



מכרז פומבי מספר 017/2026 לביצוע עבודות הקמה ואחזקה של מערכות רמזורים במקטע העילי של הקו האדום בבת ים - פתח תקווה – הודעת הבהרה מס' 3

1. בהמשך למסמכי המכרז שבנדון שפורסמו, מצ"ב תשובות ועדת המכרזים של נת"ע – נתיבי תחבורה עירוניים להסעת המונים בע"מ (להלן: "נת"ע" או "החברה").
2. מובהר כי אין נוסח השאלות המפורט להלן זהה בהכרח לנוסח בו השתמשו אלו אשר פנו לנת"ע וכי לא בהכרח נענתה כל שאלה. כמו כן, מובהר כי ייתכן ושאלות מסוימות נשאלו על ידי יותר ממציג אחד, ולכן התשובה במסמך זה מתייחסת לנוסח שהועבר באחת השאלות בלבד.
3. כל ההבהרות, השינויים והתיקונים האמורים במכתב הבהרה זה ייחשבו כחלק ממסמכי המכרז, והם גוברים על האמור במסמכי המכרז ו/או בהבהרה מוקדמת יותר.
4. אלא אם נאמר אחרת, לכל המונחים והמושגים האמורים במכתב הבהרה זה תהיה הפרשנות כאמור במסמכי המכרז.
5. אין להסתמך על כל פירוש שניתן בעל פה, או בכתב, או בכל דרך אחרת, על ידי מי מטעם נת"ע או ועדת המכרזים, ככל שניתן, בכל פורום או צורה שהיא. השינויים היחידים מהאמור במסמכי המכרז, וכן כל הפירושים וההבהרות להם, הם כמפורט במכתב הבהרה זה בלבד ובמכתבי הבהרות נוספים שיישלחו מטעם נת"ע, ככל שיישלחו.
6. בהתאם להוראות סעיף 5.2.3 להזמנה למכרז – תנאים מיוחדים, המציע יחתום על הודעה זו ויצרפה להצעתו.
7. תשומת לב המציעים מופנית לנוסחים המעודכנים של מסמכי המכרז אשר פורסמו כחלק מהודעת הבהרה מס' 3 ושרק בהם יש לעשות שימוש במסגרת הגשת ההצעה למכרז. באחריות המציעים לבחון ביסודיות את מלוא מסמכי המכרז המעודכנים על כלל התיקונים שהוכנסו בהם, בין אם צוינו להלן ובין אם לאו.
8. האמור במכתב הבהרה זה אינו משנה ו/או גורע מהאמור במסמכי המכרז, אלא אם נאמר במפורש אחרת.

בברכה,

נת"ע - נתיבי תחבורה עירוניים להסעת המונים בע"מ

חתימת מורשה/י חתימה במציע (ר"ת): _____ ; _____

חותמת המציע: _____

מס'	מסמך	אזכור המכרז	שאלה/בקשה	תשובה/הבהרה
1.	הזמנה למכרז- תנאים מיוחדים ("תנאים מיוחדים")	2.2	מבוקש להבהיר: 1. מהי חלוקת הסמכויות והאחריות בפועל בין הזוכה במכרז זה לבין זכייני הקווים הירוק והסגול. 2. אילו מהמערכות צפויות להימסר באחריות לזוכה, ואילו באחריות הזכיינים או גורמים אחרים. 3. כיצד יש לפרש את הקשר בין תחולת המכרז "בתוואי הקו האדום" (כרישא), לבין האזכור המאוחר של "הקו הירוק והקו הסגול"? האם יש תחולה ישירה, עקיפה או פוטנציאלית בלבד?	1. אין חלוקת סמכויות ו/או אחריות בין הזוכה במכרז זה לבין זכייני הקווים הירוק והסגול למעט בשלב מסירת הצמתים וככל שנת"ע תחליט על כך. 2. ראה תשובה 7 מטה. הזוכה במכרז אינו עובד בתחום הקו הכחול של הזכייין בעת ביצוע העבודות ע"י הזכייין. 3. ראה מענה לשאלה 7 מטה.
2.	תנאים מיוחדים	2.2.2	מבוקש להבהיר האם במסגרת חיבור המתקנים למערכת הבקרה, נדרש הזוכה לבצע גם חיבורים למודולי תאורה (לרבות בקרת עמודי תאורה, חיבור למערכות חשמל עירוניות או אחרות)?	לא. המכרז עוסק במערכות רמזורים, כהגדרתן במסמכי המכרז. החיבור הנדרש של בקרי הרמזורים הינו למערכת בקרת הרמזורים של נת"ע ואת המצלמות אל מתגי התקשורת הקרובים לאתרים.
3.	תנאים מיוחדים	2.2.2	האם השרתים נכללים בתחום אחריותו של הזוכה (לרבות תחזוקה, ניטור, אבטחת מידע), או שמדובר ברכיב מנוהל על ידי נת"ע/צד שלישי? מבוקש להבהיר מי נושא באחריות להפעלת השרתים המאחסנים את נתוני הטמ"ס והרמזורים.	לא, למעט נושא אבטחת מידע שמצוי באחריות הקבלן הזוכה לגבי המתקנים שיספק.
4.	תנאים מיוחדים	2.2	מבוקש להבהיר האם המונח "אתרים סמוכים נוספים בגוש דן" כולל גם אזורים בהם מבוצעים או יתבצעו בעתיד עבודות הקשורות לפרויקט המטרו לרבות קווים M1-M3	תוואי תחנות וקווי המטרו הינו מידע זמין לציבור. המיקום הינו בהתאם לשיקול דעת נת"ע כאשר העבודות בפרויקט המטרו יבוצעו ע"י קבלני המטרו שיבחרו במכרזים נפרדים. ככל שידרשו עבודות בצמתי פרויקט מטרו בהם קיימת העדפה לרכבת הקלה יבוצעו צמתים אלה באחריות הקבלן הזוכה במכרז זה.
5.	תנאים מיוחדים	2.2	1. מבוקש להבהיר האם האחריות להשגת ההיתרים והאישורים מהרשויות המוסמכות, לרבות עיריות, משטרה, חברות תשתית, נתיבי תחבורה, חברות חשמל, בזק, הוט,	1. מובהר כי האחריות להשיג כל האישורים, הרישיונות וההיתרים מכל רשות חלה על הקבלן הזוכה ועל חשבונו בלבד, בכפוף לאמור בסעיף 4.5 להסכם וסעיף 13.7 במפרט הטכני.

			מקורות, איגוד ערים, רשות תחבורה וכיוצ"ב, חלה במלואה על הזוכה או שמדובר באחריות הנתמכת/מתואמת על ידי נת"ע. 2. האם נת"ע תישא בעלויות אגרות/תשלומים הנדרשים לצורך קבלת ההיתרים (כגון היתרי חפירה, אישורי תיאום תשתיות וכיו"ב)? 3. האם קיימים היתרים או אישורים שכבר קיימים במעמד נת"ע, אשר יועמדו לרשות הזוכה? 4. האם ניתן לקבל רשימה של ההיתרים שיידרשו במסגרת העבודות, או שמדובר בדרישה גורפת בלתי תחומה?
6.	תנאים מיוחדים	2.3	1. בהתייחס לאופציה להזמנת עבודות אחזקה ל"כ-10 צמתי העדפה בתחומי הקו הירוק ו/או הסגול", מבוקש להבהיר האם מדובר ברשימה סגורה של צמתיים מוגדרים מראש. 2. לחלופין, מבוקש להגביל את כלל הצמתיים האפשריים מראש ברשימה מוסכמת. 3. האם ההוראה מגבילה עד למקסימום 10 צמתיים?
7.	תנאים מיוחדים	2.3	מבוקש להבהיר האם תכולת המכרז כוללת, בנוסף לעבודות בתחום הקו האדום, גם עבודות בתחום הקווים הסגול והירוק ובפרט בצמתיים המרומזרים המושפעים מתוואי הקווים הסגול/ירוק או באתרים הסמוכים להם. ככל שכן: 1. האם קיימת רשימת צמתיים רלוונטית או תרשים גבולות? 2. האם העבודות הנוספות באתרים אלו יבוצעו לפי המחירון המצורף, או שקיים מנגנון תמחור חריגים/עבודות בלתי צפויות? 3. האם קיימת מגבלת אחריות או היקף מרבי לעבודה באותם קווים?
8.	תנאים מיוחדים	2.4	1. מבוקש להבהיר האם בכוונת נת"ע להפעיל בפועל את הסמכות הנתונה לה במסגרת סעיף זה? 2. האם נת"ע צפויה להחליף את כלל הבקרים בתוואי, או רק חלק מהם, ואם כן, מהם הקריטריונים לכך ותוך כמה זמן צפויה החלטה? 3. האם קיימת רשימה סגורה או עדכנית של הבקרים הקיימים כיום, על סוגיהם ודגמיהם, אשר ניתן לעיין בה כבר עתה לצורך הערכת התאמה?

9.	תנאים מיוחדים	2.5.1	1. מבוקש להבהיר האם "יכולת התממשקות" היא העברת פקודות בלבד, דו כיוונית, ניטור נתונים, סנכרון זמנים, אינטגרציה עם רכיבי TK, העברת לוגים וכיו"ב? 2. כיצד תתבצע בפועל בדיקת ההתממשקות, מהו הליך המבחן, מה משכו, היכן ייערך והאם יועמדו אמצעים וציוד מצד נת"ע לצורך כך? 3. מהו פרוטוקול התקשורת הנדרש כיום לצורך התממשקות מלאה, האם מדובר בפרוטוקול קנייני, ציבורי או סטנדרטי, והאם יועמד לעיון המציעים מראש במלואו (קוד, מפרט, תיעוד)? 4. ככל שמערכת הבקרה של נת"ע תשודרג במהלך תקופת ההסכם (לרבות שינוי פרוטוקול, החלפת מערכת, או שינוי ב-API) האם הזוכה יידרש להתאים את בקרי הרמזור שלו לשינויים אלו? ואם כן, האם הדבר ייעשה על חשבוננו ובאחריותו הבלעדית?	1. תיאור ממשק תקשורת לצורך עמידה בקריטריונים לחיבור מערכת הבקרה מצורף במסגרת נספח ג'3 למפרט הטכני. 2. העמדת ציוד ואמצעים תבוצע ע"י הזוכה המותנה בלבד. התהליך הבדיקה מפורט בסיפא של סעיף 2.5 למסמך התנאים המיוחדים וכן במפרט הטכני. 3. ראה בנספח ג'3 למפרט הטכני. 4. כן, ראה הפירוט בסעיף 16.6.4.6 למפרט הטכני.
10.	תנאים מיוחדים	2.5.2	1. מבוקש להבהיר האם נדרש כי במועד הגשת ההצעה כבר יהיה בידי המציע בקר רמזור בעל יכולת מוכחת ומאושרת לשילוב ספריית TK תמיכה בפרוטוקול התקשורת הרלוונטי (לרבות ביצוע תכניות באמצעות Crossig) או שמספיק שהיכולת תוכח ותיושם רק במועד הבדיקה אשר ייערך לאחר הודעת הזכייה? 2. ככל שהיכולת אינה נדרשת במועד הגשה, האם די בהצהרה עתידית על עמידה בדרישות, או שיש חובה לצרף מסמכי תכנון/פיתוח/אישור יצרן כבר עת? 3. האם נת"ע דורשת אישור תקף של הבקר או של היצרן (כגון רישום ברשימת התקנים המאושרים של משרד התחבורה) כתנאי לבדיקה או כתנאי להגשה?	1. דרישות החובה מבקר הרמזור שנדרש שיתקיימו נכון למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, מפורטות בסעיף 4 בטופס מס' 5 לטופסי ההליך. דרישות אלה הינן דרישות מינימאליות, ובמסגרת בדיקת עמידת הזוכה המותנה בתנאי המתלה לזכייתו ולהתקשרות נת"ע בהסכם תיבחן עמידתו בהצהרות אלה וכן כל המאפיינים הנדרשים מבקר הרמזור ורכיב ה TK לרבות ההתממשקות למערכת הבקרה של נת"ע, שילוב רכיב Trends Kernel (TK) בהתאם לדרישות המפורטות במפרט הטכני. 2. על המציע לצרף להצעתו מפרטי יצרן, פרטים ואישורים בדבר בקר הרמזור ורכיב ה TK וכן אישור יצרן בקר הרמזור המוצע. נת"ע רשאית לפסול את בקר הרמזור המוצע ולסיים את תהליך הבדיקה במידה ולפי שיקול דעתה הבלעדי אחד מתנאי המעבר אינו מתקיים ולהצהיר על בקר הרמזור המוצע כבקר רמזור אשר אינו עונה על הדרישות. 3. כאמור בטופס מס' 5 לטופסי ההליך, במועד הגשת ההצעות למכרז, בקר הרמזור המוצע כלול ולא נגרע מרשימת "התקני תנועה, בטיחות ורמזורים מאושרים להצבה בדרך" של

			הוועדה הבין-משרדית לבחינת התקני תנועה ובטיחות במהדורתו העדכנית ביותר.
11.	תנאים מיוחדים ומפרט טכני	2.7 לתנאים מיוחדים 3.4.1.15 3.4.1.16 למפרט הטכני	1. האם שינויי תוכנה לרבות עדכון או התאמה של פרוטוקולי תקשורת או תוכניות תנועה ברמזורים נכללים בתעריפי השירות במחירון הקבוע. 2. האם התקשרויות עם ספקים חיצוניים או יצרנים לצורך התאמות טכנולוגיות בציוד שאינו בבעלות הזוכה, יכללו במסגרת תעריפי השירות הכלולים במחירון הקבוע או שמדובר בעבודות חריגות שיתומחרו בנפרד. 3. מבוקש לעדכן את תנאי המכרז כך שיהיה תשלום תמורה עבור שינויים ועדכונים במנגנון הקיים בצומת ובתוכניות זמנים של מערכת הרמזורים הקיימת בצומת.
12.	תנאים מיוחדים	2.13	הבהרה יזומה סעיף 2.13 יתווסף כדלקמן: איסור העסקת יועצי נת"ע. על כל משתתף במכרז נאסר לקבל ייעוץ מהגורמים המנויים בצרופה א' להזמנה זו (יועצי נת"ע במכרז) ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם ו/או מי מטעמם בכל הנוגע למכרז ו/או לתכנון ו/או לביצוע העבודות מושא המכרז (וזאת בנוסף ומבלי לגרוע מתחולת הוראת סעיף 36 להסכם על הזוכה החל ממועד זכייתו במכרז ומשך כל תקופת ההסכם). האיסור כאמור אינו חל על ייעוץ שאינו קשור במכרז או בעבודות מושא המכרז. מבלי לגרוע מהאמור יצוין כי על פי ההסכמים של נת"ע עם יועציה, יועץ (לרבות יועץ שאינו מנוי בצרופה א' הנ"ל) המעניק ייעוץ לנת"ע מנוע מלתת ייעוץ לכל גורם אחר בתחומים בהם פועלת נת"ע והקשורים לנת"ע, אלא אם פנה בכתב למזמין וקיבל מראש את אישור המזמין לכך.
13.	תנאים מיוחדים	3	מבוקש לדחות את המועד האחרון להגשת הצעות במכרז. תשומת לב המציעים מופנית להודעת הבהרה מס' 2 שפרסמה נת"ע ביום 02.03.2026. אין שינוי ממענה נת"ע האמור.
14.	תנאים מיוחדים	4	1. האם במסגרת בדיקת ההצעות ובבחינת ההתממשקות למערכת הבקרה של נת"ע והפעלת מערכות רמזורים מבוססות תקשורת, קיימת דרישה לביצוע בדיקת סייבר / (penetration test) (vulnerability assessment) לממשקי התקשורת, לבקרי הרמזורים ולמערכת הבקרה הכוללת. 2. דרישה זו אינה תקפה בשלב זה. ככל שמשרד התחבורה יוסיף/יעדכן/ישנה את הנחיות/דרישותיו, על הקבלן הזוכה מוטלת האחריות לעמוד בהנחיות ובדרישות אלה על חשבונו. 3. נת"ע רשאית לבצע כל פעולה עפ"י שיקול דעתה על מנת לוודא ביצוע התחייבויות הקבלן בעניין אבטחת המידע.

			2. האם נדרש מהמציע לעמוד בתקן אבטחת מידע כגון ISO/IEC 27001 או כל תקן מחייב אחר בתחום אבטחת מערכות תפעוליות (ICS/SCADA) ? 3. האם הזוכה יידרש לעבור ביקורת אבטחת מידע מצד נת"ע או גוף מטעמה במהלך ההתקשרות?
15.	תנאים מיוחדים	4.3	מבוקש להבהיר האם הביצוע בפועל של העבודות יתבצע על ידי המציע בעצמו, או שמותר לקבלן הזוכה להיעזר בקבלן משנה לצורך אחזקה, התקנה או תשתיות, ובלבד שקבלן המשנה מחזיק בעצמו בסיווג הנדרש 280 א'-4 לפחות? על המציע לעמוד בעצמו בדרישות הסעיף שהינו תנאי סף להשתתפות במכרז. העבודות בפועל יבוצעו ע"י הקבלן הזוכה, אולם נת"ע תהיה רשאית לפי שיקול דעתה הבלעדי לאשר לקבלן הזוכה להסתייע לצורך ביצוע העבודות בקבלני משנה, בכפוף להוראות המפורטות בהסכם ובמפרט הטכני. הסיווג הנדרש מקבלן המשנה יהיה בהתאם לסוג העבודה הנדרש והיקפה.
16.	טופס מספר 6- חוות דעת רואה חשבון	סעיף 1	מבוקש לתקן את הניסוח של הרישא באישור "ולבקשתכם וכרואי החשבון ולבקשתם..." . הבקשה מתקבלת. טופס מספר 6 – חוות דעת רואה חשבון במסמכי ההליך עודכן כדלקמן: "לבקשתכם וכרואי החשבון ולבקשת <u>של</u> _____". <u>טופס 6 – חוות דעת רואה חשבון- נוסח מעודכן מצורף כנספח לנוסח המעודכן של טופסי ההליך. על המציעים להשתמש בטופס המעודכן במסגרת הגשת הצעתם למכרז.</u>
17.	טופס מספר 6- חוות דעת רואה חשבון	סעיף 3	מבוקש להשמיט ההתייחסות ל"דוחות הכספיים הסקוריים" בסעיף 3, או לחילופין להחליף את נוסח האישור בסעיף ל "הדוחות כספיים המבוקרים הנ"ל וכן כל מידע כספי אחר לגבי התוצאות הכספיות הרבעוניות של החברה, שנמסר לנו על ידי הנהלת החברה, אינם כוללים.... " סעיף 3 לטופס 6 במסמכי ההליך יעודכן כדלקמן: "הדוחות הכספיים המבוקרים הנ"ל, וכל הדוחות הכספיים הסקוריים של המציע <u>ככל</u> שנערכו לאחר מכן, וְשנִסְקְרוּ על ידי, <u>ובן כל מידע כספי אחר לגבי התוצאות הכספיות הרבעוניות של המציע, שנמסר לנו על ידי הנהלת המציע,</u> אינם כוללים הערה בדבר ספקות ממשיים לגבי המשך קיומו של המציע "כעסק חיי", או כל הערה דומה המעלה ספק בדבר יכולת המציע להמשיך ולהתקיים "כעסק חיי"(*).".

18.	טופס מספר 6- חוות דעת רואה חשבון	(*)	מבוקש לתקן בכוכבית הראשונה "לעניין מכתב זה "עסק חי" – כהגדרתו בהתאם לתקן ביקורת 570 של לשכת רו"ח בישראל" (ולא תקן ביקורת 58 כפי שנרשם).	הבקשה מתקבלת. ראו עדכון בטופס.
19.	טופס מספר 11 – ההצעה הכספית	5	מבוקש כי בניגוד לאמור בסעיף, אישורי עריכת הביטוחים בהתאם לנספח ו' להסכם- אישור 2- יימסר לנת"ע לפני תחילת ביצוע העבודות/צו התחלת עבודה (המועד המאוחר מבין המועדים), ולא לאחר ההודעה על הזכייה במכרז.	הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי ההליך.
20.	טופס מספר 11 – ההצעה הכספית	11(3)	הבהרה יזומה	ראו עדכון נוסח בנושא אופן עיגול אחוז הנחה כאמור בטופס מספר 11 המעודכן.
21.	נספח מספר 1 לטופס מספר 11 ההצעה הכספית- מחירון ("מחירון")	01.01.0010 01.01.0020 01.01.0030 01.01.0040 01.01.0050 01.01.0120 01.02.0070 01.06.0090	מבוקש לעדכן את המחירים בסעיפים אלה.	ראו עדכון במסמכי ההליך. <u>מחירון מעודכן מצורף כנספח 1 לטופס מספר 11 – ההצעה הכספית, המצורף בנוסח המעודכן של טפסי ההליך. על המציעים להשתמש בטופס המעודכן במסגרת הגשת הצעתם למכרז.</u>
22.	מחירון	01.05.0010	הבהרה יזומה	תשומת לב המציעים מופנית לעדכון שבוצע בפריט זה.
23.	מחירון	הערה כללית	מבוקש להגדיל את מחירי סעיפי האחזקה עבור צמתי אבן גבירול לחלופין מבוקש להחריג את סעיפי האחזקה לצמתי "אבן גבירול" משיטת TOTAL RISK, ולחייב נזקים בצמתיים אלו בהתאם לסעיפי "אבן גבירול" במחירון.	הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי ההליך.
24.	מחירון	01.08.0530 01.08.0540 01.13.0090	מבוקש לעדכן את המחירים בסעיפים אלה.	הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי ההליך.

25.	חלק ב' – ההזמנה למכרז מסמך תנאים כלליים ("מסמך תנאים כלליים")	22.1	מבוקש לבטל את הסעיף.	הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי המכרז ויש לעיין בסעיף 22.1 לתנאים הכלליים למכרז.
26.	תנאים כלליים	23.3.1	מבוקש כי אישור בדבר קיום ביטוחים כאמור יומצא לנת"ע לפני תחילת ביצוע העבודות/צו התחלת עבודה (המועד המאוחר מבין המועדים), ולא בתוך 14 ימים ממועד הודעת הזכייה.	הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי ההליך.
27.	תנאים כלליים	33.3	מבוקש להחליף את המילה: "הביטוחים" במילים: "ביטוח עבודות קבלניות ו/או אישור הביטוח".	הבקשה נדחית. למען הסר ספק יובהר כי הכוונה בהקשר זה הינה להמצאת אישור בדבר קיום ביטוחים.
28.	הסכם ההתקשרות ("הסכם")	5.5	מבוקש לבטל את הסעיף.	הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי ההליך.
29.	הסכם	5.7	מבוקש לשנות את ההסכם, באופן שבמידה והמזמין יחליט לבטל את ההסכם הוא יהיה מחויב לשלם לקבלן את כלל הפסדיו אשר נגרמו לו בגין ביטול ההסכם, לרבות פיצוי בגין הפסד הכנסה אלטרנטיבית.	הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי ההליך.
30.	הסכם	7.8	מבוקש לשנות את הסעיף באופן שאחריות הקבלן תהיה ע"פ דין, ועל עבודתו בלבד. עוד מבוקש לשנות את הסעיף באופן שאחריות הקבלן תהיה לנזק ישיר בלבד (ולא לנזק עקיף).	הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי ההליך.
31.	הסכם	24	הבהרה יזומה	תשומת לב המציעים מופנית לעדכונים שבוצעו בסעיף 24.4 ולתוספת סעיפים 24.13 ו-24.14.
32.	הסכם	26.1	מבוקש לשנות את הסעיף באופן שאחריותו של הקבלן תהיה ע"פ דין, ועל נזקים ישירים בלבד.	הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי ההליך.

33.	הסכם	26.5	מבוקש למחוק את הסעיף.	הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי ההליך.
34.	הסכם	26.6	מבוקש לשנות את הסעיף כך שנטל הראיה על הטוען לאחריות הקבלן יהיה על הטוען.	הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי ההליך.
35.	הסכם	26.7	מבוקש לשנות את הסעיף באופן שהקבלן יהיה חייב בשיפוי רק בהתאם לפס"ד שלא עוכב ביצוע.	הבקשה נדחית. אין שינוי במסמכי ההליך.
36.	נספח ו' להסכם- נספח ביטוח	1	1. לאחר המילים: "על הקבלן לערוך ולקיים" מבוקש שיירשם: "בין בעצמו ובין באמצעות מי מטעמו". 2. מבוקש למחוק את המילים: "על חשבון על הקבלן".	1. לאחר המילים: "על הקבלן לערוך ולקיים" יירשם: "בין בעצמו ובין באמצעות מי מטעמו". ראו העדכונים בנספח הביטוח - נספח ו' בנוסח ההסכם המעודכן. 2. הבקשה נדחית.
37.	נספח ו'- נספח ביטוח	1.1.1	1. מבוקש למחוק את המילים: "30 יום לפני המועד הצפוי להתחלת העבודות והמועד הצפוי לקבלת צו התחלת עבודה ובכל מקרה". 2. מבוקש למחוק את המילים: "(המוקדם מבין המועדים)". 3. מבוקש למחוק את המילים: "ו/או תקופת התחזוקה ו/או תקופת ההרצה (לפי המאוחר מביניהם)".	הבקשות נדחות.
38.	נספח ו'- נספח ביטוח	1.1.2	1. לאחר המילים: "קבלנים ממונים וקבלני משנה" מבוקש שיירשם: "מטעם הקבלן". 2. מבוקש לקבל הבהרה ופירוט מיהם בעלי התשתיות- לרבות מספרי ח.פ. וכתובות.	1. הבקשה נדחית. 2. הבקשה נדחית. העבודות צפויות להתבצע בשטחים אשר בהם ובסמוך להם מונחות או עוברות תשתיות שונות של בעלי תשתיות שונים, לרבות רשויות מקומיות, תאגידי מים, חברות ממשלתיות, תאגידי תקשורת וגופים נוספים. לעיתים קרובות דורשים גופים אלה להיכלל בפוליסות הביטוח הקשורות בביצוע עבודות בשטחים אלה, ועל הקבלן להיערך לכך. למיטב ידיעתה של נת"ע ועל סמך ניסיונה הדבר מוכר לחברות ביטוח בישראל וניתן ליישום, אך באחריות המציעים לבדוק זאת מול יועצי הביטוח וחברות הביטוח מטעמם.

הבקשה נדחית.	מבוקש למחוק את המילים: "ו/או אובדן או נזק לעבודות, שאירע בתקופת התחזוקה והתהווה בתקופת העבודות ואובדן או נזק לעבודות,"	1.1.3	נספח ו'- נספח ביטוח	39.
הבקשה נדחית.	מבוקש שיתווסף בסיפא: "וכן מגבלות/סעיפים שיידרשו על ידי מבטחי משנה".	1.1.4	נספח ו'- נספח ביטוח	40.
הבקשות נדחות.	מבוקש למחוק את הסעיף. לחלופין , מבוקש להגדיר עלות מקסימלית לגבולות האחריות. מבוקש להבהיר שהשבת גבולות האחריות לקדמותם, כפופים לאישור המבטח. 2. מבוקש כי המילה "לרבע" תימחק ותוחלף במילה "למחצית".	1.1.5	נספח ו'- נספח ביטוח	41.
הבקשות נדחות.	1. מבוקש כי הסעיף יימחק. לא ניתן לשעבד את הפוליסה במקרה של פוליסה הצהרתית. לחלופין , יש להבהיר כי הסעיף יחול רק במקרה של פוליסה קבלנית ייעודית. 2. מבוקש כי בסיפא של הסעיף יתווספו המילים "על אף האמור לעיל, מובהר כי תגמולי ביטוח עד לסך של 2,000,000 ₪ יועברו ישירות לקבלן לצורך כינון הנזק וכי הקבלן רשאי לנהל מו"מ עם המבטחת ביחס לגובה תגמולי הביטוח על-פי פרק א' לביטוח העבודות הקבלניות. מובהר כי ביחס לתביעות ביטוח שגובהן עולה על 2,000,000 ₪ יתנהלו הצדדים במשותף אל מול המבטחת".	1.1.6.1	נספח ו'- נספח ביטוח	42.
הבקשה נדחית.	מבוקש להבהיר שהאמור הינו בכפוף לתשלום פרמיה, ככל שקיימת ובכפוף להסכמת המבטח.	1.1.6.2	נספח ו'- נספח ביטוח	43.
הבקשה נדחית.	מבוקש להבהיר כי נשיאת הקבלן בפרמיה הסבירה הנוספת כאמור, הינה רק במקרה בו הארכת ביטוח העבודות הינה עקב אחריותו של הקבלן.	1.1.6.3	נספח ו'- נספח ביטוח	44.
הבקשות נדחות.	מבוקש כי הסעיף יימחק. לחלופין , יש להגדיר עלות מקסימלית לגבולות האחריות.	1.1.6.4	נספח ו'- נספח ביטוח	45.

	מבוקש להבהיר שההשבה הינה ביחס לגבולות האחריות ולא לסכומי הביטוח, וכי השבת גבולות האחריות לקדמותם, כפופים לאישור המבטח.			
הבקשה נדחית.	מבוקש כי הסעיף יימחק. לא ניתן להתחייב מראש להכללת מבוטחים נוספים ללא קבלת הסכמת חברת הביטוח מראש.	1.1.6.5	נספח ו'- נספח ביטוח	46.
הבקשה נדחית.	מבוקש למחוק את המילים: " ולמשך כל תקופה נוספת בה עשויה להיות מוטלת על הקבלן אחריות על פי דין בקשר עם העבודות" ולהחליפן במילים: "לתקופה של 3 שנים ממועד מסירת עבודות הקבלן".	1.2.1	נספח ו'- נספח ביטוח	47.
1. הבקשה נדחית. 2. ימחקו המילים: "בטבלת העזר לקביעת גבולות האחריות המצורפת לאישור הביטוח למקרה ולתקופת הביטוח", ובמקומן יצוין: "באישור 2 - אישור קיום ביטוחים".	1. לאחר המילים: "בשל תביעה ו/או דרישה" מבוקש שיירשם: "אשר הוגשה לראשונה במהלך תקופת הביטוח". מבוקש למחוק את המילים: "בטבלת העזר לקביעת גבולות האחריות המצורפת לאישור הביטוח למקרה ולתקופת הביטוח" ולהחליפן במילים: "באישור 2 - אישור קיום ביטוחים".	1.2.2	נספח ו'- נספח ביטוח	48.
הבקשה נדחית.	מבוקש למחוק את הסעיף ולהחליפו בנוסח להלן: "הביטוח יורחב לשפות את נת"ע בגין אחריותה למעשי ו/או מחדלי הקבלן". יובהר כי ביטוח אחריות מקצועית מכסה את חבותו של הקבלן בלבד.	1.2.3	נספח ו'- נספח ביטוח	49.
הבקשה נדחית.	מבוקש להוסיף שההשתתפות העצמית בגין הרחבת תיקון והחלפה על סך של 500,000 ₪ בגין מקרה ביטוח ראשון ו- 600,000 ₪ בגין מקרה ביטוח שני.	1.2.5	נספח ו'- נספח ביטוח	50.
הבקשה נדחית.	מבוקש למחוק את המילים: " ו/או מדיה מגנטית".	1.2.6	נספח ו'- נספח ביטוח	51.

52.	נספח ו'- נספח ביטוח	1.2.7	מבוקש כי בסיפא יתווסף: "ובתנאי שלא בוטל הביטוח בשל מרמה ו/או אי תשלום הפרמיה מצד הקבלן ו/או נערכה פוליסה אחרת בהתאם לאמור לעיל".	הבקשה נדחית.
53.	נספח ו'- נספח ביטוח	1.3.1	מבוקש למחוק את המילים: " ולמשך כל תקופה נוספת בה עשויה להיות מוטחת על הקבלן אחריות על פי דין בקשר עם העבודות" ולהחליפן במילים: "לתקופה של 3 שנים ממועד מסירת עבודות הקבלן".	הבקשות נדחות.
54.	נספח ו'- נספח ביטוח	1.3.2	1. שורה ראשונה- מבוקש למחוק את המילה: "ונת"ע". יובהר כי ביטוח חבות המוצר מכסה את חבותו של הקבלן בלבד. 2. לאחר המילים: "בשל תביעה ו/או דרישה" מבוקש שיירשם: "אשר הוגשה לראשונה במהלך תקופת הביטוח בקשר עם מוצרים שיוצרו ו/או הותקנו על ידי הקבלן לאחר שיצאו מחזקתו". 3. מבוקש למחוק את המילים: "בטבלת העזר לקביעת גבולות האחריות המצורפת לאישור הביטוח למקרה ולתקופת הביטוח" ולהחליפן במילים: "באישור 2- אישור קיום ביטוחים".	1. הבקשה נדחית. 2. הבקשה נדחית. 3. ימחקו המילים: "בטבלת העזר לקביעת גבולות האחריות המצורפת לאישור הביטוח למקרה ולתקופת הביטוח", ובמקומן יצוין: "באישור 2 - אישור קיום ביטוחים".
55.	נספח ו'- נספח ביטוח	1.3.4	מבוקש למחוק את הסעיף ולהחליפו בנוסח להלן: "הביטוח יורחב לשפות את נת"ע בגין אחריותה לנזק גוף ו/או רכוש שנגרם עקב המוצר שבגינו אחראי הקבלן לאחר שיצא מחזקתו, בכפוף לסעיף "אחריות צולבת"."	הבקשה נדחית.
56.	נספח ו'- נספח ביטוח	1.3.5	מבוקש כי בסיפא יתווסף: "ובתנאי שלא בוטל הביטוח בשל מרמה ו/או אי תשלום הפרמיה מצד הקבלן ו/או נערכה פוליסה אחרת בהתאם לאמור לעיל".	הבקשה נדחית.
57.	נספח ו'- נספח ביטוח	1.4	במקום המילים: "לוודא שנערכים" מבוקש שיירשם: "לדאוג שיונחו לערוך".	הבקשה נדחית.
58.	נספח ו'- נספח ביטוח	1.4.1	1. מבוקש למחוק את המילים: " ביטוח בגין נזקי גוף". 2. לאחר המילים: " כלי רכב" מבוקש שיירשם: " מנועי".	הבקשות נדחות.

				3. מבוקש למחוק את המילים: " וכן ביטוח לנזקי גוף שאינם ניתנים לביטוח ע"י ביטוח רכב חובה בהתאם להגדרות הפלת"ד". 4. לאחר המילה: "מנופים" מבוקש שיירשם: " ניידים". 5. מבוקש למחוק את הפסקה האחרונה, החל מהמילים: " כלי רכב וציוד מכני הנדסי" ועד סוף הפסקה.
59.	נספח ו'- נספח ביטוח	1.4.2	מבוקש למחוק את המילים: "1,000,000 ₪ לכלי רכב בגין נזק אחד ומסך של 2,000,000 ₪ לכלי צמ"ה בגין נזק אחד" ולהחליפן במילים: " 500,000 ₪ לכלי".	הבקשה נדחית.
60.	נספח ו'- נספח ביטוח	1.4.3	מבוקש למחוק את המילים: "ו/או מי מטעם הקבלן ו/או המשמשים בקשר עם העבודות".	הבקשה נדחית.
61.	נספח ו'- נספח ביטוח	2.1	מבוקש שיירשם ברישא: "לעניין ביטוח העבודות הקבלניות בלבד".	הבקשה נדחית.
62.	נספח ו'- נספח ביטוח	2.2	מבוקש למחוק את המילים: " ו/או כל רשות הקשורה לעבודות הרכבת הקלה או שאחראית על פי דין לתשתיות סמוכות לעבודות"	הבקשה נדחית.
63.	נספח ו'- נספח ביטוח	2.3	מבוקש שיירשם ברישא: "לעניין ביטוחי הרכוש כאמור לעיל".	הבקשה נדחית.
64.	נספח ו'- נספח ביטוח	2.4	מבוקש למחוק את הסעיף.	הבקשה נדחית.
65.	נספח ו'- נספח ביטוח	2.7	מבוקש למחוק את הסעיף.	הבקשה נדחית.
66.	נספח ו'- נספח ביטוח	2.8	לאחר המילים: " אי קיום תנאי הפוליסות" מבוקש שיירשם: "בתום לב".	הבקשה נדחית.
67.	נספח ו'- נספח ביטוח	3.1	1.מבוקש למחוק את המילים: "30 יום לפני המועד הצפוי להתחלת העבודות והמועד הצפוי לקבלת צו התחלת עבודה ובכל מקרה" 2. מבוקש למחוק את המילים: "(המוקדם מבין המועדים)".	הבקשות נדחות.

הבקשה נדחית.	מבוקש למחוק את המילים : "30 יום לפני עמוד הצפוי להתחלת העבודות והמועד הצפוי לקבלת צו התחלת עבודה ובכל מקרה טרם כניסת הקבלן לאתר- המוקדם מבין המועדים" ולהחליפן במילים : "לפני תחילת ביצוע העבודות על ידי הקבלן".	3.1	נספח ו'- נספח ביטוח	.68
הבקשה נדחית.	שורה רביעית- מבוקש למחוק הסעיף החל מהמילים : " הקבלן מתחייב להמציא לידי נת"ע" ועד סוף הסעיף. לחלופין, מבוקש למחוק את המילים : "7 שנים נוספות לאחר סיום העבודות, וזאת מבלי צורך בקבלת דרישה כלשהי מצד נת"ע".	3.2	נספח ו'- נספח ביטוח	.69
הבקשה נדחית.	שורה רביעית- מבוקש למחוק הסעיף החל מהמילים : " הקבלן מתחייב להמציא לידי נת"ע" ועד סוף הסעיף. לחלופין, מבוקש למחוק את המילים : "וזאת מבלי צורך בקבלת דרישה כלשהי מצד נת"ע".	3.3	נספח ו'- נספח ביטוח	.70
הבקשות נדחות.	1.מבוקש למחוק את המילים : " מפוליסות תקפות של ביטוחי הקבלן המפורטים לעיל" ולהחליפן במילים : " מפוליסת ביטוח עבודות קבלניות כאמור לעיל". לחלופין, מבוקש שיתווסף בסיפא : "ובכפוף למחיקת נושאים מסחריים מפוליסות הביטוח כאמור". 2.לאחר המילים : "התאמה שתדרוש נת"ע" מבוקש שיירשם : "להוראות נספח ביטוח זה, ובכפוף להנחיות המפקח על הביטוח".	3.4	נספח ו'- נספח ביטוח	.71
הבקשות נדחות.	1. במקום המילים : "פוליסות ביטוחי הקבלן" מבוקש שיירשם : "פוליסת ביטוח עבודות קבלניות כאמור לעיל". 2. לאחר המילים : "להתחייבויות הקבלן על פי נספח זה" מבוקש שיירשם : "ובכפוף להנחיות המפקח על הביטוח בדבר אישור ביטוח אחיד".	4.1	נספח ו'- נספח ביטוח	.72
הבקשות נדחות.	1. לאחר המילים : ההשתתפות העצמית הנקובים בביטוחי הקבלן" מבוקש שיירשם : וזאת במקרי ביטוח עקב מעשה ו/או מחדל של הקבלן ו/או קבלני	7	נספח ו'- נספח ביטוח	.73

	המשנה מטעמו ואשר הנם בגדר אחריות הקבלן על פי דין". 2. מבוקש למחוק את המילים: "סכומים אלה יהיו נתונים לקיזוז על ידי נת"ע מכל סכום שיגיע לקבלן על פי ההסכם".			
הבקשות נדחות.	1. מבוקש למחוק את המילה: "מיד" ולהחליפה במילה: "בהקדם עם היוודע לו". 2. לאחר המילה: "נוק" מבוקש להוסיף את המילה: "מהותיים". 3. בסיפא מבוקש להוסיף את המילים: "כל עוד אין בכך משום ניגוד עניינים".	8.3	נספח ו'- נספח ביטוח	.74
הבקשה נדחית.	מבוקש כי האחריות לביצוע סקר זה תחול על נת"ע, שתישא בעלותו.	8.5	נספח ו'- נספח ביטוח	.75
הבקשות נדחות.	1. במקום המילה: "על" מבוקש שיירשם: "רשאי". 2. מבוקש למחוק את המילים: "ולהחיל על הביטוח הנוסף או המשלים את ההוראות המפורטות בסעיף 3 לעיל".	11	נספח ו'- נספח ביטוח	.76
הבקשות נדחות.	1. מבוקש למחוק את המילים: "כתנאי לתחילת העסקתם, כי הינם אוחזים" ולהחליפן במילים: "כי יונחו לאחוז". 2. לאחר המילים: "בביטוחים נאותים" מבוקש שיירשם: "בהתאם לאופי והיקף ההתקשרות עמם".	13	נספח ו'- נספח ביטוח	.77
הבקשות נדחות.	1. מבוקש למחוק את המילים: "או לנזק תוצאתי מכל סוג הנובע מכך ו/או בקשר עם ההתקשרות". 2. מבוקש למחוק את המילים: "על הקבלן לשפות את נת"ע בגין טענה ו/או תביעה שתופנה כלפי נת"ע בקשר עם האמור בסעיף זה".	14	נספח ו'- נספח ביטוח	.78
הבקשה נדחית.	מבוקש למחוק את הסעיף. לחלופין , מבוקש כי במקרה זה נת"ע תישא בהפרש הפרמיה, ככל שיהיו.	15	נספח ו'- נספח ביטוח	.79
הבקשה נדחית.	מבוקש למחוק את הסעיף.	17	נספח ו'- נספח ביטוח	.80

81.	נספח ו'- נספח ביטוח	20	מבוקש למחוק את הסעיף.	הבקשה נדחית.
82.	נספח ו'- נספח ביטוח	21	מבוקש למחוק את הסעיף.	סעיף 21 ימחק.
83.	נספח ו'- נספח ביטוח	כללי	נבקש להוסיף את הסעיף הבא : "ככל שעבודות הקבלן מתבצעות על מבנה / אתר קיים ו/או בסמוך לו ו/או במבנה/ אתר קיים, מוצהר ומוסכם כי נת"ע מתחייבת (בין באמצעותה ובין באמצעות אחרים) לערוך ולקיים, למשך כל תקופת ההסכם, ביטוח "אש מורחב" למבנה/ אתר בו ו/או בסמוך לו מתקיימות העבודות על כל מערכותיו, צמודותיו ומתקניו, וכל רכוש אחר בבעלות ו/או באחריות נת"ע ו/או מי מטעמה, במלוא ערכו ובערך כינון, כנגד הסיכונים המקובלים בביטוח "אש מורחב" לרבות אש, ברק, עשן, התפוצצות, רעידת אדמה, סערה, סופה, שיטפון, נזקי מים, פגיעה על ידי כלי טייס, התנגשות, פריצה, שוד, פרעות, שביתות ונזק בזדון (להלן: "סיכוני אש מורחב"), ביטוח אבדן תוצאתי עקב נזק לרכוש כאמור לתקופת שיפוי של 12 חודשים, וכן כל ביטוח הנדרש לכיסוי אחריותה על פי דין. הביטוחים יכללו ויתור על זכות התחלוף כלפי הקבלן ומי מטעמו, ובלבד שהויתור על זכות התחלוף כאמור לא יחול לטובת מי שגרם לנזק בזדון. כמו כן ועל אף האמור בסעיף זה רשאית נת"ע שלא לערוך ביטוח אבדן תוצאתי, בחלקו או במלואו, ובלבד שהפטור כאמור להלן יחול במלואו. נת"ע מצהירה, בשמה ובשם כל הבאים מטעמה, כי לא תהיה להם כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד הקבלן ומי מטעמו בגין אובדן ו/או נזק שנת"ע ומי מטעמוה זכאים לשיפוי בגינו על פי הביטוחים לעיל (או שהיו זכאים לשיפוי בגינו אלמלא ההשתתפות העצמית ו/או הפרת תנאי הפוליסות ו/או ביטוח חסר), והם פוטרם את הקבלן ו/או מי מטעמו מאחריות לכל אובדן ו/או נזק כאמור".	הבקשה נדחית.

הבקשה נדחית.	מבוקש שיתווסף סעיף "קיבולת שוק" כדלקמן- על אף כל הוראה אחרת במסגרת נספח זה, ככלל, אי עריכת הביטוחים המפורטים בנספח זה לא תיחשב כהפרה מצד הקבלן, אם הביטוחים כאמור או כל חלק מהם אינם זמינים בשוק הביטוח בתנאים מסחריים סבירים.	כללי	נספח ו' - נספח ביטוח	84.
הבקשה נדחית.	לאחר המילה: "פיזי" מבוקש שיירשם: "פתאומי".	23.1	נספח 1 - תיאור ביטוח עבודות קבלניות של הקבלן ("נספח 1")	85.
הבקשות נדחות.	1.מבוקש למחוק את המילים: "בערכי כינון". 2.מבוקש להבהיר כי השינויים הנ"ל כפופים להודעה מראש ובכתב שתישלח לקבלן.	23.2	נספח 1	86.
הבקשה נדחית.	לאחר המילים: " אובדן או נזק" מבוקש שיירשם: "פיזי, פתאומי ובלתי צפוי".	23.3	נספח 1	87.
הבקשה נדחית.	מבוקש להבהיר כי ההרחבות המצוינות בסעיפים: 23.3.2 ו-23.3.7 הינן על בסיס נזק ראשון.	23.3	נספח 1	88.
הבקשה נדחית.	רכוש עליו עובדים- מבוקש שיתווסף בסיפא: "מקסימום 10,000,000 ₪".	23.3.2	נספח 1	89.
הבקשה נדחית.	רכוש סמוך- מבוקש שיתווסף בסיפא: "מקסימום 10,000,000 ₪".	23.3.3	נספח 1	90.
הבקשה נדחית.	פינוי הריסות- מבוקש שיתווסף בסיפא: "מקסימום 10,000,000 ₪".	23.3.5	נספח 1	91.
הבקשה נדחית.	הוצאות שכר אדריכלים ואחרים- מבוקש שיתווסף בסיפא: "מקסימום 7,500,000 ₪".	23.3.6	נספח 1	92.

הבקשה נדחית.	הוצאות כתוצאה משינויים ותוספת על פי דרישת רשויות-מבוקש להחליף את המילים: "מערך העבודות אך לא פחות מ-200,000 ₪ למקרה ולתקופת ביטוח" במילים: "מהנזק, מקסימום 7,500,000 ₪".	23.3.7	נספח 1	93.
הבקשה נדחית.	הוצאות לזירוז כינון הנזק- מבוקש שיתווסף בסיפא: "מקסימום 10,000,000 ₪".	23.3.10	נספח 1	94.
1. הבקשה נדחית. 2. ימחקו המילים: "בטבלת העזר לקביעת גבולות האחריות המצורפת לאישור הביטוח למקרה ולתקופת הביטוח", ובמקומן יצוין: "באישור 2 - אישור קיום ביטוחים".	1. מבוקש למחוק את המילים: "בקשר עם העבודות ו/או מעשה או מחדל של הקבלן ו/או של העובדים הנשלחים על ידו לרבות קבלני משנה ועובדיהם וכל הפועל בשמו ומטעמו של הקבלן, כתוצאה מהעבודות ו/או בקשר עם העבודות" ולהחליפן במילים: "כתוצאה מאירוע בלתי צפוי שגרם לנזק לצד שלישי שאירע במהלך תקופת הביטוח כתוצאה מביצוע העבודות באתר העבודות, בקרבתו המיידית או בכל מקום אחר בגבולות הטריטוריאליים, הקשור במישרין בעבודות". 2. מבוקש למחוק את המילים: "בטבלת העזר לקביעת גבולות האחריות המצורפת לאישור הביטוח לתובע" ולהחליפן במילים: "באישור 2 – אישור קיום ביטוחים".	2.1	נספח 1	95.
יובהר כי מדובר בכיסוי הסטנדרטי לפי פוליסת "ביט", לפיו מכוסים גם נזקי גרר הנובעים מאירוע ביטוחי המכוסה בפוליסה. ללא שינוי בנוסח המכרז.	מבוקש למחוק את הסעיף. לחלופין , מבוקשת הבהרה לגבי סעיף זה.	2.2.2	נספח 1	96.
הבקשה נדחית.	הרחבה להגנה בהליכים פליליים- מבוקש להעמיד את גבולות האחריות על 400,000 ₪ למקרה ו-800,000 ₪ לתקופה, משולב לפרקים ב' ו-ג'.	2.2.4	נספח 1	97.
הבקשה נדחית.	מבוקש למחוק את הסעיף.	2.2.5	נספח 1	98.
הבקשה נדחית.	מבוקש להוסיף בסיפא: "מקסימום 4,000,000 ₪".	2.4.3	נספח 1	99.

100.	נספח 1	2.4.4	<u>רעד והחלשת משען</u> 1. מבוקש למחוק את המילים: " ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל עקב שימוש בכלי רכב". 2. מבוקש להוסיף בסיפא – מקסימום 4,000,000 ₪".	הבקשה נדחית.
101.	נספח 1	3.1	מבוקש למחוק את המילים: " בטבלת העזר לקביעת גבולות האחריות המצורפת לאישור הביטוח ולתקופת הביטוח", ובמקומן במילים: "באישור 2 – אישור קיום ביטוחים".	ימחקו המילים: "בטבלת העזר לקביעת גבולות האחריות המצורפת לאישור הביטוח ולתקופת הביטוח", ובמקומן יצוין: "באישור 2 – אישור קיום ביטוחים".
102.	נספח 1	3.3	הרחבה להגנה בהליכים פליליים- מבוקש להעמיד את גבולות האחריות על 400,000 ₪ למקרה ו-800,000 ₪ לתקופה, משולב לפרקים ב' ו-ג'.	הבקשה נדחית.
103.	נספח 1	3.4	השתתפות עצמית פרק ג' – מבוקש להעמיד את ההשתתפות העצמית ע"ס 40,000 ₪.	הבקשה מתקבלת.
104.	אישור 2- אישור קיום ביטוחים ("אישור 2")	גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור	מבוקש למחוק את המילים: "ו/או כל רשות הקשורה לביצוע העבודות או שאחראית על פי דין לתשתיות סמוכות לעבודות". לחלופין , מבוקש לקבל הבהרה ופרטים לגבי זהות גורמים אלה, לרבות שם, כתובת ומספר ח.פ.	הבקשות נדחית. העבודות צפויות להתבצע בשטחים אשר בהם ובסמוך להם מונחות או עוברות תשתיות שונות של בעלי תשתיות שונים, לרבות רשויות מקומיות, תאגידי מים, חברות ממשלתיות, תאגידי תקשורת וגופים נוספים. לעיתים קרובות דורשים גופים אלה להיכלל בפוליסות הביטוח הקשורות בביצוע עבודות בשטחים אלה, ועל הקבלן להיערך לכך. למיטב ידיעתה של נת"ע ועל סמך ניסיונה הדבר מוכר לחברות ביטוח בישראל וניתן ליישום, אך באחריות המציעים לבדוק זאת מול יועצי הביטוח וחברות הביטוח מטעמם.
105.	אישור 2	"המבוטח"	1. לאחר המילים: "ו/או קבלני משנה" מבוקש שיירשם: "מטעם הקבלן". 2. יובהר כי המילים: "ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה" מתייחס לביטוח העבודות הקבלניות בלבד ולא לביטוחי חבות המוצר ואחריות מקצועית המצוינים באישור הביטוח.	1. הבקשה נדחית. 2. יובהר כי המילים: "ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה" מתייחסות לביטוח העבודות הקבלניות. ללא שינוי בנוסח המכרז.
106.	אישור 2	פרק א'-רכוש	מבוקש כי:	הבקשות נדחות.

			1. רכוש עליו עובדים – יתווספו המילים: "מקסימום 10,000,000 ₪" 2. רכוש סמוך – יתווספו המילים: "מקסימום 10,000,000 ₪" 3. פינוי הריסות – יתווספו המילים: "מקסימום 10,000,000 ₪" 4. שכ"ט אדריכלים – מבוקש לתקן את סכום הביטוח לכדי 10% מערך העבודות, מקסימום 7,500,000 ₪. 5. דרישת רשויות – מבוקש לתקן את סכום הביטוח לכדי 10% מהנזק, מקסימום 7,500,000 ₪. 6. הוצאות לזירוז – יתווספו המילים "מקסימום 10,000,000 ₪".
107.	אישור 2	פרק ב'-צד שלישי	מבוקש כי: 1. מבוקש למחוק את קודים 340,341 – לא ניתן להתחייב לכיסוי במלוא גבול האחריות. קיימת התייחסות מפורשת לכיסויים אלו בגוף אישור הביטוח. 2. מבוקש למחוק את קוד 309.
108.	אישור 2	אחריות מקצועית	1. מבוקש שאישור ביטוח בגין אחריות מקצועית יומצא במסגרת אישור ביטוח ייעודי בנפרד, ללא הכללת המזמין ו/או קבלנים וקבלני משנה בשם המבוטח. מבוקש להבהיר כי הפוליסה תבטח את חבות הקבלן בלבד. 2. מבוקש להוסיף את קוד 321. 3. מבוקש למחוק את קוד 309. 4. בסעיף "ביטול/שינוי הפוליסה" – מבוקש להחליף את: "60" ב-"30".
109.	אישור 2	חבות מוצר	1. מבוקש שאישור ביטוח בגין חבות המוצר יומצא במסגרת אישור ביטוח ייעודי בנפרד, ללא הכללת המזמין ו/או קבלנים וקבלני משנה בשם המבוטח. מבוקש להבהיר כי הפוליסה תבטח את חבות הקבלן בלבד. 2. מבוקש למחוק את קוד 309. 3. בסעיף "ביטול/שינוי הפוליסה" – מבוקש להחליף את: "60" ב-"30".
110.	הסכם	נספח ב	מבוקש להבהיר מה הכוונה ברישום "עתידי" בעמודת "רמזור בתכולת מכרז" עבור צמתיים 85-67 והאם על הקבלן להקים את
			הכוונה לכך שמועד מסירת צמתיים אלה לתחזוקה של הקבלן הזוכה אינו ידוע בשלב זה.

	הצמתיים או שההקמה תבוצע על ידי גורם אחר והקבלן הזוכה יתבקש לתחזק לאחר התקנה?			
111.	הסכם	נספח ב	מבוקש להבהיר מה הכוונה ברישום "לא" בעמודת "רמזור בתכולת מכרז" עבור צמתיים 27-37 והאם על הקבלן הזוכה לתחזק את צמתיים אלו במסגרת זכיה במכרז?	הכוונה לכך שהקבלן הזוכה אינו נדרש לתחזק את מערכות הרמזור בצמתיים אלה, אך נדרש לתחזק את יתר המערכות המוגדרות בנספח ב' לגבי אותו צומת.
112.	נספח ג' להסכם-מפרט טכני ("מפרט טכני")	נספח ג' 8.1 סעיף 17	"מצלמת טמ"ס PTZ במארז בולט להתקנה על עמוד " מבוקש להבהיר האם הכוונה למארז DOME ?	נפלה שגיאת סופר. נספח ג' 8.1 מעודכן מצורף כנספח לנוסח המעודכן של המפרט הטכני. על המציעים להשתמש בנוסח המעודכן במסגרת הגשת הצעתם למכרז.
113.	מפרט טכני	כללי	בהתייחס לממשקי תקשורת עם מערכות קיימות, ובפרט מערכת ה SIT של הרשות המקומית/המזמין: מבוקש להבהיר האם הזוכה במכרז יידרש להקים או לתחזק ממשק תקשורת בין מערכת ה SIT הקיימת לבין מערכת הרמזורים ובקרי הרמזור לרבות אלו מתוצרת פלקון או כל יצרן אחר שיאושר. 1. האם הדרישה להקמת הממשק כלולה במפורש במסגרת העבודות לפי מסמכי המכרז או המפרט הטכני? 2. האם קיימת הנחיה טכנולוגית/פרוטוקול/תצורה מחייבת לממשק זה? 3. מי נושא בעלות הפיתוח, ההקמה והתחזוקה של הממשק, האם כל העלויות חלות על הזוכה או שיינתן לכך מענה תקציבי ייעודי מצד נת"ע?	לא נדרשת הקמה או תחזוקה של ממשק תקשורת בין מערכת ה SIT הקיימת לבין מערכת הרמזורים ובקרי הרמזור. מסמכי המפרט הטכני מפרטים את המבוקש באופן מפורש וברור.
114.	מפרט טכני	כללי	בהתייחס לרכיב האל פסק (UPS) הנדרש במסגרת העבודות ולשילובו עם מערכות הרמזורים והבקרה: מבוקש להבהיר באשר לאופי וטיב מערכות האל פסק שיידרש הזוכה לספק ולהתקין: 1. האם הדרישה כוללת UPS תעשייתי המיועד לעבודה חיצונית ולתנאי סביבה משתנים, או שמדובר בדרישה ל UPS תקני/משרדי בלבד?	מערכת האל-פסק אשר תסופק תעמוד בדרישות ההסכם. המפרטים של מערכת האל-פסק יסופקו בהתאם להוראות המכרז.



			2. מהי הדרישה התפעולית ביחס לרציפות אספקת החשמל ? 3. האם קיימות דרישות מחייבות ביחס ליכולת גיבוי מינימלית (לדוגמה : זמן גיבוי נדרש, תצורת מצברים, קירור, מארז מוגן מים)? 4. האם הזוכה נדרש לצרף מראש מפרטים מלאים של מערכת ה UPS המוצעת במסגרת הצעתו, ואם כן, היכן יפורטו הדרישות לכך במסמכי המכרז? בהעדר מפרט טכני מפורש לנושא זה, נבקש לוודא כי יובהרו הדרישות, לרבות השפעתן על SLA ועל זמינות המערכת במקרה של הפסקת חשמל.
115.	מפרט טכני	3.2.5	הבהרה יזומה
תשומת לב המציעים מופנית לעדכון שבוצע בסעיף 3.2.5 ולתוספת סעיפים 3.2.5.1 – 3.2.5.10 בקשר לניהול יומני עבודה ע"י הקבלן.			