

29 באוגוסט 2019

לכבוד

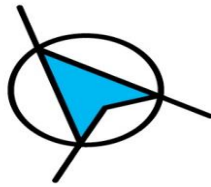
משתתפי המכרז

**מכרז מס' 63/19 לאספקה, התקנה ואחזקה של מערכת אכיפה בנתיבי תחבורה  
ציבורית במסגרת פרויקט "מהיר לעיר"**

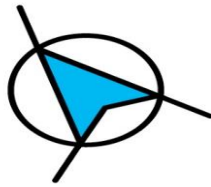
**הודעת הבהרה מס' 3 – מענה לשאלות הבהרה**

חברת נתיבי איילון בע"מ (להלן: "החברה" או "נתיבי איילון") מתכבדת לפרסם במסגרת המכרז שבנדון (להלן: "המכרז") מענה לשאלות הבהרה כדלקמן:

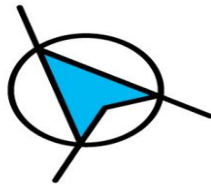
שאלות/תשובות	סעיף/ נושא	1.
<b><u>כללי</u></b>		
<b><u>שאלה:</u></b> נבקש לספק את מסמך ב'2 למסמכי המכרז.	כללי	2.
<b><u>תשובה:</u></b> מסמך ב'2 פורסם באתר החברה.		
<b><u>שאלה:</u></b> נבקש לקבל פירוט לעניין מיקומי המצלמות בכבישים בין עירוניים.	כללי	3.
<b><u>תשובה:</u></b> כמפורט במסמכי המכרז, מיקומי המצלמות הנכללות בכל אחת ממטלות הביצוע תוגדר באופן ספציפי במסגרת חבילת התכנון למטלת הביצוע, אשר תועבר לספקי המסגרת במסגרת פניה פרטנית.		
<b><u>שאלה:</u></b> נבקש להבהיר מהי הגדרת המונח "המערכת" במסמכי המכרז, והאם הכוונה למערכת זיהוי רכבים גם לאיפיון הרכבים לסוגיהם השונים החולפים בכביש?	כללי	4.
<b><u>תשובה:</u></b> הכוונה היא למערכת שתאפשר אכיפה אפקטיבית של עבירת נסיעה של רכבים שאינם מורשים בנת"צים, העומדת בכל הדרישות המפורטות במסמכי המכרז, לרבות המפרט הטכני.		
<b><u>שאלה:</u></b> אנא אישורכם כי על המכרז חלות ההוראות לעניין העדפת תוצרת הארץ, על פי חוק חובת המכרזים תשנ"ב – 1992, ותקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), תשנ"ה- 1995.	כללי	5.
<b><u>תשובה:</u></b> במסגרת אמת המידה של המחיר, תינתן העדפה במכרז להצעות לרכישת טובין מתוצרת הארץ שמחירן אינו עולה על מחיר הצעות לרכישת טובין		



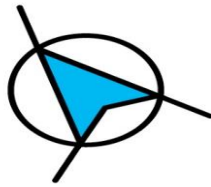
<p>מיובאים בתוספת 15%. העדפה כאמור תינתן גם להצעה לרכישת טובין מתוצרת הארץ הכוללת התקשרות עם קבלן משנה.</p> <p>ההעדפה כאמור תיושם כדלקמן:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. לצורך שקלול והשוואה בין הצעות המחיר שיוגשו למכרז, מחירי ההצעה של הטובין המפורטים בסעיפים 1-77 למחירון (מסמך ה' למסמכי המכרז), שהינם מתוצרת הארץ יחולקו ב- 1.15, או ב-1.20 במידה והינם מתוצרת אזור עוטף עזה. למען הסר ספק, מובהר כי ההעדפה כאמור לא תינתן ביחס למחירי ההצעה של השירותים המפורטים 78-84.</li> <li>2. היה וקיבלה הצעתו של המציע תוצרת החוץ את התוצאה המשוקללת הגבוהה ביותר לאחר השקלול כאמור, יבחר אותו מציע כזוכה המכרז.</li> <li>3. היה ולאחר השקלול האמור קיבלה הצעתו של מציע טובין מתוצרת הארץ תוצאה משוקללת זהה לזו של הצעת טובין מתוצרת החוץ או גבוהה ממנה, תציע החברה למציע אותה הצעה להתקשר עימה במחיר בו תקבל הצעתו המקורית, ללא העדפה של 15% כאמור בסעיף קטן 1, תוצאה משוקללת זהה לזו של מציע תוצרת החוץ בעל התוצאה המשוקללת הגבוהה ביותר מבין מציעי החוץ.</li> <li>4. היה ולא יסכים אותו מציע להתקשר כאמור בסעיף קטן 3, תציע החברה את הצעתה כאמור, לשני מציעים נוספים (במידה ויהיו) של הצעות של טובין מתוצרת הארץ, ובלבד שהתוצאה המשוקללת של הצעותיהם אינה נמוכה מזו של הצעתו של מציע הטובין מתוצרת חוץ.</li> <li>5. הפניה למציעים תיעשה לפי סדר התוצאה המשוקללת של ההצעות, מן הגבוהה לנמוכה.</li> <li>6. היה ולא יסכים אף אחד מהמציעים האמורים בסעיפים קטנים 3 ו-4 להורדת מחיר כאמור, תיערך ההתקשרות עם מציע ההצעה של טובין מתוצרת הארץ שלאחר הפניה, לפי סעיפים קטנים 3 ו-4 לעיל, קיבלה הצעתו את התוצאה המשוקללת הגבוהה ביותר.</li> <li>7. מציע המעוניין לקבל העדפה כאמור, יידרש, כתנאי לקבלת ההעדפה, לצרף להצעתו הצהרה בדבר שיעור המרכיב הישראלי (כהגדרת מונח זה בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), התשנ"ה-1995) (להלן: "התקנות") ממחיר ההצעה במכרז, המגובה באישור מאת רואה חשבון המצ"ב כנספח א' להודעת הבהרה זו.</li> <li>8. שיעור מחיר המרכיב הישראלי הנדרש לשם קבלת העדפה הינו לפחות 35% ממחיר ההצעה. אין צורך לציין שיעור מדויק.</li> </ol>		
--	--	--



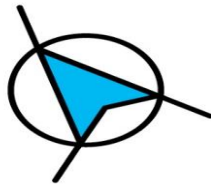
<p>9. על מנת לקבל העדפה במקרה בו העדפה ניתנת בשל התקשרות עם קבלן משנה יצרף המציע התחייבות כי התקשרות עם קבלן המשנה לאספקת טובין תוצרת הארץ תהיה לכל תקופת ההתקשרות נשוא המכרז.</p> <p>10. על מנת לקבל העדפה במקרה בו ההעדפה ניתנת לטובין מאזור עוטף עזה, נדרש המציע לצרף הצהרה לפיה הצעתו הינה של טובין מאזור עוטף עזה שהתקיימו בה דרישות התקנות.</p> <p>לכל המונחים שלעיל תהיה המשמעות שניתנה להם בתקנות.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לדחות את מועד מתן שאלות ההבהרה למכרז בשבועיים, ובהתאם דחיית מועד הגשת ההצעות למכרז, נוכח היקף הפרויקט וההשקעה הנדרשת למענה.</p>		
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p> <p>המועד האחרון להגשת הצעות למכרז נדחה ליום 22.9.2019 בשעה 12:00.</p> <p>ראו הודעת הבהרה מס' 2 שפורסמה בקשר עם המכרז.</p>	<p>כללי</p>	<p>6.</p>
<p><b>מסמך א' – חוברת תנאי המכרז</b></p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להמציא נתונים היסטוריים לעניין חבלות במערכות דומות (מצלמות אכיפה, נתיבי תחבורה ציבורית, מהירות וכד').</p>	<p>1.6.4</p>	<p>7.</p>
<p><b>תשובה:</b> אין ברשות החברה את הנתונים המבוקשים.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מה מקור סמכותה של החברה בפרסום המכרז ולחלופין בביצוע עבודות נשוא מכרז זה כולן או חלק מהן בעצמה או באמצעות צדדים שלישיים שלא במסגרת ההליך, שכן סמכות זו נתונה לרשויות מקומיות מכוח סעיף 27א'1 לפקודת התעבורה.</p>		
<p><b>תשובה:</b> רכש טובין ושירותים הינו נושא הנתון לשיקול דעתה של החברה, המתבצע בהתאם לצרכי הפרויקטים שבאחריותה, וזאת ללא קשר לשאלת סמכות האכיפה באמצעות מצלמות.</p>		
<p>כמו כן, כאמור במסמכי המכרז, וכפי שהובהר במפגש המציעים, החברה תהיה רשאית להמחות את זכויותיה מכח המכרז ו/או הסכם הספקים הסטנדרטי (מסמך ב'2 למסמכי המכרז) לרשויות המקומיות הלוקחות חלק בפרויקט ו/או רשויות נוספות וגופי סמך בעלי סמכות אכיפת עבירה של נסיעה בלתי מורשית בנת"צים ו/או בעלי סמכות להקמת מערכות האכיפה כאמור בצירים המתוכננים בפרויקט, בצירים הקיימים ובצירים מתוכננים עתידיים (ראו הגדרת המונח "רשויות" בחוברת תנאי המכרז בהקשר זה).</p>	<p>1.11.4</p>	<p>8.</p>



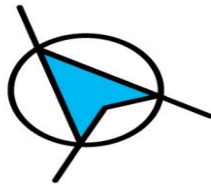
<p><b>שאלה:</b> נבקש לשנות את תנאי הסף למכרז כך שעל המציע או ספק המשנה מטעמו להיות בעלי יכולת טכנולוגית לתת מענה בתחום אכיפת נתיבי תחבורה ציבורית ואכיפה בכבישים מהירים ועירוניים, וכי לא נדרש ניסיון קודם.</p> <p>זאת לאור כך שתחום האכיפה בנתיבי תחבורה ציבורית עבר לטיפול הרשויות המקומיות רק בשנים האחרונות, והוא מופעל במספר רשויות מועט ביותר ועל ידי מספר מצומצם של חברות. בנוסף, גם בתחום אכיפה בכבישים מהירים ועירוניים, כמות הגורמים המעורבים בפועל בתחום מצומצמת ביותר.</p>		
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p> <p>יחד עם זאת, מובהר כי הניסיון הנדרש במסגרת תנאי הסף אינו מוגבל רק למערכות אכיפה בנתיבי תחבורה ציבורית, והמציעים רשאים להוכיח את עמידתם בתנאי הסף באמצעות ניסיון שנצבר במסגרת פרויקטי מערכות זיהוי רכבים, העומדים בהגדרת המונח "פרויקטי מערכות אכיפה ו/או מערכות זיהוי רכבים", כמפורט בסעיף הבהרות וההגדרות ביחס לתנאי הסף.</p> <p>כמו כן, הניסיון הנדרש במסגרת המכרז אינו מוגבל רק לפרויקטים שבוצעו ברשויות בישראל. בהקשר זה, תשומת לב המציעים מופנית להגדרת "פרויקטי מערכות אכיפה ו/או מערכות זיהוי רכבים" בסעיף הבהרות וההגדרות ביחס לתנאי הסף ולתיקון תנאי הסף כאמור בתשובה לשאלה מס' 17.</p>	1.13	.9
<p><b>שאלה:</b> נבקש לאפשר הגשת תצהיר מאת הספק להוכחת קיומו של ההסכם הנדרש שכן לא מקובל לצרף הסכמים חתומים עם היצרנים.</p> <p><b>תשובה:</b> ככל שההצעה הטכנית של המציע כוללת רכיבי ומוצרי תוכנה שאינם בבעלותו של המציע, המציע רשאי לצרף להצעתו, במקום הסכם כאמור בסעיף 1.13.1 לחוברת תנאי המכרז, אישור מאת יצרני רכיבי ומוצרי התוכנה, לפיהם המציע מורשה להפיץ את הפריטים הנ"ל בישראל, וכי קיים הסכם מחייב בינו לבין יצרני רכיבי ומוצרי התוכנה, לפיו היצרן מחויב לספק למציע את רכיבי ומוצרי התוכנה עבור הפרויקט.</p>	1.13.1	.10
<p><b>שאלה:</b> נבקש למחוק את הסעיף שבנדון שכן הסעיף מאפשר לחברה לפעול באופן שרירותי ועל פי שיקול דעתה הבלעדי בבחירת מי מבין הספקים הזוכים תרצה החברה להפעיל, וכך להימנע מלבחור ולהתקשר עם ספק אשר זכה במכרז.</p>	1.3.8	.11
<p><b>תשובה:</b> ככל שלא נקבע אחרת על ידי החברה, התחרות בין ספקי המסגרת תתבצע על פי הצעת המחיר שתקבל ביחס לפנייה הפרטנית, במונחים כספיים לביצוע, כמפורט בחוברת תנאי המכרז. כלומר, הספק</p>		



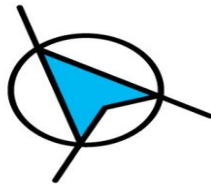
<p>הזוכה במטלת הביצוע נשוא הפניה הפרטנית יהיה זה שסכום הצעתו ביחס לביצוע המטלה נשוא הפניה הפרטנית הינו הנמוך ביותר.</p> <p>יחד עם זאת, מובהר כי מדובר במכרז מסגרת וכי אין בזכייה במכרז מסגרת זה כדי להבטיח למי מהמציעים הזוכים כי נתיבי איילון תמסור לידי מטלות ביצוע כלשהן ותזמין ממנו שירותים כלשהם ו/או בהיקף כלשהו. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, המכרז אינו יוצר כלפי ספקי המסגרת כל התחייבות, מלבד התחייבותה של נתיבי איילון, להכללתם במאגר ספקי המסגרת, ממנו תבחר נתיבי איילון מעת לעת ובהתאם להוראות מכרז זה, את ספק המסגרת עמו היא תתקשר לביצועה של מטלה ספציפית.</p> <p>סעיף 1.3.8 יוותר ללא שינוי.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי יוגדרו באופן מפורט הדרישות המהותיות לעניין פונקציונאליות המערכת הדרושה, לרבות עמידתה בדרישות הדין. בהתאם יש לשנות את כלל הסעיפים הרלוונטיים במכרז ולהתייחס גם לנושא ה-FAT הכולל את הנושאים האפליקטיביים והפונקציונליים מבלי להגדיר מראש מהם.</p>		
<p><b>תשובה:</b></p> <p>הדרישות המהותיות לפונקציונאליות של המערכת מפורטות במפרט הכללי ובמפרט הטכני המפורט (מסמכים ג'-ד' למסמכי המכרז). ראו בין היתר סעיפים 4-11 למפרט הטכני המפורט.</p> <p>כן מובהר, כי בהתאם להוראות המכרז, ספק המסגרת נדרש לבצע את הפרויקט בהתאם לכל החוקים, התקנות והסטנדרטים הרלוונטיים להתקשרות נשוא המכרז, ועל פי כל דין.</p> <p>מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, ולמען הסר ספק, מובהר כי המערכת המוצעת נדרשת לפעול ולבצע אכיפה בהתאם להוראות תקנות התעבורה (הפעלת מצלמות בידי רשות מקומית לשם תיעוד שימוש שלא כדין בנתיב תחבורה ציבורית), תשע"ז-2016.</p>	1.4	.12
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כמה ספקי מסגרת יבחרו במסגרת המכרז.</p>		
<p><b>תשובה:</b> בכוונת החברה לבחור עד שני ספקי מסגרת, בהתאם לשלבים המפורטים במכרז.</p>	1.5.2	.13
<p><b>שאלה:</b> נבקש שימחקו המילים "הטובה ביותר" ובמקומן יבואו המילים "הזולה ביותר".</p>	1.9.2	.14
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		



<p><b>שאלה:</b> נבקש לבטל את הסעיף שבנדון שכן מתן שיקול הדעת לחברה להחליט מהי זהות הספק אתו תתקשר לצורך ביצוע פרויקט פוגעת בהסתמכותו של ספק מסגרת אשר זכה במכרז.</p>	1.9.3	.15
<p><b>תשובה:</b> מדובר במקרים חריגים שיתקיימו בנסיבות המפורטות בסעיף 1.9.3 למכרז, בהם לא יהיה ניתן למסור לספקי המסגרת האחרים את מטלת הביצוע.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לכלול ההגדרה לצורך העמידה בתנאי הסף למכרז בהתאם לסעיף 3.2 וסעיף 3.3, ניסיון בפרויקטי מערכות אכיפה בלבד.</p>	3	.16
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לשנות את תנאי הסף שבסעיף כך שיהיה באפשרותו של המציע להסתמך על ניסיונם של קבלן משנה ו/או יצרן המערכת.</p>		
<p><b>תשובה:</b></p> <p>מובהר בזאת, כי מציע אשר אינו עומד בעצמו ובשלמות בתנאי הסף הקבועים בסעיפים 3.2-3.3 לחוברת תנאי המכרז, רשאי להציג, לצורך הוכחת העמידה בתנאי הסף הנ"ל (בלבד) ניסיון של קבלן משנה עיקרי עמו הוא קשור;</p> <p>תנאי הסף שבסעיפים 3.2-3.3 לחוברת תנאי המכרז יתוקנו ויוחלפו בנוסח שלהלן:</p> <p>3.2" המציע, ו/או קבלן משנה עיקרי מטעמו, הינו בעל ניסיון, החל מיום 1.1.2014 ועד למועד האחרון להגשת הצעות למכרז, בביצוע שלושה פרויקטי מערכות אכיפה ו/או מערכות זיהוי רכבים שהסתיימו, בהיקף כספי מצטבר של 7 מיליון ₪ לפחות (היקף ביצוע קבלני, בערכים נומינאליים, ללא מע"מ);</p> <p>3.3 המציע, ו/או קבלן משנה עיקרי מטעמו, הינו בעל ניסיון החל מיום 1.1.2014 ועד למועד האחרון להגשת הצעות למכרז, במתן שירותי תחזוקה עבור שלושה פרויקטי מערכות אכיפה ו/או מערכות זיהוי רכבים."</p> <p>לעניין זה, "קבלן משנה עיקרי": תאגיד, בין שהתאגד כדין במדינת ישראל ופועל בהתאם לדיני מדינת ישראל ובין אם לאו, הקשור עם המציע בהסכם התקשרות, לפיו יעניק חלק מהשירותים נשוא המכרז, ואשר יעמוד בתוקפו לאורך כל תקופת ההתקשרות בין נתיבי איילון לבין המציע, ככל שיוכרז כזוכה במכרז.</p> <p>ככל שהמציע מבקש להוכיח את עמידתו בתנאי הסף באמצעות קבלן משנה עיקרי, כאמור לעיל, על המציע לצרף להצעתו כתב התחייבות בלתי חוזרת, בהתאם לנוסח המצורף כנספח ב' להודעת הבהרה זו.</p>	3	.17

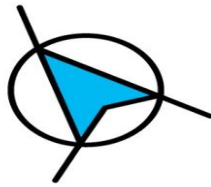


<p>למען הסר ספק, מובהר כי למעט ביחס לתנאי הסף הקבועים בסעיפים 3.2-3.3 לחוברת תנאי המכרז, על המציע לעמוד בעצמו ובשלמות, בכל יתר תנאי הסף המפורטים לעיל, וכי המציע עצמו יהיה האחראי הבלעדי כלפי החברה למילוי כל התחייבויותיו לפי המכרז והסכם ההתקשרות ייחתם בין החברה לבינו בלבד.</p>		
<p><b>שאלה:</b> אנא אישורכם כי על מנת לקיים את הגדרת המונח "פרויקטי מערכות אכיפה ו/או מערכות זיהוי רכבים" המפורטת בסעיף שבנדון צריכים להתקיים במצטבר בשלושת הפרויקטים הנזכרים בסעיפים 3.2 ו-3.3 לתנאי הסף, והם אינם צריכים להתקיים בכל אחד מהפרויקטים.</p>		
<p><b>תשובה:</b></p> <p>מובהר בזאת, כי המציעים רשאים להוכיח את עמידתם בתנאי הסף שבסעיף 3.2 או 3.3 (לפי העניין) באמצעות הצגת שלושה פרויקטים לפחות, העונים באופן מצרפי על הגדרת המונח "פרויקטי מערכות אכיפה ו/או מערכות זיהוי רכבים", ובלבד שבמצטבר, בשלושה פרויקטים לפחות שיוצגו על ידי המציע, ניתנו כל השירותים המפורטים בהגדרת המונח הנ"ל.</p> <p>כלומר, אין הכרח שבכל אחד מהפרויקטים שיוצגו על ידי המציע לצורך הוכחת העמידה בתנאי הסף בוצעו כל סוגי השירותים המפורטים בהגדרת המונח "פרויקטי מערכות אכיפה ו/או מערכות זיהוי רכבים", במידה שבשלושה פרויקטים לפחות ביחד, בוצעו כל השירותים שבהגדרה.</p>	3	.18
<p><b>שאלה:</b> נבקש להוסיף לאחר המילים "מערכות זיהוי רכבים" את המילים "או פרויקטי מערכות אופטיקה ומערכות שליטה ובקרה מתקדמות".</p> <p>לחילופין, נבקש להתיר הגשת ניסיון מצטבר של שני גופים בהסכם שיתוף פעולה ביחד או של אחד מהם, אשר אינו בהכרח השותף המוביל.</p>	3.2	.19
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית. יחד עם זאת, מובהר כי המציע רשאי להסתמך על ניסיון של קבלן משנה מטעמו, בכפוף לאמור בתשובה לשאלה מס' 17 לעיל.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי לאחר המילים "ללא מע"מ" יופיעו המילים "או לחילופין פרויקט אחר בהיקף כספי של לכל הפחות 20 מיליון ש"ח".</p>	3.2	.20
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית. יחד עם זאת, מובהר כי המציע רשאי להסתמך על ניסיון של קבלן משנה מטעמו, בכפוף לאמור בתשובה לשאלה מס' 17 לעיל.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם כאשר המציע הינו שותפות רשומה בישראל, ניתן יהיה להגיש הצעות למכרז כאשר רק אחד מהשותפים מקיים את תנאי הסף?</p>	16.4, 3.2	.21

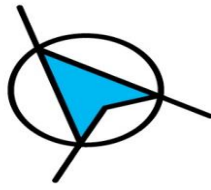


<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית. יחד עם זאת, מובהר כי המציע רשאי להסתמך על ניסיון של קבלן משנה מטעמו, בכפוף לאמור בתשובה לשאלה מס' 17 לעיל.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לשנות את תנאי הסף כך שניתן יהיה להציג ניסיון החל מיום 1.1.2010, במקום החל מיום 1.1.2014, וכי הניסיון שיוצג הינו ניסיון המערכת המוצעת ולא ניסיונו של המציע.</p>	3.2	.22
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי לאחר המילים "במסגרתם העניק המציע את" תוסר המילה "כל".</p>	3.2	.23
<p><b>תשובה:</b> ראו תשובה לשאלה מס' 18 לעיל.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להוסיף כחלופה לתנאי הסף שבסעיף 3.2 ביצוע אכיפה באמצעות ניידות אכיפה והפקת קנסות בהיקף כספי של 7 מיליון ₪.</p>	3.2	.24
<p><b>תשובה:</b> מובהר כי פרויקט במסגרתו הותקנה מערכת ניידת ו/או נייחת עונה להגדרת המונח "פרויקט מערכות אכיפה ו/או מערכות זיהוי רכבים" (בהינתן כי הפרויקט עומד בכל יתר רכיבי ההגדרה הנ"ל). למען הסר ספק, הוראות המכרז בעניין זה יותרו ללא שינוי.</p>	3.2	.24
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם ספירת רכבים בכביש, אפיון רכבים וניטור אירועים חריגים, לרבות נסיעה בלי מורשית בנתיב תחבורה ציבורית, עצירה, עונה על תנאי הסף למערכת זיהוי רכבים?</p>	3.2-3.3	.25
<p><b>תשובה:</b> יש לעמוד בכל רכיבי הגדרת המונח "מערכות אכיפה ו/או מערכות זיהוי רכבים", במצטבר ב-3 פרויקטים לפחות, כמפורט בתשובה לשאלה מס' 18 לעיל.</p>	3.2-3.3	.25
<p><b>שאלה:</b> נבקש להוסיף לאחר המילים "מערכות זיהוי רכבים" את המילים "או פרויקט התקנת מערכות צילום בעלות יכולות אנליטיקה ועיבוד תמונה ממוחשבת לזיהוי אירועים בכבישים ובמנהרות בתנאי תנועת כביש בתפוסה גבוהה".</p>	3.3	.26
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להגדיר את המונח "שירותי תחזוקה".</p>	3.3	.27
<p><b>תשובה:</b> שירותי תחזוקה משמעם שירותים שניתנו לאחר תקופת הבדק של הפרויקט, אשר כללו תחזוקה שוטפת של המערכת.</p>	3.3	.27
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם שתי ההצעות הזולות ביותר בלבד יבדקו במסגרת שלב ג' לבדיקת ההצעות.</p>	4	.28

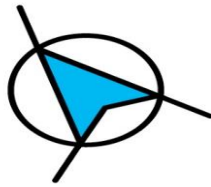




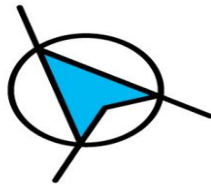
<p>בנוסף, נבקש להבהיר האם בשלב ד' לבדיקת ההצעות יבדקו רק 2 ההצעות אשר עברו את הבדיקה בשלב ג'.</p>		
<p><b>תשובה:</b> התשובה חיובית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לעדכן את מסמכי המכרז כך שיינתן משקל ראוי גם לרכיב איכות ההצעה על פי אמות מידה מוגדרות במסגרת תנאי הסף, בשיעור שלא יפחת מ-50% מהניקוד הסופי, כנהוג במכרזים אחרים המפורסמים בתחום זה, בהם רכיב ניקוד האיכות מהווה 70%-75% מניקוד ההצעות הסופי.</p>	4	.29
<p><b>תשובה:</b> המציעים נדרשים לעמוד בכל הדרישות והתנאים המפורטים במסמכי המכרז, לרבות הדרישות המפורטות במפרט הכללי ובמפרט הטכני המפורט (מסמכים ג'-ד' למסמכי המכרז). עמידה בתנאים אלו מבטיחה כי המערכת תעמוד בסטנדרטים גבוהים, בהתאם לדרישות החברה ולצרכיה. במסגרת שלב ג' של המכרז – בדיקת ההצעה הטכנית, תיבדקנה עמידת ההצעות בכל תנאי המפרט הטכני והתנאים האחרים המוגדרים והנדרשים בפרק הטכני. רק מציע אשר יעמוד בדרישות המכרז כאמור ויקבל את אישור החברה בדבר התאמת הפריטים שהוצעו על ידו במסגרת הצעתו הטכנית לדרישות המקצועיות שהוגדרו במפרט הטכני, יעבור לשלב ד' – שלב ה- POC, וככל שלא יעמוד בדרישות הני"ל, הצעתו תיפסל.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להגדיר את פונקציונאליות המערכת ורכיבי התוכנה כתנאי סף למכרז על מנת שלא לאפשר למציעים אשר אין בידם יכולת מוכחת לביצוע העבודות נשוא המכרז בזמן הגשת ההצעות למכרז לזכות במכרז.</p>	4.4.7	.30
<p><b>תשובה:</b> ראו תשובה לשאלה מס' 12 לעיל. העמידה בדרישות אלו תיבחן בהתאם לשלבי המכרז, לרבות במסגרת שלב ה- POC.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כי הדרישה להמצאת כלל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים חופפת עם דרישות סעיף 5.2.3 להמצאת אישור ניהול ספרים וסעיף 5.2.8 להמצאת תצהיר בדבר העסקת עובדים זרים כדין ותשלום שכר מינימום.</p>	5	.31
<p><b>תשובה:</b> בנוסף לאמור בשאלה, יש לצרף תצהירים בנוסח נספח 6 לחוברת תנאי המכרז.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להחליף את המילים "נספח 10" למילים "נספח 9"</p>	5.1.3	.32
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להקטין את גודל הערבות השוטפת מאחר ואין כל התחייבות מצד המזמינה ביחס להיקף העבודות, ויתכן שחלק מהזוכים לא יבצעו עבודות כלל במסגרת המכרז.</p>	6.1	.33



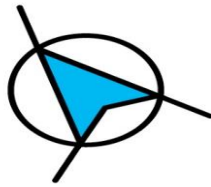
<p>לחלופין, נבקש להבהיר מהו מדד הערבות השוטפת המבוקשת ולשנות את מדד הערבות כאמור למדד המחירים לצרכן.</p>		
<p><b>תשובה:</b> הערבות השוטפת הינה בסך 250,000 ש"ח ואינה צמודה למדד. תנאי המכרז בעניין זה יותרו ללא שינוי.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר איזה מסמך גובר במקרה של סתירה, כתב הכמויות או המפרט הטכני.</p>		
<p><b>תשובה:</b> ככל שגילה המציע סתירה ו/או אי התאמה ו/או דו משמעות ו/או חוסר בהירות הקיימת לדעתו בין הוראה אחת מהוראות מסמכי המכרז לבין הוראה אחרת או שהיה המציע מסופק בפירוטם הנכון של הוראה, מסמך או כל חלק מהם – על המציע לפנות לחברה, באופן מיידי לאחר הגילוי כאמור, והחברה תיתן הבהרות ו/או הוראות בכתב בדבר הפירוש שיש לנהוג לפיו. ככל שיש להבהרה ו/או הוראה שניתנה ע"י החברה כאמור השלכה על עבודות שמבוצעות בפועל על ידי המציע הזוכה יבקש המציע הזוכה הנחיה של החברה מראש קודם לביצוע. הבהרות החברה והוראותיה תהווה חלק מהוראות החוזה ותחייבנה את המציע הזוכה.</p> <p>במקום שבו לא הביא המציע הזוכה לידיעת החברה חוסר בהירות ו/או פגם ו/או סתירה כאמור, הפרשנות הקובעת סטנדרטים מחמירים יותר היא זו שתחול על המציע הזוכה. לא הייתה הוראה כאמור, הוראות המפרט הטכני תגברנה על הוראות כתב הכמויות.</p> <p>כן מובהר, כי מסמכי המכרז ומסמכי הפניות הפרטניות שיועברו מעת לעת למציעים הזוכים, על כל נספחיהם וצירופותיהם, ייחשבו כמשלימים זה את זה וכבאים להוסיף זה על זה. בכל מקרה של סתירה בין ההוראות המפורטות במסמכי המכרז לבין ההוראות המפורטות במסמכי הפניה הפרטנית, תגברנה ההוראות המפורטות במסמכי הפניה הפרטנית.</p>	7	.34
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם המילים "כשיר נוסף" משמעותן מציע אשר עבר את תנאי הסף וביצע הליך Proof Of Concept כמו המציעים הזוכים אשר נבחרו כספקי מסגרת?</p>	12.4	.35
<p><b>תשובה:</b> ככל שהכשיר הנוסף יתבקש להעניק את השירותים על פי הצעתו, הוא יפעל בהתאם להוראות החלות על הזוכה במכרז, לרבות ביצוע POC.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי לאחר המילים "כתב ערבות זה אינו ניתן להסבה" תבוא המילה "ולחעברה".</p>	נספח ד'	.36
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> הסעיף שבנדון קובע מספר שיקולים אשר בהתאם אליהם החברה רשאית לפנות רק לחלק מספקי המסגרת הזוכים. נבקש להסיר את שיקול</p>	1.8.4	.37



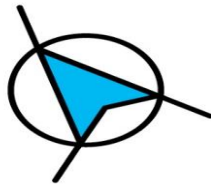
<p>15.8</p> <p>”עבודות קודמות עבור נתיבי איילון”, שכן ניסיון בעבודה דומה ודאי רלוונטי, אך ניסיון קודם בעבודה מול החברה מנוגד לעקרון השוויון.</p>		
<p><b>תשובה:</b> ככלל, בכוונת החברה לפנות לכל ספקי המסגרת בפניות פרטניות לקבלת הצעות מחיר ביחס למטלות הביצוע השונות. יחד עם זאת, מובהר כי במקרים מיוחדים, ככל שהחברה תבחר לעשות שימוש בסמכותה שלא לפנות לכל ספקי המסגרת, הדבר יעשה בהחלטה מנומקת של ועדת המכרזים, ובהתאם לכל דין.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר שלא נדרש לסמן את אחת מהאופציות השונות בתצהיר.</p>	<p>נספח 6</p>	<p>.38</p>
<p><b>תשובה:</b> מובהר כי אין צורך לסמן את אחת החלופות בתצהיר, ודי בהצהרה כי אחת מהאפשרויות מקיימות במציע.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי יהיה על התצהיר להיחתם על ידי עובד ציבור, נציג הרשות כלקוח של הספק, על מנת למנוע הגשת תצהירים שאינם מדויקים החתומים ע”י המציע.</p>		
<p><b>תשובה:</b> מובהר כי במסגרת התצהיר שבנספח 8 לחוברת תנאי המכרז נדרש לציין את שם ממליץ העבודה ואת שם איש הקשר מטעם המזמין, וכי בכוונת החברה לוודא את הניסיון שיוצג מול נציג מזמין העבודה כאמור. כן מובהר, כי החברה תהיה רשאית לדרוש מהמציעים, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לספק אישור ממזמין העבודה ביחס לניסיון שהוצג בתצהיר.</p>	<p>נספח 8 - תצהיר ניסיון</p>	<p>.39</p>
<p><b>שאלה:</b> נבקש להסיר את הדרישה למערכת ניהול ובקרת חניונים ממוחשבת.</p>	<p>נספח 8 - תצהיר</p>	<p>.40</p>
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>	<p>ניסיון</p>	



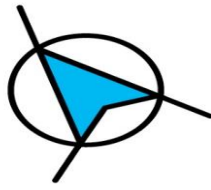
<b>מסמך ב'1 – הסכם מסגרת מיוחד</b>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להוסיף סעיף נוסף להסכם, בנוסח כדלקמן: "למרות האמור בכל מקום אחר, בכל מקרה, למעט נזק בזדון מצד הצד המפר או נזק גוף, לא ישא אף צד באחריות לנזק עקיף או תוצאתי וסך אחריותו המצטברת לא תעלה על גובה התמורה השנתית על פי ההסכם".</p>	כללי	.41
<p><b>תשובה:</b> אחריות הספק מוגדרת בסעיף 14 להסכם הספקים הסטנדרטי (מסמך ב'2 למסמכי המכרז).</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להוסיף סעיף כוח עליון להסכם בנוסח כדלקמן "אף צד לא ישא באחריות לעיכוב, תקלה או נזק עקב גורם שאינו בשליטתו ואשר אותו הוא לא יכול היה למנוע".</p>	כללי	.42
<p><b>תשובה:</b> ראו תשובה לשאלה מס' 41 לעיל.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כי יעודכן הספק במועד חתימתו של הספק הראשון, ויתאפשר לו לחתום במועד חתימתו של הספק הראשון, או בסמוך למועד זה.</p>	4.2	.43
<p><b>תשובה:</b> הודעות הזכייה והוראות לחתימת ההסכם יועברו באופן שוויוני לכל המציעים הזוכים במכרז אשר יעברו בהצלחה את ה- POC.</p>		
<p><b>שאלה:</b> מבוקש להבהיר האם במסגרת בחירת ההצעה הזוכה תיבחן איכות ההצעה, קלות יישומה והמערכת אליה הציוד נשוא ההצעה הפרטנית אמור להתחבר?</p>	6.2	.44
<p><b>תשובה:</b> התשובה שלילית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כי לעניין סעיף זה, המדובר בהפרה יסודית במסגרת התחייבויות הספק במטלת ביצוע פלונית ולא בכל הפרה באשר היא.</p>	10.2	.45
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		



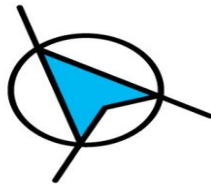
<b>מסמך ב'2 - הסכם ספקים סטנדרטי</b>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי בסיפא הסעיף יבואו המילים "בסכום אשר נקבע בפסק דין שלא עוכב ביצועו".</p>	3.1	.46
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי בסיפא הסעיף ימחקו המילים "מיד עם דרישתה הראשונה" ובמקומם יבואו המילים "עם קבלת פסק דין שלא עוכב ביצועו".</p>	3.6	.47
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לתקן את תקופת ההתקשרות כך שזו תמשך כל עוד מחויב הספק להעניק שירותים למזמינה, כלומר עד לסיום תקופת האחריות והתחזוקה, כמקובל.</p>		
<p><b>תשובה:</b> מובהר כי הוראות סעיף 10.1 עוסקות באחריות הספק לרכיבי המערכת ומתן שירותי התחזוקה ביחס אליהם לאחר מועד המסירה, אשר נכללים במחירי היחידה.</p>	10.1	.48
<p>ככל שתבחר המזמינה לממש את האופציה הנתונה לה ולהזמין מהספק שירותי תפעול ותחזוקה ביחס למערכת, כמפורט במפרט הטכני, תקופת ההתקשרות תוארך בהתאם להוראות סעיף 10.2.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כי תנאי התשלום הינם NET45 ימים.</p>		
<p><b>תשובה:</b> מובהר כי תנאי התשלום יהיו בהתאם להוראות חוק מוסר תשלומים לספקים, תשע"ז-2017.</p>	11.11	.49
<p><b>שאלה:</b> נבקש למחוק את המילים "לפי דרישתה הראשונה לכך" ובמקומם יבואו המילים "עם קבלת פסק דין שלא עוכב ביצועו".</p>	13.2	.50
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להגביל את האחריות לסכום התמורה שתשולם בעבור השירותים בהסכם, ולהוסיף תניה לפיה "מובהר בזאת, כי אחריות הספק בקשר או אגב חוזה זה במצטבר, תוגבל לסך התמורה שתשולם עבור השירותים שסופקו תחת חוזה זה"</p>	14	.51
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש למחוק את המילים "לכל אבדן, פגיעה, נזק או הפסד" ובמקומם יבואו המילים "לכל נזק לפי דין שייגרם לגוף ו/או רכוש, למעט נזקים אשר נגרמים כתוצאה ממעשה זדון ו/או רשלנות של המזמין או מי מטעמו".</p>	14.3	.52



בנוסף, נבקש למחוק את המילים "ו/או בקשר" ובמקומם תבוא המילה "ועקב".		
<b>תשובה: הבקשה נדחית.</b>		
<b>שאלה:</b> נבקש למחוק את המילים "ולהבטחת אחריותו של הספק כאמור בהסכם זה לתקופת התכנון וההקמה".	15.1	.53
<b>תשובה: הבקשה נדחית.</b>		
<b>שאלה:</b> נבקש למחוק את המילים "להבטחת אחריותו של הספק כאמור לעיל לעבודות ו/או לשירותים בקשר עם התפעול והתחזוקה ו/או במהלך תקופת התפעול והתחזוקה על פי כל דין".	15.2	.54
בנוסף, נבקש למחוק את המילים "וכל עוד יש כלפיו אחריות על פי דין".		
<b>תשובה: הבקשה נדחית.</b>		
<b>שאלה:</b> נבקש למחוק את המילים "כל שינוי או תיקון שיידרש" ובמקומם יבואו המילים "שינוי או תיקון סבירים בנסיבות העניין והמקובלים בענף הביטוח שידרשו".	15.6	.55
<b>תשובה: הבקשה נדחית. הדרישות לתיקון ו/או שינוי הינם בהתאם להתייבויותיו של הספק בהסכם.</b>		
<b>שאלה:</b>		
1. נבקש למחוק את המילים "לא פחות מ-7 שנים" ובמקומם יבואו המילים "שנה אחת".		
2. בנוסף, נבקש כי בשורה השישית ימחקו המילים "לא יאוחר מ-15 יום".	15.7	.56
<b>תשובה:</b>		
1. <b>הבקשה נדחית.</b>		
2. <b>הבקשה מתקבלת.</b>		
<b>שאלה:</b> נבקש כי לאחר המילה "חבויות" יבואו המילים "בגין אחריות שתוטל על המזמינה בגין מעשי ו/או מחדלי הספק".	15.11	.57
<b>תשובה: הבקשה מתקבלת.</b>		
<b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כי אין האמור חל על תוכנות מדף.	17.1	.58
<b>תשובה: הבקשה מתקבלת.</b>		
<b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כי פעולה במניות החברה, לרבות מיזוג, פיצול, מכירה, רכישה, מכירת פעילות וכד', לא תיחשב הסבה לעניין ההסכם.	20.1	.59

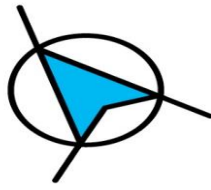


<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית. מובהר כי כל המקרים כאמור ייחשבו כהסבה לעניין ההסכם הטעונה הסכמת המזמינה לכך בכתב ומראש.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי לאחר המילים "הוטל עיקול על" יבואו המילים "חלק עיקרי על רכוש".</p>	21.2.4	.60
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להוסיף בראש האישור את המילים "מכרז מסגרת 63/19 לאספקה, התקנה, אחזקה של מערכת אכיפה בנתיב תחבורה ציבורית "מהיר לעיר"</p>	נספח ג'	.61
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		
<p><b>שאלה:</b></p> <p>1. נבקש למחוק את המילים "כמקובל לגבי סיכונים אלה" ולהחליפם במילים "המצוינים בפוליסה".</p> <p>2. בנוסף, נבקש כי לאחר המילים "חודשים" בפסקה שמתחת לטבלה יבואו המילים "מיום קבלת צו תחילת העבודה".</p>	נספח ג'	.62
<p><b>תשובה:</b></p> <p>1. הבקשה נדחית. יש להתאים את תנאי הפוליסה לנדרש בסעיף 2 לאישור.</p> <p>2. ככל שהכוונה הינה לתקופת התחזוקה – הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי בשורה הממוקמת מתחת לסעיף 4 תמחק המילה "הקבלן" ובמקומה תבוא המילה "הספק".</p>	נספח ג'	.63
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי בסוף הנספחים שבנדון תבוא הפסקה הבאה: "למען הסר ספק, גבולות האחריות המפורטים באישור ביטוח זה כלולים בגבולות האחריות הכלליים של המבוטח על פי פוליסות הביטוח שהוצאו לו ולא בנוסף עליהם"</p>	נספח ג'	.64
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		
<p><b>שאלה:</b></p> <p>1. נבקש שבפסקה מתחת לנדון, לאחר התאריכים, יבואו המילים "התאריכים עבור ביטוח חבות המוצר ואחריות מקצועית, עבור עבודות קבלניות - 24 חודשים מיום קבלת צו תחילת העבודות".</p> <p>2. בנוסף, נבקש שלפני המילה "ביט" אשר מופיעה פעמיים בשורה, תבוא המילה "מגדל".</p>	נספח ג'	.65
<p><b>תשובה:</b></p> <p>1. הבקשה נדחית.</p>		

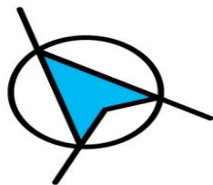


<p><b>2. הבקשה מתקבלת.</b></p>		
<p><b>שאלה:</b></p> <p>1. נבקש כי בשורה השנייה של הפסקה השנייה ימחקו המילים "כמקובל לגבי סיכונים אלה" ובמקומם יבואו המילים "המצוינים בפוליסה".</p> <p>2. בנוסף, נבקש כי בפסקה שמתחת לטבלה, לאחר המילה "חודשים" יבואו המילים "מיום קבלת צו תחילת העבודה".</p>	<p>נספח ג'</p>	<p>.66</p>
<p><b>תשובה:</b></p> <p>1. הבקשה מתקבלת.</p> <p>2. הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי בפסקה השנייה ימחקו המילים "לכל הגבלה" ויוחלפו במילה "להגבלה".</p>	<p>נספח ג' סעיף 1 (פרק ב')</p>	<p>.67</p>
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי יבוצעו השינויים כדלקמן:</p> <p>א. בשורה הראשונה תמחק המילה "אינן";</p> <p>ב. בשורה השנייה תמחק המילה "לא", וכמו כן ימחקו המילים "ותקופות ההארכה, למעט במקרה של אי תשלום דמי הביטול על ידי הספק ו/או מרמה בקבלת תגמולי ביטוח שחובת הוכחתם חלה על חברת הביטוח".</p>	<p>נספח ג' סעיף 1 (ב)</p>	<p>.68</p>
<p><b>תשובה:</b> הבקשות נדחות.</p>		
<p><b>שאלה:</b></p> <p>1. נבקש כי בשורה השלישית ימחקו המילים "על פי" ובמקומן יבואו המילים "בקשר עם".</p> <p>2. בנוסף, נבקש כי בשורה השישית תמחק המילה "כל".</p>	<p>נספח ג' סעיף 1 (פרק ב')</p>	<p>.69</p>
<p><b>תשובה:</b> הבקשות מתקבלות.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי הסעיף ימחק.</p>	<p>נספח ג' – סעיף 1(ג)</p>	<p>.70</p>
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי יבוצעו השינויים כדלקמן:</p> <p>א. בשורה השנייה תמחק המילה "הקבלן" ובמקומה תבוא המילה "הספק" וכן ימחקו המילים "לא יפחת מ-";</p> <p>ב. בשורה השלישית תמחק המילה "שנתית";</p>	<p>נספח ג' סעיף 2</p>	<p>.71</p>

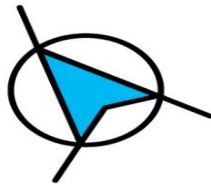




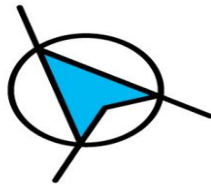
<p>ג. בשורה הרביעית והחמישית לאחר המילים "לאובדן מסמכים" ו- "מעובדי הקבלן" יבואו המילים "בתת גבול אחריות של 2,000,000 ₪ לתקופת הביטוח".</p> <p>ד. בשורה השישית לאחר המילה "הפרויקט" יבואו המילים "אך לא לפני 10/8/04".</p> <p>ה. בשורה השביעית אחרי המילה "צולבת" יבואו המילים "אולם לא תכוסה חבות המזמין כלפי הספק".</p> <p>ו. בשורה התשיעית תמחק המילה "הקבלן" ובמקומה תבוא המילה "הספק".</p>		
<b>תשובה: הבקשות מתקבלות.</b>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי יבוצעו השינויים כדלקמן:</p> <p>א. בשורה הראשונה ימחקו המילים "שלא יפחת מ-" ובמקומן תבוא המילה "של";</p> <p>ב. בשורה השנייה תמחק המילה "שנתית";</p> <p>ג. בשורה השלישית תמחק המילה "כל", ולאחר המילה "נוק" יבואו המילים "גוף או רכוש";</p> <p>ד. בסוף הסעיף יבואו המילים "אך לא לפני ה- 10.8.2004".</p>	<p>נספח ג' סעיף 3</p>	<p>.72</p>
<p style="text-align: center;"><b>תשובה:</b></p> <p style="text-align: center;"><b>א. מקובל.</b></p> <p style="text-align: center;"><b>ב. מקובל.</b></p> <p style="text-align: center;"><b>ג. מחיקת המילה "כל" – איננה מקובלת. "רכוש או גוף" – לא מקובל – בהתאם להגדרת פול' ביט.</b></p> <p style="text-align: center;"><b>ד. מקובל.</b></p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי לאחר המילה "שלישי" יבואו המילים "בגבול אחריות משולב עם ביטוח חבות המוצר".</p>	<p>נספח ג' – סעיף א'</p>	<p>.73</p>
<b>תשובה: הבקשה מתקבלת.</b>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי בסוף הסעיף יבואו המילים "ולמעט רכוש בחזקתו/ בפיקוח/ בשליטת הספק".</p>	<p>נספח ג' – סעיף א5</p>	<p>.74</p>
<b>תשובה: הבקשה נדחית.</b>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי לאחר סעיף קטן (א) יבואו המילים "בתת גבול אחריות של 2,000,000 ₪ תקופת הביטוח".</p> <p>בנוסף, נבקש כי לאחר סעיף קטן (ג) יבואו המילים "בתת גבול אחריות של 2,000,000 ₪ תקופת הביטוח".</p>	<p>נספח ג' – סעיף ג1</p>	<p>.75</p>
<b>תשובה: הבקשות מתקבלות.</b>		



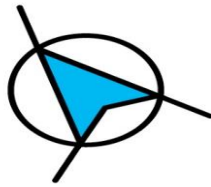
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי בסוף הסעיף יבואו המילים "אך לא לפני ה-10.8.2004".</p>	<p>נספח ג – סעיף 4</p>	<p>.76</p>
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי בכותרת, לאחר המילה "המוצר" יבואו המילים "בגבול אחריות משולב עם ביטוח צד שלישי".</p>	<p>נספח ג – סעיף ד</p>	<p>.77</p>
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש כי בסוף הסעיף, לאחר המילה "המוצר" יבואו המילים "בגבול אחריות משולב עם ביטוח צד שלישי".</p>	<p>נספח ג – סעיף 3ד</p>	<p>.78</p>
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		



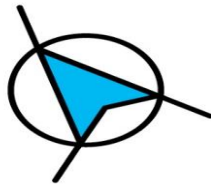
<u>מסמך ג' – מפרט כללי</u>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להגדיר מהו מקור הסמכות המגדיר את נתיבי איילון כחברה היכולה לפעול כרשות ולאכוף עבירות.</p>	הגדרות	.79
<p><b>תשובה:</b> ראו תשובה לשאלה מס' 8 לעיל.</p>		
<p><b>שאלה:</b> לפי נוסח הסעיף, נתיב התחבורה הציבורית יתפקד כנתיב לרכבים ציבוריים בלבד, שלא כמו נתיבי תחבורה ציבוריים אחרים בישראל, בהם רשאים רכבים שאינם ציבוריים לשהות בנתיב בסמוך לפניות.</p> <p>נבקש לשנות הסעיף בהתאם ולסייג רכבים המבצעים פניה מנתיב התחבורה הציבורית.</p>	1.4.3	.80
<p><b>תשובה:</b> מובהר כי קיימים מקרים בהם מותרת כניסת רכבים פרטיים לנתיב התחבורה הציבורית לצורך פנייה.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מה מחיר התמורה אשר הקבלן העתידי יהיה זכאי אליו בגין האפשרות לממשק את המערכת העתידית HOV?</p>		
<p><b>תשובה:</b> נדרש כי תהיה בעלת יכולת לנפות רכבים שנמצאים ב"רשימה לבנה" אשר תתקבל על ידי המזמין. לא תשולם תמורה נוספת עבור ניפוי רכבים הרשומים ברשימה לבנה כאמור. ניפוי רכבים שזוהו באמצעות מערכת HOV עתידית, ככל שיבוצע, יהיה חלק מניפוי רכבים הנכללים ברשימות הלבנות.</p>	1.4.4	.81
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כי מדובר במערכת ניהול אחת לכל עיר.</p>		
<p><b>תשובה:</b> תכולת מטלות הביצוע השונות תיקבע במסגרת כל אחת מהפניות הפרטניות, בהתאם להוראות המכרז ובכפוף להוראות הדין.</p>	1.4.5	.82
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מה תכולת התוכנה על חלקיה השונים.</p>		
<p><b>תשובה:</b> ראו סעיפים 4-11 למפרט הטכני המפורט (מסמך ד') למסמכי המכרז).</p>	1.5	.83
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר לפי איזו אפשרות לבצע התמחור, שכן לכל אפשרות עלות שונה.</p>		
<p><b>תשובה:</b> נדרש לתמחר פריטים ועבודות בהתאם לפירוט המופיע במחירון. בכל מטלת ביצוע תוגדר במסגרת הפניה הפרטנית תכולת העבודה הרלוונטית, ובמסגרת זו ייערך כתב כמויות המתאים לפרויקט בהתאם למחירון (יוגדר בפניה הפרטנית).</p>	1.5.7 ; 1.5.8	.84
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר את משמעות הסעיף.</p>		
<p><b>תשובה:</b> העבודות שיבוצעו על ידי הקבלן במרכז שליטה ובקרה קיים לא יפריעו לעבודה השוטפת של המרכז.</p>	1.6.6	.85



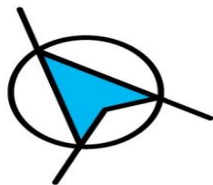
<p><b>שאלה:</b> לעניין אחריות לציוד הניתנת ע"י ספקי ציוד למשך שנה מיום האספקה, נבקש להבהיר כי מתן תחזוקה ושירות על ידי ספק על חלקי מערכות שסופקו אך טרם התקבלו על ידי המזמין פוגע בקבלן ולא מאפשר לקבל את התמורה הנדרשת עבור השירות והאחריות הנדרשים.</p>	1.6.4	.86
<p><b>תשובה:</b> האחריות תחול החל ממסירת הפרויקט נשוא מטלת הביצוע בכללותו למזמין העבודה.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לפרט מהן העבודות הנחוצות במסגרת הסעיף שבנדון.</p>	1.6.5	.87
<p><b>תשובה:</b> כמפורט במפרט הטכני המפורט (מסמך ד' למסמכי המכרז). הכמויות הספציפיות והוראות נוספות יוגדרו במסגרת כל אחת מהפניות הפרטניות, בהתאם לתנאי המכרז.</p>	1.6.6	.88
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם קיים מצב בו אין מרכז שליטה ובקרה.</p>	1.7	.89
<p><b>תשובה:</b> תכולת העבודה הספציפית והוראות נוספות יוגדרו במסגרת כל אחת מהפניות הפרטניות, בהתאם לתנאי המכרז.</p>	1.7	.89
<p><b>שאלה:</b> נבקש להוסיף סעיף לעניין ליבת המערכת – תוכנה כדלקמן:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>א. רישום דו"ח (ניידת);</li> <li>ב. רישום דו"ח (נייחת);</li> <li>ג. אחזור דו"חות;</li> <li>ד. ניהול שליטה ובקרה;</li> <li>ה. ניטור תקלות;</li> <li>ו. הצגת ראיות בקבלת קהל;</li> <li>ז. הצגת ראיות בהליך הגביה;</li> <li>ח. הצגת ראיות לתביעה עירונית;</li> <li>ט. הצגת ראיות לבית המשפט.</li> </ul>	<p><b>תשובה:</b></p> <p>מובהר כי המערכת המוצעת נדרשת לפעול בהתאם להוראות תקנות התעבורה (הפעלת מצלמות בידי רשות מקומית לשם תיעוד שימוש שלא כדין בנתיב תחבורה ציבורית), תשע"ז-2016, ועליה לאפשר לעמוד בכל דרישות תקנות אלו ולאפשר לבצע אכיפה בנת"צ מקצה לקצה בהתאם לדרישות כל דין.</p>	
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מהי התוכנה הנדרשת.</p>	1.7.1.3	.90
<p><b>תשובה:</b> המציעים רשאים להציע כל תוכנה אשר תעמוד בדרישות הביצועים המוגדרים במסמכי המכרז, ובפרט במפרט הטכני המפורט.</p>	1.7.1.6	.91
<p><b>שאלה:</b> נבקש לקבל הבהרות כדלקמן:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>א. כמה מרכזי בקרה נדרשים?</li> </ul>		



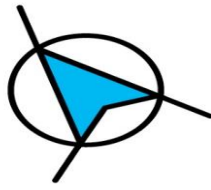
<p>ב. כמה נתיבי תחבורה ציבורית מתוכננים לכל מרכז בקרה?</p>		
<p><b>תשובה:</b> תכולת העבודה הספציפית והוראות נוספות יוגדרו במסגרת כל אחת מהפניות הפרטניות, בהתאם לתנאי המכרז.</p> <p>במסגרת המכרז, מבקשת החברה להתקשר בהסכם עם ספקי מסגרת לצורך אספקה, התקנה ואחזקת מערכות אמצעי אכיפה ומוקדי שליטה ברשויות המקומיות הלוקחות חלק בפרויקט מהיר לעיר ו/או רשויות נוספות וגופי סמך בעלי סמכות אכיפת עבירה של נסיעה בלתי מורשית בנת"צים ו/או בעלי סמכות להקמת מערכות האכיפה כאמור בצירים המתוכננים בפרויקט מהיר לעיר, בצירים הקיימים ובצירים מתוכננים עתידיים.</p> <p>למען הסר ספק, מובהר כי רשימת הרשויות הלוקחות חלק בפרויקט שפורטה במכרז מובאת כמידע כללי אודות הפרויקט, אולם אין באמור כדי להוות מצג ו/או התחייבות כי יימסרו למציעים הזוכים במכרז זה עבודות להתקנת מערכות אכיפה בכל הרשויות שפורטו במכרז. כן מובהר כי נתיבי איילון, על פי שיקול דעתה המקצועי והבלעדי, תהא רשאית למסור למציעים הזוכים במכרז זה עבודות להתקנת מערכות אכיפה ברשויות נוספות ו/או אחרות מאלו המפורטות במכרז.</p>		
<p><b>שאלה:</b> אנא אישורכם כי בכל מקום בו כתוב "אישור החברה" הכוונה אישור הרשות עבודה מבוצעת העבודה.</p>	4.3	.92
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להרחיב את הזמן הנדרש להתקנת עמדת נתיב תחבורה ציבורית נוספת לפרק זמן של ארבעה שבועות.</p>	4.3.1	.93
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם הכוונה היא להובלה של הציוד המסופק ע"י הקבלן בלבד.</p>	5.1.5.1	.94
<p><b>תשובה:</b> התשובה חיובית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> לעניין מרכז השליטה, נבקש ההבהרות כדלקמן:</p> <p>א. היכן ימוקם מרכז השליטה?          ב. מה גודלו של מרכז השליטה?          ג. מי מספק את מבנה מרכז השליטה?          ד. מהן התשתיות הקיימות במרכז השליטה?</p>	5.1.4.1	.95
<p><b>תשובה:</b> בשלב זה לא ידוע. תכולת העבודה הספציפית והוראות נוספות יוגדרו במסגרת כל אחת מהפניות הפרטניות, בהתאם לתנאי המכרז.</p>		



<p><b>שאלה:</b> תקן 5140 דורש טמפי' של עד 50 מעלות. נבקש לתקן את הסעיף כך שאחרי המילה Outdoor יבואו הספרות (-10) – 50 מעלות צלזיוס.</p>	5.1.4.3	.96
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מי אחראי על קבלן הפיתוח ועל עבודתו.</p>	5.3.1.2.2	.97
<p><b>תשובה:</b> מזמין העבודה.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כיצד עתיד המזמין לקבל היתרים לחפירה והתקנה של ארונות החשמל והתקשורת הנדרשים לרישום המקרקעין האתרים החדשים.</p>	5.5.2.5	.98
<p><b>תשובה:</b> באחריות המציע הזוכה לקבל את כל האישורים וההיתרים הנדרשים לצורך ביצוע העבודות, כאמור בסעיף 5.1.2.2.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כיצד על הבדיקה להוכיח כי ניתן לשלב את האתר במערכת הבקרה המרכזית.</p>	5.6.6	.99
<p><b>תשובה:</b> המציע הזוכה יידרש לשלב את האתר במערכת הבקרה המרכזית ולהדגים כי המערכת עובדת באופן מלא.</p>		
<p><b>שאלה:</b></p> <p>1. נבקש להוסיף אישור לתמיכת תוכנה מרחוק. 2. נבקש לציין כי חסרה התייחסות לתחזוקת התוכנה.</p>		
<p><b>תשובה:</b></p> <p>1. הבקשה מתקבלת. 2. שירותי התחזוקה המפורטים במפרט מתייחסים הן לרכיבי התוכנה והן לרכיבי החומרה של המערכת.</p>	7	.100
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כי במקרה של תקלה או נזק עקב טיפול בציוד על ידי מי שלא הורשה לכך על ידי הספק, ונדלזים או כוח עליון, הספק יהיה זכאי לתמורה נוספת לפי מחירון מוסכם.</p>	7.4.2.2 ; 7.5	.101
<p><b>תשובה:</b> אחריות הספק כוללת כל נזק, למעט נזק שנגרם עקב טיפול בציוד על ידי מי שלא הורשה לכך על ידי הספק.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להגביל את תקופת האחריות לתקלות תוכנה לתקופת האחריות והתחזוקה.</p>	7.4.7	.102
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להגביל היקף השדרוגים לנהוג בשוק – 1-2 גרסאות בשנה.</p>	7.4.9	.103
<p><b>תשובה:</b> היקף השדרוגים יוגבל לעד 2 גרסאות בשנה.</p>		

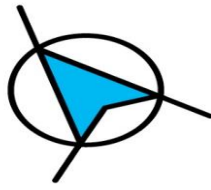


<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כי אין הקבלן יכול להעריך את עלות התוכנה מבלי להגדיר מראש מהי. לפיכך, נבקש שהקבלן יספק תוכנה משלו לניהול קריאות ותקלות, או לחלופין כי הקבלן יתממשק לתוכנה באחריות הלקוח.</p>	7.8.1	.104
<p><b>תשובה:</b> על המציעים לתמחר זאת במסגרת הצעת המחיר. כמו כן, הנושא יוגדר בצורה מפורטת במסגרת כל אחת מהפניות הפרטניות, בהתאם לתנאי המכרז.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להוסיף 2 תתי סעיפים כדלקמן: א. "לא יוטל קנס במקרה של איחור בגין המזמין או מי מטעמו או גורם אחר שלא בשליטת הספק והוא לא יכול היה למנוע ו/או כוח עליון"; ב. "סך הקנסות המצטבר בכל שנה, לא יעלה על גובה התמורה לספק, בכין שירות ותחזוקה, באותה שנה".</p>	7.14	.105
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>		

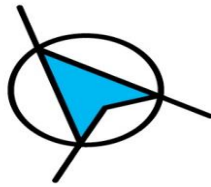


<b>מסמך ד' – מפרט טכני מפורט</b>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לציין כי המפרט הטכני מבוסס על פתרון יחיד של מערך מצלמות ומחשבים, כאשר פיענוח המספרים מתבצע ע"י מחשבים (מצלמות LPR הינם למטרות העברת תמונות שחור לבן לפענוח למחשב בעמדות הנייחות) - האם החברה תקבל פתרון אחר של ALPR? אם כן:</p> <p>1. נבקש לתת למציע האפשרות לספק פתרון חומרה אשר יענה על דרישות החברה (בעמדות הנייחות והניידות).</p> <p>2. נבקש לשנות את אקסל התמחור בהתאם.</p> <p>לשינוי זה ישנם יתרונות של תחרות הוגנת במגוון טכנולוגיות. יתרה מכך, על פי דרישות המכרז טכנולוגיות אלו יעמדו במבחן POC כך שלא ברור מדוע יש לפסול אותן במכרז.</p>	כללי	106.
<p><b>תשובה:</b> החברה תקבל כל פתרון העומד במלוא הדרישות המפורטות במפרט הטכני המפורט. לא יחול שינוי במסמכי המכרז.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להוסיף שלושה סעיפים כדלקמן:</p> <p>א. סעיף 3.1.6 – תכנת רישום דו"ח נייחת;</p> <p>ב. סעיף 3.2.5 – תכנת רישום דו"ח ניידת;</p> <p>ג. סעיף 3.3.7 – תכנת מנהל.</p>	3	107.
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לתקן הסעיף לנוסח כדלקמן: "לקבלן אישור בדיקה וכי הציוד המסופק על ידו עומד בדרישות מכון התקנים הישראלי בתקנים 5140 חלק 1 וחלק 2 בהתאם לנושא הרלוונטי".</p>	3.2	108.
<p><b>תשובה:</b> ראו סעיף 3 למפרט הכללי.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כי סעיפים 4.1 (1)-(4) יבוצעו אוטומטית על ידי המערכת.</p>	4	109.
<p><b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לכלול במסגרת הסעיף דרישה להעברת וידיאו בנוסף לתמונה, שכן במתחם עירוני לא מספיקה העברת תמונה, אלא וידיאו לצורך הבנת ההקשר, זאת לאור כך שבחלק מהנתיבים מותרת הימצאות רכב פרטי בנתיב לצורך ביצוע פניה.</p>	4.1 (3)	110.
<p><b>תשובה:</b> בסעיף זה תהליך העבודה של המערכת מתואר באופן כללי. תיאור פרטני מפורט במפרט הטכני הכללי והמפורט.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לקבל הבהרות כדלקמן:</p>	4.1 (4)	

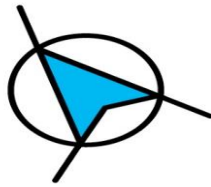




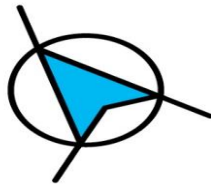
<p>א. כמה מרכזי בקרה נדרשים?          ב. כמה נתיבי תחבורה ציבורית מתוכננים לכל מרכז בקרה?          ג. האם לכל מרכז בקרה נדרש פורמט שונה ומהו הפורמט הדרוש לכל מרכז בקרה?</p>		.111
<p><b>תשובה:</b> בשלב זה לא ידוע. תכולת העבודה הספציפית והוראות נוספות יוגדרו במסגרת כל אחת מהפניות הפרטניות, בהתאם לתנאי המכרז.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לשנות את הסעיפים כדלקמן:          סעיף קטן (5) – הפקח יבצע אימות הנתונים של התיעוד שהתקבל, ירשום באמצעות התוכנה דו"ח, ויחתום על הדו"ח המופק.          סעיף, קטן (6) - הדו"ח יועבר באמצעות ממשק למערכת ניהול חיי הדו"ח, תבוצע על ידי הרשות חשיפת פרטי בעל הרכב ודו"ח יודפס וישלח לבית האזרח.          שינויים אלו דרושים שכן פקחים אינם יושבים במרכז בקרה, ואינם חלק ממערך הבטחון בעיר. יתרה מכך, המחוקק הפריד בין בקרת העיר לבין מערך האכיפה.</p>	4.1  (5)(6)(7)	.112
<p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית. בסעיף זה תהליך העבודה של המערכת מתואר באופן כללי. תיאור פרטני מפורט במפרט הטכני הכללי והמפורט.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לקבל תכנית של העמודים הקיימים ומיקומם.          כמו כן, נבקש להבהיר מי אחראי על פירוק ופינוי העמודים הקיימים, והאם העמודים הקיימים אינם מתאימים לציוד המוצע.</p>	5.1.1	.113
<p><b>תשובה:</b> בשלב זה לא ידוע. ייתכנו התקנות על גבי עמודי רחוב קיימים וכן ייתכן כי הספק יידרש להקים עמודים לצורך התקנת המערכת. תכולת העבודה הספציפית והוראות נוספות יוגדרו במסגרת כל אחת מהפניות הפרטניות, בהתאם לתנאי המכרז.</p>		
<p><b>שאלה:</b> דרישות החוק הן כי מצלמות יוצבו בצורה גלויה, שיוצבו שלטים ושהציבור יהיה מיוודע לכך שהוא מצולם. נבקש לשנות הסעיף בהתאם.</p>	5.1.2	.114
<p><b>תשובה:</b> המערכות יוצבו ויופעלו בהתאם להוראות כל דין.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לקבל הבהרות כדלקמן:          א. מי אחראי לעניין הסכמה ותשלום מול חברת האוטובוסים והתקנת מערכת האכיפה.          ב. מי אחראי לעניין רישוי התקנתה של מערכת האכיפה הניידת על גבי אופנועים. בנוסף, נבקש לציין מהי כמות האופנועים, ומה דגמים וסוגם.          ג. נציין כי לא קיימת במסגרת כתב הכמויות התייחסות לאספקה והתקנה של המערכת הניידת על רכבים.</p>	5.1.2	.115



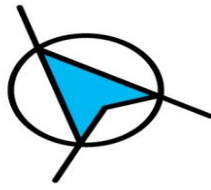
<p><b>תשובה:</b> המזמין יהיה אחראי לעניין הסכמת חברות האוטובוסים להתקנת מערכת האכיפה וכן לרישוי התקנתה של המערכת הניידת על גבי רכבים אחרים ככל שיידרש.</p> <p>תכולת העבודה הספציפית והוראות נוספות יוגדרו במסגרת כל אחת מהפניות הפרטניות, בהתאם לתנאי המכרז.</p> <p>התמורה עבור אספקה והתקנה של המערכת הניידת על גבי רכבים כלולה במחירי היחידה המופיעים בכתב הכמויות.</p>		.116
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כיצד תתבצע אכיפה באמצעות המערכות אשר יותקנו על גבי אוטובוסים ואופנועים? האם באופן אוטומטי או ע"י פקח שיינטר את המתרחש.</p>	5.1.2	.117
<p><b>תשובה:</b> באותו תהליך כפי שמתבצע במערכות נייחות.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להגדיר בצורה ברורה את הממשקים.</p>		
<p><b>תשובה:</b> תכולת העבודה הספציפית והוראות נוספות יוגדרו במסגרת כל אחת מהפניות הפרטניות, בהתאם לתנאי המכרז.</p>	6.1	.118
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מה סמכות המזמין ומה סמכות הרשות המקומית, והאם על המציע לעמוד בפני כל רשות מקומית בנפרד.</p>	6.2	.119
<p><b>תשובה:</b> סמכויות המזמין מוגדרות בהסכם הספקים הסטנדרטי.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מכוח איזו סמכות הצופה הפאסיבי צופה במערכת הצילום ומה תפקידו.</p>	6.2.5	.120
<p><b>תשובה:</b> בהתאם להרשאה שניתנה לו, ועל פי כל דין.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לבטל את הסעיף שכן אינו תואם את הליך רישום דו"ח ברשויות.</p> <p>לחלופין, נבקש שהשליפה תמומן על ידי הרשות ובכל מקרה שהעלויות לא תחולנה על הספק.</p>	6.7.4	.121
<p><b>תשובה:</b> עלויות שליפת פרטי רכבים מורשים לנסיעה בנת"צ (רשימה לבנה) לא יחולו על הספק.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כיצד מתכנן המזמין להשיג את פרטי בעלי הרכבים, שכן סמכות זו מצויה בידי הרשות המקומית.</p>	6.7.4	.122
<p><b>תשובה:</b> מהרשות המקומית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מה ההבדל בין סעיף 6.8.1 לבין סעיף 6.8.3.</p>	6.8	



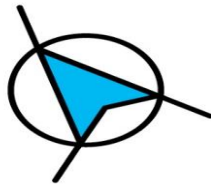
<p><b>תשובה:</b> סעיף 6.8.1 מתייחס למערכת הנמצאת באתר, וסעיף 6.8.3 מתייחס למערכת הנמצאת במרכז הבקרה של הרשות. לעניין זה, ראו סעיפים 4-10 למפרט המפורט.</p>		.123
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם מבוקש רק קטע וידיאו של העבירה (ואם כן, מה טווח הזמן המבוקש) או כל תיעוד הוידאו. בנוסף, נבקש להבהיר מהו משך הזמן שנדרש לשמור את צילומי הוידאו מהנתיב.</p>	7.2	.124
<p><b>תשובה:</b> בהתאם לתקנות התעבורה (הפעלת מצלמות בידי רשות מקומית לשם תיעוד שימוש שלא כדין בנתיב תחבורה ציבורית), תשע"ז-2016</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מול כמה בסיסי נתונים יש לבדוק את מספר הרכב. <b>תשובה:</b> מספר בסיסי הנתונים יוגדר בכל אחד מהפרויקטים.</p>	7.3	.125
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם ישנה דרישה של סנכרון המידע מהתחנות הניידות למרכז הבקרה שלא דרך עמדת פריקת נתונים למערכות ניידות ואם כן האם יש צורך בתקשורת אלחוטית בין התחנות הניידות למרכז הבקרה?</p>	7.5	.126
<p><b>תשובה:</b> סנכרון המידע יבוצע דרך עמדת פריקת נתונים.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כי מדובר בשמירת וידיאו, תמונות ופרטי הדו"ח שכן יש להבהרה זו השלכה משפטית. כמו כן, זמן שמירת נתונים מוגדר בחוק.</p>	7.6	.127
<p><b>תשובה:</b> בהתאם לתקנות התעבורה (הפעלת מצלמות בידי רשות מקומית לשם תיעוד שימוש שלא כדין בנתיב תחבורה ציבורית), תשע"ז-2016</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם קיימת מניעה שהמערכת תפעל על דפדפן בתצורת web?</p>	8.4	.128
<p><b>תשובה:</b> קיימת מניעה. לא ניתן להציע מערכת שתפעל בתצורת web.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כי המערכת הינה לשימוש פקח מוסמך בלבד אשר עבר הדרכה והסמכה לעבוד על המערכת וכן שם משתמש וסיסמא אישיים, ועל כן אינה תואמת את הגדרת הסעיף – מערכת אשר תותאם למשתמש בעל הכשרה בסיסית.</p>	8.5	.129
<p><b>תשובה:</b> המערכת תותאם למשתמש ללא ידע וניסיון קודם, אשר עבר הדרכה לשימוש במערכת, אשר תועבר על ידי הספק ועל חשבוננו.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מהן הוראות אבטחת מידע?</p>	8.12.5.9	



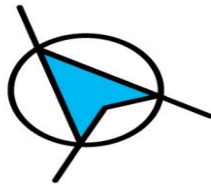
<p><b>תשובה:</b> מדיניות אבטחת המידע תיקבע על ידי הרשות בהתאם להוראות כל דין לרבות תקנות התעבורה (הפעלת מצלמות בידי רשות מקומית לשם תיעוד שימוש שלא כדין בנתיב תחבורה ציבורית), תשע"ז-2016.</p>		.130
<p><b>שאלה:</b> האם מערך המיפוי נדרש להיות מקומי או שניתן להסתמך על שירות מפות חיפוי כדוגמת google maps.</p>	10.1	.131
<p><b>תשובה:</b> ניתן להסתמך על שירות מפות חיפוי, ובלבד שלספק יהיו את כל הרישיונות, ההרשאות וההיתרים הנדרשים לצורך כך.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מהי מטרת טעינת קבצי התמונות החיפויים לתצוגת מפה?</p>	10.1.1	.132
<p><b>תשובה:</b> למטרת קבלת מידע ונתוני אכיפה בתצוגה גיאוגרפית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם ניהול כל אתר הוא עצמאי או שיש לקשר את פעילות תת האתר למערכת ארצית אחודה.</p>	10.2	.133
<p><b>תשובה:</b> ככלל ניהול כל אתר יהיה עצמאי. יחד עם זאת, מובהר כי בכפוף להוראות הדין, החברה ו/או הרשות תהא רשאית להקים מערכת ניהול מרכזית.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מי מזמין מספק התקשורת את שרת השעון הראשי, שכן לא מצויה התייחסות לנושא בכתב הכמויות.</p> <p>בהתאם, נבקש להבהיר האם התשלום לספק התקשורת הינו חלק מהפתרון הנדרש על ידי המציע, או שההתקשורת הינה ישירה בין הלקוח לבין ספק התקשורת.</p>	10.4.3	.134
<p><b>תשובה:</b> הזמנת שרת השעון הראשי הינה באחריות המציע וכלולה במחירי המערכת</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם קיימת אפשרות לפיה מערך הצילום אינו כולל מחשב.</p> <p>בהתאם, אם התשובה שלילית, האם ניתן להציע פתרון שהינו כולל ביצוע פיענוח ובדיקת לוחיות רישוי מול רשימת לוחיות רישוי בתוך המצלמה (ALPR) ללא שימוש במחשב חיפוי, והאם יינתן יתרון למערכות מהסוג הנ"ל, אשר חוסכות שימוש במחשב חיפוי ועוד יתרונות רבים אחרים.</p>	11	.135
<p><b>תשובה:</b> קיימת אפשרות לפיה מערך הצילום יכלול גם את יחידת עיבוד הנתונים. ראו סעיף 11 בהקשר זה.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר בעבור מה נדרש מחשב בעמדה נייחת.</p>	11	.136
<p><b>תשובה:</b> עבור עיבוד נתונים.</p>		



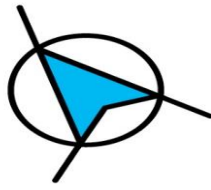
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם המצלמות הנייחות והניידות אינן מצלמות LPR?</p>	11.1	.137
<p><b>תשובה:</b> המערכת צריכה לכלול גם מצלמה סביבתית וגם מצלמת LPR, בהתאם לסעיף 11.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש לפרט מה מינימום הכיסוי הנדרש במצלמות, והאם לפי תפיסת ההפעלה של החברה נדרשת מצלמה כל 20-50 מטר. הבהרה זו דרושה שכן אכיפת סוגים שונים של עבירות שונה מאכיפת LPR שגרתית.</p>	11.2	.138
<p><b>תשובה:</b> מיקום המצלמות ייקבע בפניות פרטניות.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר, האם מבוקשת התקנה מבפנים או מחוץ לניידת. בנוסף, מבוקש לפרט מהם מודלי הרכבים עליהם עתידה להיות מותקנת המערכת הניידת.</p>	11.3	.139
<p><b>תשובה:</b> ניתן להציע מערכת הדורשת התקנה מבפנים או מחוץ לניידת ובלבד שתעמוד בכל דרישות המפרט. לא ידוע על איזה סוגי רכבים.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם מדובר בשני רכבים המבצעים עבירות תנועה בנסיעה על אותו נתיב תחבורה ציבורי או שמדובר ברכב אחד המבצע מספר עבירות. באם התשובה חיובית, נבקש להגדיר מהן העבירות הנדרשות לגילוי.</p>	11.4	.140
<p><b>תשובה:</b> מדובר על מספר רכבים המבצעים עבירה ולא במספר עבירות המבוצעות על ידי אותו רכב.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כיצד מתכוון המזמין לטפל בדרישות הגיבוי התפעולי, שכן לא מצויה התייחסות לנושא בכתב הכמויות.</p>	10.5	.141
<p><b>תשובה:</b> המציע נדרש לתת פתרון בהתאם לדרישות המפרט.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מדוע בתצורה של מצלמה בעלת עיבוד פנימי נדרש מחשב.</p>	11.5	.142
<p><b>תשובה:</b> לא נדרש. קיימת אפשרות לפיה מערך הצילום יכלול גם את יחידת עיבוד הנתונים, ובלבד שתעמוד בכל דרישות המפרט.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם הדיוק הנדרש יכול להיות מתחת ל-99%.</p>	11.9	.143
<p><b>תשובה:</b> ראו סעיף 11.11.7.2.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מהי הרזולוציה המינימלית הנדרשת מהמצלמה.</p>	11.9.5	.144
<p><b>תשובה:</b> ראו סעיף 11.9.5.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש למחוק הסעיף על מנת לאפשר הגשת הצעות של מציעים אשר התקנתם הינה פנימית, ואשר IP 68 אינו מתאים להן.</p>	11.11.5	.145



		<b>תשובה:</b> בהתקנת מערכת בפנים הרכב תתאפשר מערכת שאינה IP68 .
	11.11.6.2	146
	<p><b>שאלה:</b> נבקש כי לאחר המילה "לפחות" תמחק המילה "32GB" ובמקומה תבוא המילה "8GB" שכן כמות זו מספקת לצורך המנוי בסעיף. בנוסף, נבקש להבהיר מדוע דרושים הן זיכרון פנימי והן זיכרון חיצוני במצלמה.</p>	
	<b>תשובה:</b> הבקשה מתקבלת. הזיכרון החיצוני הינו לשמירת הנתונים	
	11.11.7.4	147
	<p><b>שאלה:</b> נבקש כי במקום המילים "תמונה כוללת" יבואו המילים "תמונה ווידאו הכוללים".</p>	
	<b>תשובה:</b> מדובר בסעיף במצלמות LPR, אין צורך בוידאו.	
	12.1.1	148
	<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר כי למחשבים ממותגים ידועים כגון HP ו-DELL אין את העמידות הנדרשת עבור פעולה ברכב או באופנוע. למטרות אלה דרוש מחשב ייעודי מחברות אחרות המתמחות בתחום. נבקש לשנות הסעיף בהתאם.</p>	
	<b>תשובה:</b> הדרישות למערכות ניידות מפורטות בסעיף 12.3.	
	12.4; 12.2	149
	<p><b>שאלה:</b> נבקש לאפשר לספק להציע את חומרת המחשב המתאימה למערכת המוצעת, שכן פתרונות מערכת האכיפה של המציע לא דורשים את חומרת המחשב כפי המייקרת את המערכת שלא לצורך.</p>	
	<b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.	
	<p><b>שאלה:</b> נבקש לקבל הבהרות כדלקמן:</p> <p>א. מה ההבדל בין מערכת ALL-IN-ONE לבין מערכת שאינה כזו?</p> <p>ב. באילו מקרים ייעשה שימוש בכל סוג של מערכת?</p> <p>ג. מהן הדרישות למערכת ALL-IN-ONE?</p>	
	12.3; 12.2	150
	<p><b>תשובה:</b></p> <p>א. מערכת ALL-IN-ONE הינה מערכת הכוללת את מערך הצילום ואת מערך העיבוד יחדיו.</p> <p>ב. לפי בחירת הספק.</p> <p>ג. מערכת ALL-IN-ONE תידרש לעמוד באותן יכולות שהוגדרו בסעיפים 12.2-12.3.</p>	
	12.4.4	151
	<p><b>שאלה:</b> נבקש לאפשר לספק להציע תוכנה המתאימה למערכת המוצעת שכן תוכנת Office Pro והתקנתה תייקר את המערכת שלא לצורך.</p>	
	<b>תשובה:</b> הבקשה נדחית.	
	12.5	152
	<p><b>שאלה:</b> נבקש לאפשר הגשה של מערכות העובדות על בסיס מערכת לינוקס.</p>	

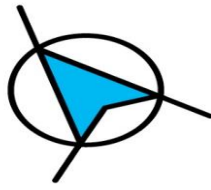


		<b><u>תשובה</u>: הבקשה מתקבלת.</b>
	12.5.6	<b><u>שאלה</u></b> : נבקש להבהיר מהי משמעות חלוקת 14 הכוננים לשתי קבוצות, אחת של 12 והשנייה של 2.
		<b><u>תשובה</u></b> : הכוונה לחלוקת דיסקים.
	14	<b><u>שאלה</u></b> : נבקש להבהיר מהי מטריצת הוידאו הדרושה (מה כמות המסכים המרכיבים את קיר הוידאו)
		<b><u>תשובה</u></b> : בשלב זה לא ידוע. תכולת העבודה הספציפית והוראות נוספות יוגדרו במסגרת כל אחת מהפניות הפרטניות בהתאם לתנאי המכרז.
	16.2.4	<b><u>שאלה</u></b> : נבקש להבהיר האם הדרישה למתג התעשייתי של 10Gbs נכונה או שיש לתקנה ל-1Gbs.
		<b><u>תשובה</u></b> : הכוונה ל-1G.
	17.1.6	<b><u>שאלה</u></b> : נבקש לאפשר תמיכה בפורמט וידאו H.264.
		<b><u>תשובה</u></b> : הבקשה מתקבלת.
	17.1.5	<b><u>שאלה</u></b> : נבקש להבהיר כי לא קיים ציוד אשר מסוגל לפענח LPR ב-30 פריימים לשנייה.
		<b><u>תשובה</u></b> : סעיף 17.1.5 מתייחס אינו מתייחס למצלמת LPR.
	17.1.11	<b><u>שאלה</u></b> : נבקש להבהיר מדוע נדרש פוקוס ידני.
		<b><u>תשובה</u></b> : קביעת פוקוס קבוע למרחק מסוים. הצבתו ללא שינוי.
	17.2	<b><u>שאלה</u></b> : נבקש להבהיר האם נדרש לספק מצלמה מסוג PTZ בעלת יכולות הגבהה וציודוד.
		<b><u>תשובה</u></b> : לא נדרש.
	20.1	<b><u>שאלה</u></b> : נבקש לציין כי קיימת סתירה בין סעיף זה לסעיף 5.1.4.2. המפרט הכללי נבקש להבהיר מי מהסעיפים נכון.
		<b><u>תשובה</u></b> : ככל שקיימת סתירה בין המפרט הכללי למפרט הטכני המפורט יש לראות בסעיף המחמיר יותר כסעיף הנכון.
	22.1.4	<b><u>שאלה</u></b> : נבקש להבהיר האם התשלום לספק התקשורת הינו חלק מהפתרון הנדרש על ידי המציע, או שההתקשרות היא ישירה בין המזמין מול ספק התקשורת?
		<b><u>תשובה</u></b> : ההתקשרות היא ישירה בין המזמין לספק התקשורת.



<u>מסמך ה' - המחירון</u>		
.162	כללי	<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם נדרש למלא את שמות היצרנים והדגמים המוצעים בהצעה?</p> <p><b>תשובה:</b> שמות היצרנים והדגמים המוצעים יצוינו בהגשת ההצעה הטכנית ועל פי מסמך ו' – פורמט להגשת ההצעה הטכנית.</p>
.163	תוכנה	<p><b>שאלה:</b> נבקש להוסיף את הפריטים להלן:</p> <p>א. תוכנת מנהל לניהול הפקחים, סטטיסטיקות ובקרה;</p> <p>ב. תוכנה לקבלת קהל;</p> <p>ג. תוכנה לניהול וידיאו לגביית דו"חות;</p> <p>ד. תוכנה להצגת ראיות בבית משפט.</p> <p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית. תחת הסעיפים בתחום התוכנה יש לתמחר כל אחד מהפריטים על פי דרישות המפרט הטכני מכל פריט כשעל המערכת לתת מענה מקצה לקצה לניהול מערך האכיפה.</p>
.164	עבודות	<p><b>שאלה:</b> נבקש להוסיף שורות למחירון כדלקמן:</p> <p>א. אינטגרציה למערכת ניהול דוחות ברשות;</p> <p>ב. אינטגרציה לרשימת מורשים בנתיב תחבורה ציבורית;</p> <p>ג. תמיכה ותחזוקה לתוכנה בנפרד מהחומרה.</p> <p><b>תשובה:</b> הבקשה נדחית. סעיפים אלו כלולים במחירי היחידה המופיעים במחירון העבודות.</p>
.165	תחזוקה ושירות לשנה	<p><b>שאלה:</b> נבקש להבין כיצד יש לתמחר את סעיף התחזוקה כאשר לא ידוע בשלב זה את היקף המטלה הספציפי.</p> <p><b>תשובה:</b> סעיף זה יתומחר על ידי המציעים כאחוז מסך העבודות האחרות במטלה ספציפית. לצורך כך יש לראות ביחידת המידה במסמך המחירון כאחוז מסך העבודות במטלה ספציפית. וכן לציין את האחוז המוצע על ידי המציע לסעיף זה בהתאם לדרישות מסמכי המכרז בקשר עם סעיפי התחזוקה.</p>
.166	מחירון	<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר למה מתייחסת יחידת המידה "קומפלט".</p> <p><b>תשובה:</b> יחידת המידה לפריט במחירון בשלמותו ובהתאם להצעה הטכנית של המציע ולמסמך ד' - המפרט הטכני המפורט.</p>
.167	מחירון	<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר מהי הכמות הנדרשת מכל סוג הרכיבים באתר הבקרה ובעמדת האכיפה?</p> <p><b>תשובה:</b> כמפורט במסמכי המכרז, כמויות הרכיבים מכל סוג בכל אחת ממטלות הביצוע תוגדר באופן ספציפי במסגרת חבילת התכנון למטלת הביצוע, אשר תועבר לספקי המסגרת במסגרת פניה פרטנית.</p>





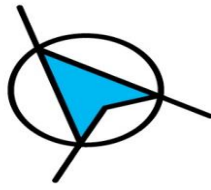
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר באיזה רכיב בתמחור אמורות לבוא לידי ביטוי עלויות תפעול, תקורה וניהול של כלל הפרויקט, מצופה שיהיה רכיב כאחוז מכלל הפעלות שיבטא את זה.</p>	<p>מחירון</p>	<p>.168</p>
<p><b>תשובה:</b> על המציעים לתמחר בהצעתם רכיבים אלו כחלק ממחירי היחידה המופיעים במחירון.</p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם מוצר מסוים שמיועד למספר רכיבים (לדוגמא מחיר מחשב שמיועד להפעלת מספר מצלמות קבוע), מתומחר בטבלת המחיר לפי מחיר משוקלל ליחידה?</p>	<p>מחירון</p>	<p>.169</p>
<p><b>תשובה:</b> מחירו של כל פריט בכתב הכמויות יתומחר לפי מחיר היחידה הנקוב במחירון.</p>		
<p><b>מסמך ו' - פורמט להגשת ההצעה הטכנית</b></p>		
<p><b>שאלה:</b> נבקש להבהיר האם נדרשת היענות מלאה לכל סעיף ותת סעיף במסמך ד' או שנדרש לעמוד בכל דרישות מסמך ו' כאינדקציה לעמידה מלאה בדרישות הטכניות?</p>	<p>כללי</p>	<p>.170</p>
<p><b>תשובה:</b> נדרשת היענות מלאה לכל סעיף ותת סעיף במסמך ד'.</p>		

הודעה זו מהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז, והמציעים מתבקשים לצרף העתק חתום ממנה להצעתם.

\*\*\*

שם המציע: \_\_\_\_\_ חתימת המציע: \_\_\_\_\_

תאריך: \_\_\_\_\_



נספח א'

**-יודפס על נייר לוגו של משרד רוה"ח-**

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד  
חברת נתיבי איילון בע"מ

**הנדון: שיעור מחיר המרכיב הישראלי עבור מכרז פומבי מס' 63/19  
לאספקה, התקנה ואחזקה של מערכת אכיפה בנתיבי תחבורה ציבורית במסגרת פרויקט "מהיר**

**לעיר"**

**המוגש על ידי חברת \_\_\_\_\_ בע"מ**

לבקשת \_\_\_\_\_ בע"מ (להלן: "המציע") וכרואי החשבון שלה, ביקרנו את הצהרת המציע מיום \_\_\_\_\_ עבור מכרז פומבי מס' 63/19 לאספקה, התקנה ואחזקה של מערכת אכיפה בנתיבי תחבורה ציבורית במסגרת פרויקט "מהיר לעיר" כמפורט בנדון, בקשר לשיעור המרכיב הישראלי (כהגדרת מונח זה בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ), התשנ"ה-1995) ממחיר ההצעה במכרז, המצורפת בזאת והמסומנת בחותמת משרדנו לשם זיהוי בלבד. הצהרה זו הינה באחריות הדירקטוריון וההנהלה של המציע. אחריותנו היא לחוות דעה כי בהצהרה הנ"ל בהתבסס על ביקורתנו.

ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת מקובלים בישראל, על פי תקנים אלה נדרש מאיתנו לתכנן את הביקורת ולבצע במטרה להשיג מידה סבירה של בטחון שאין בהצהרה הנ"ל הצגה מוטעית מהותית. הביקורת כוללת בדיקה מדגמית של ראיות התומכות בהצהרה הנ"ל, (בעיקרון ביקורת במסמכי החברה לגבי מוצרים המיוצרים/מיובאים על ידה וכן הצהרות מספקי המשנה ו"דוחות מיוחדים" של רואי חשבון של ספקי משנה לביקורת הצהרות אלה). אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו.

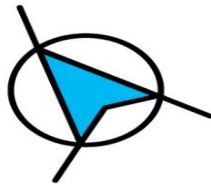
לדעתנו, ההצהרה הנ"ל משקפת באופן נאות, מכל הבחינות המהותיות, את המידע הכלול בה.

בכבוד רב,

\_\_\_\_\_

רואי חשבון

\_\_\_\_\_



נספח ב'

כתב התחייבות קבלן משנה

[להשלמה על ידי קבלן המשנה העומד בדרישות תנאי הסף (ככל ורלוונטי). קבלן המשנה אינו רשאי לערוך כל שינוי בכתב התחייבות זה, למעט השלמת החלקים הרלוונטיים]

לכבוד

חברת נתיבי איילון בע"מ

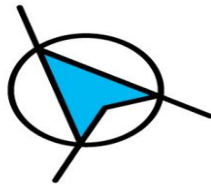
הנדון: מכרז מס' פומבי מס' 63/19 לאספקה, התקנה ואחזקה של מערכת אכיפה בנתיבי

תחבורה ציבורית במסגרת פרויקט "מהיר לעיר" (להלן: "הפרויקט")

אנו, החתומים מטה, \_\_\_\_\_, (להלן: "קבלן המשנה"), נשמש כקבלן משנה של \_\_\_\_\_ [יש להשלים את שם המציע] (להלן: "המציע"), כחלק מההצעה שהוגשה על ידי המציע למכרז שבנדון (להלן: "המכרז").

אנו מצהירים ומתחייבים, באופן בלתי חוזר, כדלקמן:

1. אנו מגישים מסמך זה כחלק ממסמכי ההצעה של המציע בקשר לפרויקט. כל מסמכי ההצעה אשר נחתמו על ידינו ויוותרו בתוקף לכל התקופה המצוינת במסמכי המכרז.
2. כל ההתחייבויות והמצגים אשר הוצגו על ידי המציע בהצעתו בקשר אלינו, ייחשבו כאילו ניתנו על ידינו בכובענו כקבלן משנה של המציע.
3. אנו מאשרים ומסכימים לכך שחתימותינו על מסמכי ההצעה וטפסי המכרז בענייננו יחייבו אותנו בקשר למכרז.
4. קיבלנו וקראנו בעיון את כל מסמכי המכרז במלואם, לרבות נספחיהם וכל מסמך נוסף להם הרלוונטיים אלינו, ואנו נותנים את הסכמתנו לכל התנאים המפורטים במסמכים אלו. אנו מבינים את תוכנם של מסמכי המכרז במלואם ומכירים היטב את כל הוראותיהם הנוגעות אלינו, ומגישים כתב התחייבות זה בהתאם להוראות מסמכי המכרז. אנו מצהירים כי אנו מסכימים לכל ההוראות במסמכי המכרז הנוגעים לקבלן המשנה, ואנו מאשרים כל ההתחייבויות המפורטות בהם ייחשבו כאילו נמסרו על ידינו, ככל שהתחייבויות כאמור קשורות אלינו ישירות, ומאשרים כי אנו נהיה מחויבים לכל ההוראות האופרטיביות הכלולות במסמכי המכרז הנוגעות אלינו. כמו כן, אנו מתחייבים לסייע ולתמוך במציע בכל תקופת ההסכם לצורך ביצוע הפרויקט.
5. אנו מתחייבים כי: (1) החלק בהצעת המציע הנוגע אלינו הוא מדויק, מלא ועדכני למועד ההגשה, בהתאם לדרישות מסמכי המכרז; ו- (2) מסמכי ההצעה הרלוונטיים לנו עומדים בכל התנאים וההוראות של מסמכי המכרז.
6. במקרה בו המציע יוכרז כזוכה במכרז, אנו מתחייבים לביצוע מלוא התחייבויותיו של המציע במסגרת ההסכם ו/או יתר מסמכי המכרז, כך במקרה שהמציע לא השלים אחת מהתחייבויותיו האמורות, אנו נישא במלוא האחריות כלפי החברה לביצוע ההתחייבויות, לרבות החלפת המציע במקרה בו לא יבצע את התחייבויותיו על פי ההסכם ו/או יתר מסמכי המכרז.
7. אנו מכירים בכך כי התחייבויותינו לעיל לא יגרעו מזכותה של החברה להגיש תביעות נגדנו ונגד המציע, ביחד או לחוד.
8. דיני מדינת ישראל יחולו על כתב התחייבות זה, על פרשנותו ועל כל נושא הקשור בו או הנובע ממנו. לבתי המשפט המוסמכים בתל אביב תהיה סמכות השיפוט הבלעדית בכל הנושאים והמחלוקות בקשר להתחייבות זו.
9. מענו של קבלן המשנה יהיה כמען המציע והמציע יהיה מורשה לקבל הודעות ומסמכים משפטיים עבורנו ומטעמנו.



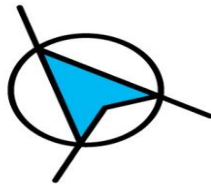
10. אנו מבינים כי הגשת ההצעה על ידי המציע לא תיצור בשום דרך חובה של וועדת המכרזים להכריז על המציע כמציע הזוכה; כי לוועדת המכרזים יש את זכות מוחלטת לדחות כל הצעה; לבקש מידע נוסף מהמציע או מגורמים אחרים כולל מאתנו; לבטל או לשנות את מסמכי המכרז בכל עת ולנהל משא ומתן עם חלק המציעים או כולם.
11. ההצעה לא נערכה במשותף או בשיתוף פעולה עם כל מציע אחר המשתתף בהליך המכרז, או עם כל גוף קשור למציע אחר כאמור.
12. אנו רשאים לפי חוק להשתמש ולהעביר את כל המידע, הידע, הסודות המסחריים, הפטנטים והקניין הרוחני האחרים הכלולים בחלקנו בהצעה.
13. אנו מתחייבים לשמור בסודיות על כל מידע, בכתב ובעל פה, הנוגע להליך המכרזי אשר אנו מקבלים או משיגים כתוצאה מהמידע שנמסר במסגרת הליך המכרז, או בדיונים הנוגעים אליו.
14. אנו מצהירים שאנו מכירים את כל ההיבטים הקשורים או עשויים להיות קשורים לביצוע התחייבויותינו, ולקחנו בחשבון באופן מלא היבטים אלו במסגרת עריכת חלקנו בהצעה. אנו מוותרים מראש על כל טענה, דרישה, תביעה או פעולה המבוססת על או נובעת, בין במישרין ובין בעקיפין, מאי הבנה או חוסר ידיעה ביחס לכל מונח או הוראה של מסמכי המכרז.
15. לא קיימים ניגודי עניינים בין התחייבויותינו במסגרת כתב התחייבות זה לבין התקשרויות או פעילויות קודמות או שוטפות שלנו.
16. אנו מתחייבים כי נהיה מחויבים להצעה זו לאורך כל הליך המכרז וביצוע הסכם ההתקשרות (ככל שהמציע יזכה במכרז).
17. אנו מאשרים ומסכימים כי כל ההוצאות הנובעות או קשורות להשתתפותנו בהצעת המציע ובהליך המכרז יהיו אך ורק באחריותנו ועל חשבוננו ובאחריות המציע ועל חשבוננו וכי לא תהיה לנו כל טענה, דרישה או תביעה ביחס להוצאות אלה.
18. אנו מצהירים ומתחייבים בזאת כי אנו עומדים בכל התנאים והדרישות המפורטים במכרז, ואנו מתחייבים בזאת להודיע לחברה בכתב על כל שינוי שעשוי להתרחש ביחס לעמידה בתנאים ובדרישות כאמור, באופן מיידי עם התרחשותו.
19. אנו מאשרים כי ידוע לנו שכל הפרה של אחת מההתחייבויות, ההצהרות או המצגים המפורטים בכתב התחייבות זה, באופן חלקי או מלא, תהווה עילה לפסילת ההצעה.
20. התחייבות זו תחשב כחוזה לטובת צד ג' כהגדרתו בחוק החוזים (חלק כללי), תשל"ג - 1973.
21. לכל המונחים שאינם מוגדרים בכתב התחייבות זה תהיה המשמעות שניתנה להם במסמכי המכרז.
22. כל ויתור, תיקון או שינוי אחר של הוראה כלשהי מהתחייבות זו יהיה בתוקף רק אם אושר מראש ובכתב על ידי נתיבי איילון בע"מ.

ולראיה, באנו על החתום:

**חתימת קבלן המשנה**

שם מורשה החתימה	חתימה	תאריך
שם מורשה החתימה	חתימה	תאריך





### Subcontractor Undertaking

[To be completed by the Subcontractor that demonstrated compliance with the Pre-Qualification Requirements (If Applicable)]

[The Subcontractor is not permitted to alter any part of this affidavit, other than the completion of those parts that are designated to be completed by the Subcontractor]

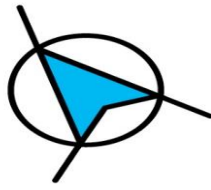
To: Ayalon Highways Co. Ltd.

Re: Tender No. 63/19 for the Provision, Installation and Maintenance of an Enforcement System on Public Transport (the "Project")

We, the undersigned, \_\_\_\_\_, will serve as a subcontractor of \_\_\_\_\_ (name of the Bidder to be inserted) (the "**Bidder**") as part of the Bid submitted by the Bidder, pursuant to the Tender Documents.

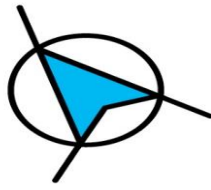
We, hereby irrevocably warrant, represent, and guarantee all the following:

1. We are duly organized and validly existing under the laws of \_\_\_\_\_, which is a member of the OECD and has full diplomatic relations with the State of Israel.
2. We execute this document as part of the materials comprising the Bid documents of the Bidder for the Project. Any of the Bid documents signed by us shall remain valid and in full force and effect for the time period set forth in the Tender Documents.
3. Each of the warranties and representations set forth under the Tender Documents and under the Bid submitted by the Bidder with respect to us, as warranted, represented and covenanted by the Bidder should be deemed to have been given by us in our capacity as a Subcontractor of the Bidder.
4. We acknowledge and agree that our signatures on the Bid documents and the Tender forms pertaining to us shall fully bind us with regard thereto.
5. We have received and diligently read and reviewed all the Tender Documents in their entirety, including all annexes, exhibits, appendices, volumes and other attachments relevant to us and consent to all the terms and conditions set forth therein. We have understood the contents of the Tender Documents in their entirety, are fully familiar with all the provisions thereof, and have executed this Tender form in accordance with the provisions of the Tender Documents. We further declare that we agree to all of the provisions in the Tender Documents pertaining to Subcontractor, we confirm that each of the undertakings set forth therein should be deemed to have been given by us, insofar as such undertakings directly pertain to us and undertake to be bound by all the operative provisions contained therein. We



warrant and guarantee to assist and support the Bidder throughout the Term of the Agreement.

6. We warrant that: (i) the part in the Bid pertaining to us is accurate, complete and up-to-date at time of submission, in accordance with the requirements of the Tender Documents all attachments thereto and in the Subcontractor's best professional judgment; and (ii) that the Bid documents pertaining to us are fully compliant with all terms and provisions of the Tender Documents.
7. In the event that the Bidder will be declared as the Winning Bidder, we warrant and guarantee the full and adequate performance by the Bidder of all of the Bidder's obligations under the Agreement and/or under any of the other Tender Documents, such that in the event that the Bidder fails to perform any of its aforesaid obligations, we will be fully liable towards the Company for the performance of the obligations, including replacing the Bidder in the event that it ceases to perform its obligation under the Agreement and/or under any of the other Tender Documents.
8. We acknowledge that our obligations above shall not derogate from the right of the Company to make claims against us and the Bidder, jointly or severally.
9. The Laws of the State of Israel shall apply to this undertaking, its interpretation and the rights and undertakings of the Subcontractor and any other parties hereunder and any matter relating thereto or deriving there from. The competent courts in Tel Aviv shall have the sole and exclusive jurisdiction over all issues and disputes arising in connection with this undertaking.
10. The address of the undersigned shall be c/o the Bidder and the Bidder shall be authorized to accept notices and legal documents for us and on our behalf.
11. We understand that the submission of this Bid shall not be deemed in any way to create an obligation on the part of the Tender Committee to declare the Bidder the Winning Bidder; that the Tender Committee has the unfettered right to reject any or all Bid submissions; to request additional information from the Bidder or other parties including from us; to cancel or modify the Tender Documents at any time and to negotiate with any or all Bidders.
12. The Bid has not been prepared jointly or in collusion with any other Bidder participating in the Tender process, or with any affiliate thereof.
13. We are legally entitled to use and transfer all information, know-how, trade secrets, patents and other intellectual property contained in our part of the Bid.
14. We undertake to keep confidential all information, whether written or oral, concerning the Tender process which we receive or obtain as a result of the information supplied in the Tender Documents, or in discussions relating thereto.



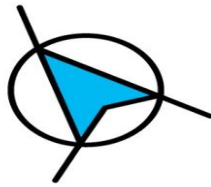
15. We acknowledge that we are aware of and acquainted with all other entities that are, or could be, connected with or affect, the performance of our obligations, and have fully taken into account such entities in the preparation of our part of the Bid. We shall not make or submit any claim, suit, or action based on or arising out of, whether directly or indirectly, any misunderstanding or lack of knowledge with regard to any term or provision of the Tender Documents, and we hereby, irrevocably and without exception, waive any such claim, suit or action.
16. There are no conflicts of interest between the abovementioned undertakings and any of our prior or current engagements or activities.
17. We undertake that we shall remain committed to this Bid throughout the Tender process.
18. We acknowledge and agree that all costs arising from or related to the submission of our part of the Bid including, without limitation, our review of all of the relevant Tender Documents, shall be borne solely and entirely by us and the Bidder and that we shall have no claim, suit or cause of action with regard to any such costs.
19. We hereby represent and warrant that we are in full compliance with all the terms, conditions and requirement set forth in the Tender, and we hereby undertake to notify the Company in writing of any change which may occur with respect to such compliance, immediately upon its occurrence.
20. We acknowledge and agree that a breach of any of the undertakings, agreements or representations in part or entirety will constitute a cause for the disqualification of the Bid.
21. This undertaking shall be considered a contract in favor of a third party, as defined in the Israeli Contracts Law (General Part), 1973.
22. All capitalized terms not defined herein shall have the meaning attributed to them in the Tender Documents.
23. Any waiver, amendment or other modification of any provision of this undertaking will be effective only if previously agreed in writing by Ayalon Highways Co. Ltd.

IN WITNESS WHEREOF, the parties hereto have executed this undertaking.

**The Subcontractor**

_____ Name of the Signatory	_____ Signature	_____ Date
_____ Name of the Signatory	_____ Signature	_____ Date





\_\_\_\_\_  
Name of the Signatory

\_\_\_\_\_  
Signature

\_\_\_\_\_  
Date

**Confirmation by an attorney**

I, the undersigned, \_\_\_\_\_, (name of the attorney to be inserted),  
as the attorney of \_\_\_\_\_ (name of the Subcontractor to  
be inserted) ("**Subcontractor**") hereby attest and confirm that Mr./Mrs.  
\_\_\_\_\_ who signed this Subcontractor  
Undertakings is/are authorized to sign under the charter documents of the Subcontractor  
and applicable law to do so on behalf of the Subcontractor, and to commit the  
Subcontractor for all purposes and intents of the above stated Subcontractor  
Undertakings.

\_\_\_\_\_  
Name of the attorney

\_\_\_\_\_  
Date

\_\_\_\_\_  
Stamp & signature

**The Bidder**

\_\_\_\_\_  
Name of the Signatory

\_\_\_\_\_  
Signature

\_\_\_\_\_  
Date

\_\_\_\_\_  
Name of the Signatory

\_\_\_\_\_  
Signature

\_\_\_\_\_  
Date

\_\_\_\_\_  
Name of the Signatory

\_\_\_\_\_  
Signature

\_\_\_\_\_  
Date

**Confirmation by an attorney**

I, the undersigned, \_\_\_\_\_, (name of the attorney to be inserted),  
as the attorney of \_\_\_\_\_ (name of the Bidder to be  
inserted) ("**Bidder**") hereby attest and confirm that Mr./Mrs.  
\_\_\_\_\_ who signed this Subcontractor  
Undertakings is/are authorized to sign under the charter documents of the Bidder and  
applicable law to do so on behalf of the Bidder, and to commit the Bidder for all  
purposes and intents of the above stated Subcontractor Undertakings.

\_\_\_\_\_  
Name of the attorney

\_\_\_\_\_  
Date

\_\_\_\_\_  
Stamp & signature