי כל חוזה אחר שבינו לבין הספק, וכן כל חוב קצוב אחר המגיע מן הספק למזמין.

54.2 בכל מקרה זכות הקיזוז תהיה קיימת רק במסגרת המשרד שבאמצעותו התקשר המזמין. הוראות סעיף זה אינן גורעות מזכותו של המזמין לגבות את החוב האמור בכל דרך אחרת, לרבות באמצעות חילוט הערבויות שהספק המציא לחוזה זה או לכל חוזה אחר שבינו לבין המזמין.

54.3 אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכות הקיזוז הקיימת לספק על פי כל דין.

55. אי אפשרות המשכת ביצוע העבודות

55.1 אם יתגלה בכל עת שאין אפשרות להמשיך בביצוע העבודות, כולן או מקצתן, מפאת מלחמה או כל סיבה אחרת שאין לספק שליטה עליה, יפנה הספק למזמין והמזמין ייתן לספק אישור בכתב, כי אמנם אין אפשרות להמשיך בביצוע העבודות, כולן או מקצתן, והספק ימלא אתר הוראות המנהל בכל הנוגע לאי המשכת ביצוע העבודות כאמור.

55.2 הסכום שישולם לספק במקרה של אי אפשרות המשכת ביצוע העבודות לפי סעיף קטן 55.1 יהיה, ערך העבודה שבוצעה עד לתאריך מתן האישור האמור – בהתאם למחירים והשיעורים הנקובים בכתב הכמויות.

55.3 תשלום הסכומים כאמור הוא לסילוק סופי ומוחלט של כל תביעות הספק, כולל תביעות פיצויים ותביעות עבור הוצאות שנגרמו בגין אי המשכת ביצוע העבודות כאמור.

55.4 הורה המנהל לספק לסלק מאתר העבודות חומרים, ציוד ומתקנים אחרים והספק לא סילקם או שלא ביצע פעולה אחרת בהתאם להוראות המנהל לפי סעיף קטן 55.1, רשאי המזמין לבצע את הפעולות האמורות על חשבון הספק, בעצמו או בכל דרך אחרת, והספק יישא בהוצאות הכרוכות בכך, בתוספת של 12% מהן כתמורה להוצאות משרדיות – ובהפחתת סכום שיאושר על ידי המנהל לכיסוי חלק סביר מההוצאות האמורות שיש לזקפן על חשבון המזמין.

56. פיצויים מוסכמים וקבועים מראש:

56.1 במקרה של עיכוב או איחור במועד סיום העבודה לעומת המועד לסיום העבודה כפי שנקבע בחוזה ו/או במסמכי החוזה, ישלם הספק לרשות המקומית פיצוי קבוע ומוסכם מראש בגין האיחור או העיכוב הנ"ל בסך של 500 ₪ (חמש מאות שקלים חדשים) בתור פיצוי קבוע ומוסכם מראש בעד כל יום של איחור, ללא צורך בהתראה תחילה. את דמי הפיצויים הנ"ל רשאית הרשות המקומית לנכות ו/או לקזז מכספים שמגיעים ו/או שיגיעו ממנה לספק על סמך חוזה זה או על סמך כל חוזה אחר, ו/או מהערבות.

56.2 במקרה והספק לא ניקה ו/או פינה את הפסולת מאתר העבודות, הוא יפצה את הרשות המקומית בפיצוי מוסכם בסך של 1,000 ₪ לכל יום שבו לא פינה את הפסולת, ללא צורך בהתראה תחילה. את דמי הפיצויים הנ"ל רשאית הרשות המקומית לנכות ו/או לקזז מכספים שמגיעים ו/או שיגיעו ממנה לספק על סמך חוזה זה או על סמך כל חוזה אחר, ו/או מהערבות.

56.3 אין האמור בסעיף 54 ו/או 56.1 לעיל בא לגרוע מזכותה של הרשות המקומית לתבוע מהספק ביצוע בעין ו/או דמי פיצויים כאמור בחוזה זה ו/או על פי כל דין.

56.4 נוסף על האמור בסעיף זה ועל כל סעד או פיצוי אחר שהרשות המקומית זכאית לקבל מהספק בגין איחור בביצוע העבודה, ובמידה שהתמורה עפ"י הסכם זה תהיה כפופה להצמדה כלשהי – הרי שמוסכם בין הצדדים כי הספק לא יהיה זכאי להצמדה בגין התקופה מיום שבו היה אמור לסיים את העבודה ולמוסרה לרשות המקומית כפי ההסכם ועד ליום סיומה בפועל ע"י הספק.

57. מס ערך מוסף

57.1 המחירים הנקובים בסעיפי כתב הכמויות בחוזה זה אינם כוללים מס ערך מוסף.

57.2 המזמין ישלם את מס הערך המוסף בשיעור הקיים במועדי תשלום החשבונות על פי חוזה זה.

57.3 על אף האמור בסעיף קטן 57.2:

57.3.1 אם איחר הספק בהגשת החשבון הסופי או לא הגיש הספק את החשבון הסופי, כאמור בסעיף 48 בתנאי החוזה, ובפרק הזמן החל מתום 195 יום מיום השלמת העבודות, הועלה שיעורו של מס הערך המוסף – ישלם המזמין את סכום המס בשיעור שהיה קיים במועד שנקבע לתשלום יתרת שכר החוזה אילו הוגש החשבון הסופי במועד שנקבע בסעיף 50.

57.4 לא השלים הספק את ביצוע העבודות תוך התקופה כאמור בסעיפים 32 ו-33 בתנאי החוזה, ובפרק הזמן החל מתום 195 יום מהיום בו חייב היה הספק להשלים את העבודות, הועלה שיעורו של מס הערך המוסף – ישלם המזמין את סכום המס בשיעור שהיה קיים במועד שנקבע לתשלום יתרת שכר החוזה אילו הושלמו העבודות במועד והחשבון הסופי היה מוגש במועד.

58. סמכות שיפוט והדין החל

58.1 הצדדים מסכימים כי הדין הישראלי יחול על חוזה זה, ללא כללי ברירת הדין שלו.
 58.2 הסמכות הייחודית לדון בכל עניין הנוגע לחוזה זה או הנובע ממנו מוקנית לבית המשפט, המוסמך מבחינה עניינית ומקומית לתחום השיפוט של בית המשפט במחוז חיפה, ולא תהיה סמכות לכל בית משפט אחר בעניין זה.

59. חוזה זה מכיל, מגלם, ממזג ומבטא את כל התנאים המוסכמים בין הצדדים, כל הבטחות, ערובות, הסכמים בכתב או בעל פה, התחייבויות או מצגים בדבר נושא חוזה זה שניתנו או נעשו על ידי הצדדים לפני כריתת חוזה זה ואשר לא באו לידי ביטוי מפורש בו, אין בהם כדי להוסיף על החיובים והזכויות הקבועים בחוזה זה או הנובעים הימנו, לגרוע מהם או לשנותם, והצדדים לא יהיו קשורים בהם החל מתאריך חוזה זה.

60. כתובת הצדדים

הרשות המקומית –

המען: _____

טלפון: _____ פקס': _____

הספק –

המען: _____

טלפון: _____ פקס': _____

ולראיה באו הצדדים על החתום :

הספק

הרשות המקומית

אישור חתימת עורך דין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר בזה, כי ה"ה _____, ת.ז. _____ ו _____, ת.ז. _____, רשאים לחתום בשם _____ (להלן: "הספק"), וכי חתימת ה"ה _____ ו _____ הנ"ל על ההסכם, בצירוף חותמת הספק, מחייבת את הספק לכל דבר ועניין, וכי התחייבויות הספק כאמור בהסכם זה תואמות את מסמכי היסוד של הספק, ובהתאם להחלטת דירקטוריון הספק שהתקבלה כדין.

תאריך: _____

מסמך ב-1

מכרז פומבי 35/2024

נוסח ערבות בנקאית

תאריך: _____

לכבוד

(הרשות המקומית)

א.ג.נ.,

הנדון: ערבות מס'

לבקשת _____ אנו הח"מ בנק _____ סניף _____ ערבים בזה כלפיכם
לסילוק כל סכום עד לסך _____ ש"ח (במילים: _____ ש"ח) שתדרשו מאת
_____ (הספק).

86

אנו מתחייבים בזאת באופן אוטונומי, מוחלט ובלתי חוזר, לשלם לכם את סכום הערבות בצרוף הפרשי
הצמדה בתוך עשרה ימים ממועד קבלת דרישתכם הראשונה בכתב, מבלי להטיל עליכם לבסס או לנמק
את דרישתכם זאת. למען הסר ספק - דרישתכם בכתב משמעה דרישתכם בצירוף כתב ערבות זה כשהוא
במקור ולא באמצעות פקס או בהעתק צילומי.
מוצהר בזאת כי חילוט של חלק מהערבות לא יגרע מתוקפה והיא תישאר תקפה לגבי יתרת הסכום שלא
חולט. ערבות זו אינה ניתנת להסבה או להעברה לצד שלישי.
ערבות זו תישאר בתוקפה עד ליום _____ (התאריך שיירשם יהיה 42 חודשים ממועד הנפקת הערבות).

בכבוד רב,

(בנק)

מסמך ב-2

מכרז פומבי 35/2024

נוסח כתב העדר תביעות

לכבוד

א.ג.נ.,

הנדון: כתב וויתור / הצהרת העדר תביעות

אנו הח"מ _____ אשר סיקפנו וביצענו עבודות התקנה של תשתיות תקשורת ומחשוב עבור _____, מאשרים בזאת כי הסכום המגיע לנו על פי החשבון האחרון המאושר על ידכם ועל ידנו והוא _____ ש (במילים: _____ ש"ח).

אנו מצהירים כי לאחר שנקבל את יתרת הסכום הנ"ל בסך של _____ ש לא תהיינה לנו כל תביעות ו/או טענות ו/או דרישות נוספות מכל סוג או מין שהוא נגד _____ (הרשות המקומית) בכל הקשור והנוגע לתשלום אספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב ב _____ (רשות המקומית) בהתאם להתקשרות לפי מכרז פומבי _____ של איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי.

למען הסדר הטוב, ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, הננו מאשרים כי הסכום הנ"ל מהווה ומכסה את כל המגיע לנו מאת _____ (הרשות המקומית) בנוגע לביצוע אספקה וביצוע עבודות להתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב מ _____ (הרשות המקומית).

בכתב התחייבות זה, " _____ " - לרבות תאגיד עירוני אליו הומחו זכויות והתחייבויות הרשות המקומית, כולן או חלקן.

ולראיה באנו על החתום:

חתימה וחותמת

תאריך

מסמך ב-3

מכרז פומבי 35/2024

הזמנת עבודה

אל: _____ (הזוכה במכרז מס' 35/2024 לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב של איגוד ערים אשכול רשויות גליל מערבי):

בהתאם לזכייתכם במכרז שבנדון אנו מזמינים מכם את הפריטים והעבודות שלהלן:

כמות	יחידת מדידה	תיאור עבודה/מוצר
	יח'	אספקה והתקנת ארון תקשורת OUTDOOR תקן בזק עם נעילה 60 על 40
	יח'	אספקת והתקנת ארונית תקשורת 19 אינץ', גודל U6, עומק 40 ס"מ, כולל חשמל ומאווררים בהתאם לדרישות המפרט הטכני
	יח'	אספקת והתקנת ארונית תקשורת 19 אינץ', גודל U10, עומק 40 עד 60 ס"מ (לפי דרישות המזמין), כולל חשמל ומאווררים בהתאם לדרישות המפרט הטכני
	יח'	אספקת והתקנת ארונית תקשורת 19 אינץ', גודל U10, עומק 60 ס"מ, כולל חשמל ומאווררים בהתאם לדרישות המפרט הטכני
	יח'	אספקת והתקנת ארון 19 אינץ', מסד תקשורת / שרתים גודל, עומק 80 עד 100 ס"מ (לפי דרישות המזמין) כולל חשמל ומאווררים בהתאם לדרישות המפרט הטכני
	יח'	הספקה והתקנת ארון U20 עומק 60 ס"מ
	יח'	הספקה והתקנת ארון U25 עומק 60 ס"מ כולל מאוורר, פס חשמל N-6, ממ"ט ביטחון, דלת זכוכית
	יח'	הספקה והתקנת ארון מסד U32 בעומק 100 ס"מ כולל מאוורר, פס חשמל N-6, ממ"ט ביטחון, 2 מדפים ודפנות פריקות, דלתות רשת מחוררת
	יח'	תוספת אספקת והתקנת מדף בעומק ע"פ דרישת המזמין ועד 60 ס"מ לארון תקשורת 19 אינץ'
	יח'	זיהוי וסימון ובדיקת נקודה קיימת
	יח'	פס חשמל N6 לארון תקשורת עם מפסק חצי אוטומט
	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי סינגל מוד דופלקס LC-LC באורך 2 מטר
	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי מולטי מוד דופלקס LC-LC OM3 באורך 2 מטר
	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי סינגל מוד דופלקס ST-LC באורך 2 מטר
	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי מולטי מוד דופלקס ST-LC OM3 באורך 2 מטר

כמות	יחידת מדדה	תיאור עבודה/מוצר
	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי סינגל דופלקס SC-LC באורך 2 מטר
	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי מולטי מוד דופלקס OM3 SC-LC באורך 2 מטר
	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי סינגל מוד דופלקס SC-SC באורך 2 מטר
	יח'	הספקה וחיבור מגשר אופטי מולטי מוד דופלקס OM3 SC-SC באורך 2 מטר
	יח'	תוספת אספקת והתקנת 24 פורט לרבות קיסטונים בתקן
	יח'	תוספת אספקת והתקנת 16 פורט ללא קיסטונים
	יח'	תוספת אספקת פנל שערות מרווח U1
	יח'	סט ברגים ואומים לחיבור ציוד בארון תקשורת
	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 0.25 מטר
	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 0.5 מטר
	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 1 מטר
	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 2 מטר
	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 3 מטר
	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 5 מטר
	יח'	כבל רשת CAT-6 באורך 10 מטר
	יח'	עבודת סידור ארון תקשורת (מ- U6 ועד U12)
	יח'	עבודת סידור ארון תקשורת (מ- U15 ועד U25)
	יח'	עבודת סידור ארון תקשורת (מ- U32 ועד U44)
	יח'	עבודת פירוק ופינוי ארון תקשורת ישן (מ- U6 ועד U12)
	יח'	ביצוע פירוק ופינוי ארון תקשורת ישן (מ- U15 ועד U25)
	יח'	ביצוע פירוק ופינוי ארון תקשורת ישן (מ- U32 ועד U44)
	יח'	פירוק כבילה
	יח'	חיווט בלבד של כבל CAT-7 בתוך ארון תקשורת קיים כולל בדיקה אלקטרונית, שילוט מוטבע וסימון (עד 24 יחידות)
	יח'	חיווט בלבד של כבל CAT-7 בתוך ארון תקשורת קיים כולל בדיקה אלקטרונית, שילוט מוטבע וסימון (מעל 24 יחידות)
	יח'	אספקה והתקנת POE מזרק \ אינגקטור עבור HPE Aruba Instant on AP22
	יח'	ממיר אופטי סינגל מוד SM במהירות GB1
	יח'	ממיר אופטי מולטי מוד MM במהירות GB1
	יח'	גיביק HPE Aruba סינגל מוד SM במהירות GB1
	יח'	גיביק HPE Aruba מולטי מוד MM במהירות GB1
	יח'	אספקה והתקנת פנל אופטי ל-12 מחברים, כולל מתאם LC/LC

כמות	יחידת מדידה	תיאור עבודה/מוצר
	יח'	אספקה והתקנת פנל אופטי ל-24 מחברים, כולל מתאם LC/LC
	יח'	אספקת והתקנת נקודת חשמל N1 לרבות הרכבת צינור מריכף 16, חיווט עד 50 מ"א ללוח החשמל כולל שקע חשמל על הטיח/תחת הטיח
	יח'	אספקת והתקנת נקודת חשמל N2 לרבות הרכבת צינור מריכף 16, חיווט עד 50 מ"א ללוח החשמל כולל שקע חשמל על הטיח/תחת הטיח
	יח'	אספקת והתקנת נקודת חשמל N4 לרבות הרכבת צינור מריכף 16, חיווט עד 50 מ"א ללוח החשמל כולל שקע חשמל על הטיח/תחת הטיח
	1 מטר	תוספת עבור שדרוג הרכבת צינור מריכף 20
	1 מטר	תוספת עבור שדרוג הרכבת צינור מריכף 25
	1 מטר	תוספת עבור שדרוג הרכבת צינור מריכף 32
	יח'	אספקת והתקנת נקודת טלפון לרבות חיווט (כבל טלפון 4 גידים) עד 50 מ"א לקורונה כולל שקע טלפון ישראלי על הטיח/תחת הטיח
	יח'	אספקת והתקנת נקודת טלפון לרבות חיווט (כבל טלפון 4 גידים) מעל 50 מ"א לקורונה כולל שקע טלפון ישראלי על הטיח/תחת הטיח
	יח'	העתקת נקודת טלפון קיימת והזזתה עד 50 מ"א לרבות חיווט (כבל טלפון 4 גידים) לקורונה כולל שקע טלפון ישראלי על הטיח/תחת הטיח
	יח'	הרכבת פס קורונה לטלפוניה
	1 שעת עבודה	ביצוע עבודות עבור טלפוניה אנלוגית - זמזום, זיהוי שלוחות וחיווט שני כבלים 20 זוג בצד אחד אל פסי קורונה קיימים ובצד השני חיווט אל פנל תקשורת CAT-6A
	יח'	אספקה והתקנת כבל טלפון רב זוגי משוריין 20 זוג 0.4 מ"מ מינימום 100 מ'
	יח'	תיקון נקודת טלפון
	יח'	אספקת והתקנת נקודת תקשורת לרבות הרכבת תעלה PVC חתך עד 36 סמ"ר, חיווט עד 50 מ"א כבילה תקן CAT7 לארון תקשורת כולל שקע תקשורת ושתי יחידות קצה (קיסטונים) על הטיח/תחת הטיח
	יח'	אספקת והתקנת נקודת תקשורת לרבות הרכבת תעלה PVC חתך עד 36 סמ"ר, חיווט עד 50 מ"א כבילה תקן CAT6 לארון תקשורת כולל שקע תקשורת ושתי יחידות קצה (קיסטונים) על הטיח/תחת הטיח
	יח'	אספקת והתקנת נקודת תקשורת לרבות הרכבת תעלה PVC חתך עד 36 סמ"ר, חיווט מעל 50 מ"א כבילה תקן CAT7 לארון תקשורת כולל שקע תקשורת ושתי יחידות קצה (קיסטונים) על הטיח/תחת הטיח
	יח'	אספקת והתקנת נקודת תקשורת לרבות הרכבת תעלה PVC חתך עד 36 סמ"ר, חיווט מעל 50 מ"א כבילה תקן CAT6 לארון תקשורת כולל שקע תקשורת ושתי יחידות קצה (קיסטונים) על הטיח/תחת הטיח
	מ"א	תוספת עבור אספקה והתקנת תעלת רשת בחתך 10*8.5 ס"מ
	מ"א	תוספת עבור אספקה והתקנת תעלת רשת בחתך 10*8.5 ס"מ
	מ"א	תוספת עבור שדרוג הרכבת תעלת PVC חתך בין 100-37 סמ"ר
	מ"א	תוספת עבור שדרוג הרכבת תעלת PVC חתך מ-101 סמ"ר
	מ"א	תוספת עבור שדרוג הרכבת תעלת PVC 60/120 חצויות
	מ"א	תוספת עבור אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך עד 36 סמ"ר

כמות	יחידת מדידה	תיאור עבודה/מוצר
	מ"א	תוספת עבור אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך מ 37 עד 100 סמ"ר
	מ"א	תוספת עבור אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך מ 101 עד 300 סמ"ר
	מ"א	תוספת עבור אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך מעל 301 סמ"ר
	1 מטר	תוספת של כבל תקשורת CAT-7, מעבר ל-50 מטר, לנקודת מחשב חדשה
	יח'	אספקת והתקנת (קיבוע לקיר/תקרה וחיווט באמצעות מגשר לנקודת תקשורת קיימת בתוך מבנה) יחידת Access Point במהירות 300 MBPS תוצרת Ruckus ZoneFlex R310, dual band, Access Point indoor 802.11ac או שווה ערך
	יח'	אספקת והתקנת (קיבוע לקיר/תקרה וחיווט באמצעות מגשר לנקודת תקשורת קיימת בתוך מבנה) יחידת Access Point במהירות 300 MBPS תוצרת Ruckus ZoneFlex T310 802.11ac Outdoor 2x2 2.4/GHz, dual band או שווה ערך
	יח'	אספקת והתקנת (קיבוע לקיר/תקרה וחיווט באמצעות מגשר לנקודת תקשורת קיימת בתוך מבנה) יחידת Access Point HPE Aruba AP22
	יח'	אספקה והתקנת נקודת מחשב GIGA CAT-7/1000Mh - מסוכך מלא כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע, קיסטון CAT-6A (יצרן M3), כבל תקני מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי (טלדור או שווה ערך) (עד 50 מטר)
	יח'	אספקה והתקנת נקודת מחשב GIGA CAT-7/1000MHz - מסוכך מלא כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע, קיסטון CAT-6A (יצרן M3), כבל תקני מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי (טלדור או שווה ערך) (עד 50 מטר) בהזמנת עבודה עד 10 (לא כולל) נקודות CAT-7 בסך הכל
	יח'	אספקה והתקנת נקודת מחשב בלבד, ללא כבילה - שקע בודד עם קיסטון CAT-6A (יצרן M3), כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע
	יח'	אספקה והתקנת נקודת מחשב בלבד, ללא כבילה - שקע כפול עם קיסטונים CAT-6A (יצרן M3), כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע
	יח'	תיקון נקודת מחשב כולל שקע RJ45
	יח'	אספקה והתקנת פנל תקשורת 24 יציאות ל-CAT-6A
	יח'	עבודות התקנת אביזר כדוגמת מצלמה/יחידת AP בתוך מבנה פנימי (בכל גובה עד 4 מ'). אספקת האביזר תהיה ע"י המזמין
	יח'	עבודות התקנת אביזר כדוגמת מצלמה/יחידת AP מחוץ למבנה (חיצוני) (בכל גובה עד 5 מ'). אספקת האביזר תהיה ע"י המזמין
	יח'	תיקון כבל/סיב אופטי קרוע לרבות חיתוך, תיקון והלחמת הסיבים הפגועים, התקנת אביזרי קצה, איטום הסיב והמחברים מכניסת מים/לחות. העבודה בתנאי חוץ/פנים.
	יח'	אספקת והתקנת יחידת אל-פסק בהספק VA1000 תוצרת ADVICE סדרה PRV או שווה ערך, כולל חיווט חשמלי ואספקת מפצל מתאים בעל 6 שקעים VA 16A220 בעל תקן תו ישראלי
	יח'	אספקת והתקנת יחידת אל-פסק בהספק VA2000 תוצרת ADVICE סדרה PRV או שווה ערך, כולל חיווט חשמלי ואספקת מפצל מתאים בעל 6 שקעים VA 16A220 בעל תקן תו ישראלי
	יח'	אספקה והתקנת מקרן צמוד קיר אינטרקטיבי
	יח'	מסך גלילה למקרן עם קלצ' באורך 2.40 מטר
	יח'	מסך גלילה חצובה למקרן באורך 2.44 X 2.44 מטר
	יח'	מסך גלילה חשמלי עם שלט באורך 2.44 X 2.44 מטר
	יח'	רמקולים מוגברים למקרן

כמות	יחידת מדידה	תיאור עבודה/מוצר
	1 קומפ/ *- לקט	ביצוע התקנה מקרן קומפלט: · כבילה עד 15 מטר (HDMI, כבל יציאת שמע וכבל לכפתור הדלקה) · תעלות המכילות את כלל הכבילה בתוכן · אספקה והתקנת אינפרא לחצן הדלקה וכיבוי בפאנל חיבורים · זרוע למקרן · רמקולים מוגברים למקרן. · אספקה קופסת מיתוג לחיבור מקרן מחשב · התקנת מסך נגלל מקובע לתקרה/לקיר (ללא וו תלייה) · כיסוי פלסטיק להסתרת פתח בתקרה עבור הזרוע
	קומפלט	ביצוע התקנה טלוויזיה קומפלט: · כבילה עד 15 מטר (HDMI, כבל יציאת שמע וכבל לכפתור הדלקה) · תעלות המכילות את כלל הכבילה בתוכן · זרוע לטלוויזיה · אספקה קופסת מיתוג לחיבור מקרן מחשב
	קומפלט	אספקה והתקנת קודן לפתיחת דלת כולל אלקטרו מגנט או מנעול חשמלי ולחצן פתיחה
	קומפלט	אספקה והתקנת לינק גלים מילימטריים סיקלו עד 300 מטר מאושר על ידי משרד התקשורת כולל ארונות חיצוניים ו UPS
	קומפלט	אספקה והתקנת לינק גלים מילימטריים סיקלו עד 500 מטר מאושר על ידי משרד התקשורת כולל ארונות חיצוניים ו UPS
	יח'	אספקה והתקנת לינק גלים מילימטריים סיקלו עד 1000 מטר מאושר על ידי משרד התקשורת כולל ארונות חיצוניים ו UPS
	יום עבודה	עבודה עבור כבל טלפון רב זוגי הכולל השחלה בתווי תת קרקעי או מתיחה אווירית (לצוות עובדים)
	1 י"ח	אספקה והתקנת תעלת דריכה רצפתית
	2.5 מטר	אספקה והתקנת תעלת דריכה רצפתית (אלמיניום) להולכת כבלי חשמל ותקשורת
	1 י"ח	גישור בין ריכוזים תקשורת מכבל CAT-7 GIGA מסוכך מלא כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע, קיסטון CAT-6A (יצרן M3), כבל תקני מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי (טלדור או שווה ערך) (עד 80 מטר)
	1 י"ח	גישור (חיצוני) בין ריכוזים תקשורת, מכבל CAT-7 GIGA OUTDOOR מסוכך מלא כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע, קיסטון CAT-6A (יצרן M3), כבל UV משוריין תקני מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי (טלדור או שווה ערך) השכלת כבל בצנרת תת-קרקעית קיימת (עד 100 מטר), כולל איטום מעברים
	1 י"ח	גישור (חיצוני) בין ריכוזים תקשורת, מכבל CAT-7 GIGA OUTDOOR מסוכך מלא כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע, קיסטון CAT-6A (יצרן M3), כבל UV משוריין תקני מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי (טלדור או שווה ערך) מתיחת כבל בגובה (עד 100 מטר), כולל איטום מעברים
	מ"א	גישור אופטי MM בין ארונות כולל פאנל, כבל, ריתוכים ומגשרים עד 300 מ' כולל בדיקת תקינות OTDR
	יח'	קידוח בקוטר עד "1" מעבר בקיר בלוקים/גבס (עובי קיר עד 30 ס"מ)
	יח'	קידוח בקוטר "2-3" מקדח יהלום מעבר בקיר בטון (עובי קיר עד 40 ס"מ)
	1 מטר	מתיחת כבל פלדה בגובה (בעובי 5 מ"מ), בצמוד לכבל תקשורת OUTDOOR

תיאור עבודה/מוצר	יחידת מדידה	כמות
אספקת והשחלת כבל סיב אופטי תוצרת טלדור או שווה ערך מסוג SM/MM (MT : כבלי סיבים בציפוי הדוק) 12 סיבים בכבל יחיד לפי מפרט טכני בצנרת קיימת	מ"א	
אספקת והשחלת כבל סיב אופטי תוצרת טלדור או שווה ערך מסוג SM/MM (MT : כבלי סיבים בציפוי הדוק) 24 סיבים בכבל יחיד לפי מפרט טכני בצנרת קיימת	מ"א	
חיווט בלבד של גישור בין ריכוזים תקשורת, ללא כבילה כולל בדיקה אלקטרונית ושילוט מוטבע, קיסטון CAT-6A (יצרן M3)	יח'	
חיבור פיקטל אופטי בריתוך כולל בדיקה אלקטרונית מינימום 24 י"ח	1 י"ח	
אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך עד 36 סמ"ר	מ"א	
אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך מ 37 עד 100 סמ"ר	מ"א	
אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך מ 101 עד 300 סמ"ר	מ"א	
אספקה והתקנת תעלת מתכת מגולוונת - חתך מעל 301 סמ"ר	מ"א	
אספקה והתקנת תעלת רשת בחתך 10*8.5 ס"מ	מ"א	
אספקה והתקנת תעלת רשת בחתך 30*8.5 ס"מ	מ"א	
אספקת והתקנת תעלת PVC חתך עד 36 סמ"ר	מ"א	
אספקת והתקנת תעלת PVC חתך עד 100-37 סמ"ר	מ"א	
אספקת והתקנת תעלת PVC חתך מ- 101 סמ"ר	מ"א	
עבודות השחלת כבילה בתעלת PVC קיימת (פתיחה וסגירה)	מ"א	
עבודות השחלת כבילה בתעלת מתכת קיימת (פתיחה וסגירה)	מ"א	
עבודות השחלת כבילה בתקרה אקוסטית או רצפה צפה קיימת (פתיחה וסגירה)	מ"א	
אספקת והתקנת צנרת קוברה עד קוטר 50 מ"מ לרבות עיגון באוגנים על הטיח ו/או הנחה וכיסוי בחפירה קיימת	מ"א	
אספקת והתקנת צנרת קוברה עד קוטר 100 מ"מ לרבות הנחה וכיסוי בחפירה קיימת	מ"א	
תוספת עבור - עבודה בשעות לילה (בין 00:00-6:00) / עבודות בשישי/שבת/חג (לא כולל שישי בוקר וחול המועד)	לאירוע בודד	
נסיעות טכנאי (כאשר הזמנת עבודה מתחת ל-1,000 ₪ לפני מע"מ)	1 י"ח	
תוספת עבור - עבודה בגובה באמצעות עזרים מיוחדים (סולמות מיוחדים/ פיגום נייד וכו')	קומפלט	

מחירי העבודה יהיה לפי כמות המוצר ו/או העבודות הרשומות במפרט דרישות ביצוע זה מוכפל במחירי הצעת הספק במכרז 35/2024 של איגוד ערים רשויות גליל מערבי:

סה"כ עלות העבודות ו/או המוצרים _____ ₪ + מע"מ.

העבודה תבצע ב:

ביום:

במקרה והעבודה תתבצע ברשות המקומית, אתם מוזמנים לבצע מיפוי ואפיון של צרכי הרשות המקומית. עבור עבודת המיפוי והאפיון אנו נשלם לכם סך של 120 ₪ לשעת עבודה בתוספת מע"מ. בטרם תגיעו לביצוע עבודת המיפוי והאפיון תגישו לרשות המקומית הצעת מחיר המשערכת את מספר השעות הנדרשות לביצוע עבודת המיפוי והאפיון. רק הצעת מחיר מאושרת בכתב ע"י מורשי החתימה הרלוונטיים ברשות המקומית תשולם.

תנאים והוראות:

איש קשר:

טל:

בחתימתנו על הזמנת עבודה זו אנו מקבלים על עצמנו את ההתחייבויות שבהוראות המכרז, לרבות החוזה המצורף אליו, כפי שפורסם באתר האשכול.

חתימת מורשי החתימה ברשות

מסמך ב-4

מכרז פומבי 35/2024

נספח הוראות פקודת בטיחות

המהווה חלק בלתי נפרד מחוזה זה קיום הוראות פקודת הבטיחות

1. כתנאי מקדמי לתוקפו של הסכם זה, הספק הראשי ידאג להמצאת ביטוחים מתאימים שייערכו ע"י הספק.
2. הספק מתחייב לקיים את כל הוראות פקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תש"ל-1970 והתקנות שלפיה, וכן חוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד-1954 – ולפי כל דין אחר העוסק בבטיחות בעבודה, לרבות כל התקנות, ההוראות והצווים שפורסמו ו/או יפורסמו מכוחם וכל הוראות מפקחי הבטיחות והמורשים על פי דין למתן הוראות בנושאי בטיחות.
3. הספק מצהיר ומאשר כי הינו ספק ראשי כמשמעו של דבר בפקודה הנ"ל ובתקנותיה.
4. הספק מאשר כי העבודות יבוצעו על ידו כספק ראשי ובהנהלתו הישירה והמתמדת של מנהל עבודה מוסמך שימונה על ידו לצורך כך.
5. בלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף 1 לעיל:
 - 5.1. הספק יקיים במועד ובמדויק את תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה, התשמ"ח-1988) לרבות את כל החובות המוטלות על מבצע בניה כמפורט בתקנות אלה.
 - 5.2. הספק ידווח למשרד התמ"ת ולמפקח העבודה האזורי שבאזורו מתבצעות העבודות על היותו ספק ראשי לביצוע העבודה.
 - 5.3. הספק לא יהיה זכאי לתוספת תשלום כלשהי עבור קיום התחייבויותיו על פי האמור בנספח זה.
 - 5.4. התחייבות זו אינה גורעת ורק באה להוסיף על כל התחייבות אחרת של הספק על פי החוזה.

6. בטיחות

6.1 כללי

- 6.1.1 הספק מתחייב להבטיח תנאי בטיחות ותנאים לשמירת בריאות העובדים ורווחתם ולמלא אחר ההוראות הנוגעות לבטיחות בעבודה על פי כל דין, ובאין דרישה חוקית

– כפי שידרש על ידי מפקחי העבודה כמשמעותם בחוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954.

6.1.2 הספק מתחייב לבצע את העבודות בהתאם לפקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], התשי"ל-1970.

6.1.3 הספק הוא האחראי הבלעדי על הבטיחות בעבודה, אחריותו המלאה לנקוט בכל האמצעים הנדרשים ובכללם אלו שיפורטו להלן על מנת למנוע פגיעה בנפש וברכוש.

6.1.4 לפני התחלת ביצוע העבודות יקבלו עובדי הספק תדרוך בטיחות מקיף מאת הממונה על הבטיחות מטעם הספק. לא יתחיל הספק את העבודות לפני שיוודא כי כל הצוותים שיעסקו בביצוע העבודות תודרכו ע"י ממונה הבטיחות.

6.1.5 המזמין שומר לעצמו את הזכות להוסיף בעתיד הוראות לנוהל הבטיחות המתאימות בהתאם לאופי העבודות המתבצעות.

6.1.6 כל המכונות, הציוד והרכב המצויים בשימוש הספק יהיו מוגנים כחוק, תקינים על פי דין, ובעלי תו תקן או אישור של בודק מוסמך לפי העניין, או כל רישוי אחר.

6.1.7 כל האמור בסעיף זה בא להוסיף ולא לגרוע מהוראות כל דין ומהאמור בחוזה גופו.

6.2 הוראות בטיחות כלליות

אם למטרת ביצוע העבודות יש להשתמש בחומרים מסוכנים רעילים/דליקים יש לקבל לכך אישור מראש בכתב מאת המזמין.

6.3 הספק מתחייב:

6.3.1 לנהל יומן עבודה שוטף במקום ביצוע העבודות.

6.3.2 להחזיק ארגז עזרה ראשונה תקין במקום ביצוע המבנה ולמנות עובד אחראי, ששמו יימסר למפקח, על ארגז זה.

6.3.3 להמציא הודעה בכתב למפקח האזורי של משרד העבודה, לא יאוחר משבעה (7) ימים ממועד תחילת ביצוע העבודות, המציינת את הפרטים הבאים:

6.3.3.1 שם המבצע ומען הדואר שלו.

6.3.3.2 מקומה ומהותה של הבנייה או בנייה הנדסית.

6.3.3.3 פרטי מנהל העבודה.

6.3.3.4 פרטים אחרים שנקבעו בדין.

6.3.4 לספק ציוד מגן אישי לעובדים למניעת סיכונים בטיחותיים, כולל הדרכת העובדים לשימוש נכון בציוד והחלפת ציוד פגום.

- 6.3.5 לדאוג לכך שכל המועסקים על ידו וכל העוסקים בביצוע העבודות ילבשו, בשעת ביצוע העבודות, לבוש הולם, אשר יהיה בולט הן בשעות האור והן בשעות החושך, כאמצעי בטיחות.
- 6.3.6 לספק בהתאם להוראות הדין כובע מגן (קסדת בטיחות) לכל עובד ולדאוג כי כל עובד ישתמש בו במהלך ביצוע העבודות.
- 6.3.7 לספק כלי עבודה העומדים בדרישות הדין.
- 6.3.8 לספק ציוד מגן כגון, משקפי מגן, כפפות והכול בהתאם לסוג העבודה המבוצעת.
- 6.3.9 למסור מידע לעובד בדבר הסיכונים הקיימים במקום העבודות וכן, למסור הוראות עדכניות בדבר שימוש, הפעלה ותחזוקה בטוחה של הציוד, חומרים ותהליכי העבודה.
- 6.3.10 לא להעסיק עובד אלא אם כן ניתנה לו הדרכה כאמור וסופקו לו אמצעי המיגון הנדרשים.
- 6.3.11 לדאוג להסמכת העובדים בגובה בהתאם לתקנות עבודה בגובה 2007.
- 6.3.12 לנקוט בכל האמצעים הנאותים למניעת נפילת העובדים מן הגג, כולל שימוש ברתמות בטיחות – הכול בהתאם לצורך ולדין, ככל שיהיה צורך, בביצוע עבודות על גגות.
- 6.3.13 לדאוג לכך שכל הציוד, האביזרים והמתקנים הנמצאים או המותקנים במקום ביצעו העבודות, יתאימו לדרישות חוק החשמל והתקנות שהותקנו לפיו, תקנות הבטיחות בעבודה (חשמל) והתקנים הישראליים, לרבות האמור להלן:
- 6.3.21.1 תיקון פריטי ציוד חשמלי יבוצעו רק בידי חשמלאי מוסמך.
- 6.3.21.2 כל הציוד וכלי העבודה החשמליים המיטלטלים בהם ייעשה שימוש יהיו תקינים ומוגנים ע"י בידוד כפול.
- 6.3.21.3 לא יותקן כל סידור מאולתר בציוד חשמלי.
- 6.3.21.4 ככל שיהיה צורך בשימוש בכבל מאריך, להניחו כנדרש בתקנות הבטיחות בחשמל.
- 6.3.21.5 לדווח מיד למפקח, על כל מקרה של תקלה בזרם החשמל.
- 6.3.21.6 הספק אחראי על מינויו של מנהל עבודה מוסמך באתר טרם תחילת העבודה.
- 6.3.21.7 יראו את כל האמור לעיל, כאילו הינו כלול במחירי היחידה הנקובים במסמך תמורה.

6.4 ויתור על סעדים

- 6.4.1 הספק מצהיר ומתחייב בזה כי לעניין כל טענה, תביעה ו/או דרישה, מכל סוג ומין, שתהיינה לו לפי החוזה ו/או מכוחו ו/או בקשר אליו, במישרין ו/או בעקיפין, בקשר לסילוק ידו מביצוע המבנה כאמור לעיל, הוא מוותר, ולא יהיה זכאי, לזכות עיכובן ו/או לכל סעד ו/או תרופה, בין זמניים ובין קבועים, בדרך של צו עשה, צו אל תעשה, צו עיכוב, צו מניעה או כל תרופה אחרת שתכליתה אכיפת החוזה.
- 6.4.2 במקרה של סילוק יד הספק כתוצאה מהפרות הנחיות בטיחות מביצוע המבנה, לא יהיה הספק רשאי למנוע מסירת ביצוע המבנה לאחר.

6.7 סדר העבודה באתר

- 6.7.1 לפני תחילת העבודה באתר יכין הספק בשיתוף עם המפקח תכניות עבודה ולו"ז מפורטות ובה יתאר את אופן התקדמות העבודה בהתאמה לתקופת הביצוע שנקבעה בחוזה.
- 6.7.2 קביעת סדר העבודה באתר תיעשה בתיאום עם הספק ובשיתוף כל הגורמים הנוגעים בדבר. סדר העבודה באתר יותאם במידת האפשר לצרכים ולאפשרויות של המזמין ובכל מקרה קביעת המפקח בנדון תהיה סופית ובלתי ניתנת לערעור.
- 6.7.3 כל הדרישות לעיל כלולות במחירים שנתן הספק בהצעתו ולא תשולם לספק תוספת מחיר כלשהי בגין כל המפורט לעיל.

6.8 ניהול עבודה מטעם הספק

- 6.8.1 הספק או בא כוחו המוסמך יהיה נוכח באתר העבודה וישגיח על ביצוע העבודה.
- 6.8.2 מינוי בא כוח מוסמך מטעם הספק יהיה טעון אישורם המוקדם של המפקח והמנהל. הם גם יהיו רשאים לסרב לתת את אישורם או לבטלו בכל עת ולספק לא תהיה תביעה כלשהי, כספית או אחרת, בגין אי אישור או ביטול האישור כאמור.
- 6.8.3 דין בא כוחו המוסמך של הספק כדין הספק.
- 6.8.4 כבא כוחו המוסמך של הספק יכול להתמנות מנהל עבודה מוסמך עם תעודה מטעם משרד העבודה או מהנדס או הנדסאי מוסמך עם תעודה מטעם רשם המהנדסים והמהנדסאים.

חתימת ההספק

ת א ר י ך

מסמך ב-5

מכרז פומבי 35/2024

נוסח צו התחלת עבודה

לכבוד

מ _____

א.ג.נ.,

צו התחלת העבודה

הנכם מתבקשים להתחיל בביצוע העבודות כדלהלן:

תיאור העבודה: _____ (מסומן בכתב הכמויות כ _____)

המקום: _____

1. מועד התחלת ביצוע העבודה – לא יאוחר מתאריך _____.

2. מועד סיום העבודה:

תוך _____ חודשים, כולל תקופת ההתארגנות, דהיינו, עד _____;

3. ביצוע העבודה לפי צו זה יהיה כפוף לכל תנאי החוזה, על כל מסמכיו ונספחיו, חוקים ארציים וחוקים של הרשות המקומית.

4. הנכם אחראים באופן בלעדי לנקיטת כל אמצעי הבטיחות הדרושים בעת ביצוע העבודה בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], תש"ל-1970 ו/או בהתאם לתקנות, הוראות וצווים אחרים ו/או בהתאם להוראות החוזה בין הצדדים.

5. מצ"ב נספח העתק כתב כמויות והמחיר שנתקבל ביום: _____

בכבוד רב,

מסמך ב-6

מכרז פומבי 35/2024

פרוטוקול קבלת העבודה ע"י הרשות המקומית

תאריך: _____

חוזה מס' _____

לביצוע _____

באתר _____

שם המפקח _____

שם המנהל _____

100

קבלה מוקדמת / סופית

תיקונים נדרשים

.....
.....

הערות:

.....
.....
.....

ספק

מתכנן

מפקח

המנהל

רשות מקומית

מסמך ב-7

מכרז פומבי 35/2024

נוסח אישורי המבטח

תאריך הנפקת האישור (DD/MM/YYYY)		אישור קיום ביטוחים - ביטוח עבודות קבלניות / בהקמה				
אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.						
מבקש האישור*	המבוטח	מען הנכס המבוטח / כתובת ביצוע העבודות*	מעמד מבקש האישור*			
שם: איגוד ערים אשכול גליל מערבי ו/או הרשויות החברות באשכול	שם:	מכרז פומבי לאספקה והתקנת תשתיות תקשורת ומחשוב	<input type="checkbox"/> ספק הביצוע <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input type="checkbox"/> שוכר <input checked="" type="checkbox"/> אחר: מזמין העבודות			
ת.ז.ח.פ.:	ת.ז.ח.פ.:					
מען: הניצנים 39, מגדל העמק, מיקוד 2351330	מען:					
כיסויים						
פרקי הפוליסה חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח	מספר הפוליסה	נוסח ומהדורת פוליסה	תאריך תחילה	תאריך סיום	גבול האחריות / סכום ביטוח / שווי העבודה	
					מטבע	סכום
כל הסיכונים עבודות קבלניות	ביט				שווי העבודות:	
					רכוש עליו עובדים	
					רכוש סמוך	
					רכוש בהעברה	
					פינוי הריסות	
צד ג'	ביט				10,000,000	
					החבות מעבר לגיל הינה גבול האחריות המוזכר לעיל עד לסכום של 1,000,000	
					נוק לרכוש צד ג' עקב שימוש בכלי רכב מנועי, מעבר לחבות המכוסה בפוליסה סטנדרטית לביטוח כלי רכב.	
					כל אדם שאינו נכלל ברשימות השכר של המבוטח ייחשב כצד שלישי	
					הביטוח לא יהיה כפוף לכל הגבלה בדבר רעד ו/או החלשת משען	
אחריות מעבידים	ביט				20,000,000	
					309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, 318- מבוטח נוסף (מבקש האישור), 319- מבוטח נוסף היה וייחשב כמעבידים של מי מעובדי המבוטח, 328- ראשוניות	
					301- אובדן מסמכים, 303- דיבה, השמצה והוצאת לשון הרע במסגרת כיסוי אחריות מקצועית, 304- הרחבת שיפוי, 309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, 321- מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח- מבקש האישור, 325- מרמה ואי יושר עובדים, 326- פגיעה בפרטיות במסגרת כיסוי אחריות מקצועית, 327- עיכוב/שיהוי עקב מקרה ביטוח, 328- ראשוניות, 332- תקופת גילוי (12 חודשים)	
					304- הרחבת שיפוי, 309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, 321- מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח- מבקש האישור, 327- עיכוב/שיהוי עקב מקרה ביטוח, 328- ראשוניות, 332- תקופת גילוי (12 חודשים)	
					309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, 318- מבוטח נוסף (מבקש האישור), 319- מבוטח נוסף היה וייחשב כמעבידים של מי מעובדי המבוטח, 328- ראשוניות	
אחריות מקצועית	ביט				4,000,000	
					301- אובדן מסמכים, 303- דיבה, השמצה והוצאת לשון הרע במסגרת כיסוי אחריות מקצועית, 304- הרחבת שיפוי, 309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, 321- מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח- מבקש האישור, 325- מרמה ואי יושר עובדים, 326- פגיעה בפרטיות במסגרת כיסוי אחריות מקצועית, 327- עיכוב/שיהוי עקב מקרה ביטוח, 328- ראשוניות, 332- תקופת גילוי (12 חודשים)	
					304- הרחבת שיפוי, 309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, 321- מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח- מבקש האישור, 327- עיכוב/שיהוי עקב מקרה ביטוח, 328- ראשוניות, 332- תקופת גילוי (12 חודשים)	
					309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, 318- מבוטח נוסף (מבקש האישור), 319- מבוטח נוסף היה וייחשב כמעבידים של מי מעובדי המבוטח, 328- ראשוניות	
					301- אובדן מסמכים, 303- דיבה, השמצה והוצאת לשון הרע במסגרת כיסוי אחריות מקצועית, 304- הרחבת שיפוי, 309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, 321- מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח- מבקש האישור, 325- מרמה ואי יושר עובדים, 326- פגיעה בפרטיות במסגרת כיסוי אחריות מקצועית, 327- עיכוב/שיהוי עקב מקרה ביטוח, 328- ראשוניות, 332- תקופת גילוי (12 חודשים)	
חבות מוצר	ביט				4,000,000	
					304- הרחבת שיפוי, 309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, 321- מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח- מבקש האישור, 327- עיכוב/שיהוי עקב מקרה ביטוח, 328- ראשוניות, 332- תקופת גילוי (12 חודשים)	
					309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, 318- מבוטח נוסף (מבקש האישור), 319- מבוטח נוסף היה וייחשב כמעבידים של מי מעובדי המבוטח, 328- ראשוניות	
					301- אובדן מסמכים, 303- דיבה, השמצה והוצאת לשון הרע במסגרת כיסוי אחריות מקצועית, 304- הרחבת שיפוי, 309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, 321- מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח- מבקש האישור, 325- מרמה ואי יושר עובדים, 326- פגיעה בפרטיות במסגרת כיסוי אחריות מקצועית, 327- עיכוב/שיהוי עקב מקרה ביטוח, 328- ראשוניות, 332- תקופת גילוי (12 חודשים)	
					304- הרחבת שיפוי, 309- ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור, 321- מבוטח נוסף בגין מעשי או מחדלי המבוטח- מבקש האישור, 327- עיכוב/שיהוי עקב מקרה ביטוח, 328- ראשוניות, 332- תקופת גילוי (12 חודשים)	
פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה המפורטת בספח ג'): *						
069 עבודות אזרחיות (כולל תשתיות)						
ביטול/שינוי הפוליסה*						
שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 30 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.						
חתימת האישור						
המבטח:						

102