

מכרז מס' 29/17

**לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון
ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים
תחבורתיים במגזרי המיעוטים**

משרד התחבורה והבטיחות בדרכים

מעודכן לתאריך 26.11.17

תוכן עניינים

עמוד	נושא	פניה למציעים
4-12	<p>פרק א': מבוא ותנאי סף</p> <p>1. מבוא</p> <p>2. כללי</p> <p>3. הגדרות</p> <p>4. ריכוז מועדים קובעים למכרז</p> <p>5. תנאי סף להשתתפות במכרז</p> <p>6. דרישות נוספות</p>	
13-21	<p>פרק ב': תיאור העבודה המבוקשת</p> <p>7. השירותים הנדרשים</p> <p>8. בקרה ופיקוח</p> <p>9. רישיונות והיתרים</p>	
21-37	<p>פרק ג': מנהלה</p> <p>10. תקופת ההתקשרות ולוחות זמנים</p> <p>11. עמידה בלוחות זמנים</p> <p>12. צוות מקצועי</p> <p>13. הצעת מחיר</p> <p>14. תנאי תשלום</p> <p>15. אופן ביצוע שירותים</p> <p>16. ערבות מכרז</p> <p>17. ערבות ביצוע</p> <p>18. אמות מידה ומשקולות לבחינת ההצעה הזוכה במכרז</p> <p>19. זכויות קניין</p> <p>20. יחסי הצדדים</p>	
37-43	<p>פרק ד': ההצעה</p> <p>21. תוקף ההצעה והתחייבות המציע</p> <p>22. היעדר חובות לרשם החברות/ השותפויות</p> <p>23. המסמכים שעל המציע לצרף להצעתו</p> <p>24. הגשת ההצעה</p> <p>25. שאלות הבהרה</p>	
43-44	<p>פרק ה': טיפול המשרד</p> <p>26. קבלת מסמכי המכרז</p> <p>27. (מבוטל)</p> <p>28. זכות עיון</p>	
44-53	<p>פרק ו': היבטים משפטיים ואחריות</p> <p>29. איסור תיאום הצעות</p> <p>30. בעלות במידע וסודיות</p> <p>31. ניגוד עניינים</p> <p>32. ביטוחים – חברה מנהלת</p> <p>33. ביטוחים – קבלני ביצוע ונותני שירותים בהתקשרויות עם החברה המנהלת</p> <p>34. העברת ומתן זכויות</p> <p>35. אחריות ושיפוי</p> <p>36. תניית שיפוט בלעדי</p>	

54-140	פרק ז': נספחים	
	דוגמת הסכם התקשרות	נספח א'
	הצעת המחיר	נספח ב'
	טופס פרטי המציע	נספח ג'
	נוסח כתב ערבות לקיום תנאי המכרז	נספח ד'
	דוגמא לנוסח ערבות בנקאית לביצוע חוזה	נספח ה'
	פרטי הצוות המוצע	נספח ו'
	פירוט ניסיון הגוף המציע	נספח ז'
	אישור רו"ח לעניין היקף כספי	נספח ז-1
	פירוט ניסיון ראש הצוות המוצע	נספח ח'
	פירוט ניסיון חברי הצוות המוצעים	נספח ט'
	תצהיר לפי חוק עסקאות וגופים ציבוריים, התשל"ו - 1976	נספח י'
	התחייבות לשמירה על סודיות - המציע	נספח י"א
	התחייבות לשמירה על סודיות – חבר צוות המציע	נספח י"א1
	אישור עורך דין להתאגדות ומורשי חתימה	נספח י"ב
	אישור רו"ח המציע בדבר היעדר הערת "עסק חיי"	נספח י"ג
	תצהיר בדבר העדר רישום פלילי	נספח י"ד
	עידוד נשים בעסקים	נספח ט"ו
	אישור קיום ביטוחים מהמבצע (החברה המנהלת).	נספח ט"ז
	אישורי קיום ביטוחים עבור קבלני ביצוע בהתקשרויות עם המבצע (החברה המנהלת).	נספח ט"ז1
	אישורי קיום ביטוחים לגבי מהנדסים ומוודים מוסמכים מטעם קבלן הביצוע(החברה המנהלת)	נספח ט"ז2
	אישורי קיום ביטוחים לגבי בעלי מקצוע – קבלני משנה מטעם קבלן הביצוע(החברה המנהלת)	נספח ט"ז3
	תצהיר והתחייבות המציע בדבר הימנעות מניגודי עניינים	נספח י"ז
	כתב ההצעה	נספח י"ח
	טבלת עיצומים כספיים/ הקטנת שיעורי עמלה בגין פיגור בהעברת תשלומים לקבלנים המבצעים	נספח י"ט
	אישור מהבנק על נכונות לניהול חשבון ייעודי	נספח כ'
	התחייבות לעניין החזקת משרדים פעילים בהתאם לאזורי הביצוע	נספח כ"א
	חלוקת אזורים	נספח כ"ב
	חלוקת יישובי מיעוטים בין אזורים א' ו-ב'.	נספח כ"ב1
	מדד ההישרדות של אלטמן	נספח כ"ג
	בחירת קבלנים למאגר הקבלנים – תנאי סף ואמות מידה לניקוד.	נספח כ"ד
	(מבוטל)	נספח כ"ה
	ריכוז נתונים חודשי – קבלנים מבצעים	נספח כ"ו
	רשימת המדורים הנכללים בענף הנדסה אזרחית	נספח כ"ז
	מאגר המתכננים.	נספח כ"ח
	הצהרה לעניין כתב ההצעה והתחייבות לעניין כוח האדם.	נספח כ"ט
	מחזור כספי של המציע.	נספח ל'
	תצהיר בדבר היעדר ספק של המציע לבצע את העבודה	נספח ל"א
	רשימת המתכננים הנכללים במאגר המתכננים, נכון לנובמבר 2017	נספח ל"ב

מכרז מס' 29/17 - לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים

פרק א': מבוא ותנאי סף

משרד התחבורה והבטיחות בדרכים – מינהל תשתיות ותיאום (להלן: "המשרד") מזמין בזה מציעים להגיש את הצעתם לניהול, ייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים, הכל כפי שיפורט במסמכי מכרז זה (להלן: "השירותים", "העבודה").

1. מבוא

1.1 המשרד מבצע כיום פרויקטים תחבורתיים שונים בתחומי יישובי המיעוטים בצפון הארץ, לרבות בעיר נצרת, באזור המשולש, באזור ירושלים, מטה יהודה וכן ביישובי הבדואים בנגב וביישובים נוספים שאינם במגזרי המיעוטים ברחבי הארץ. הפעילות מתבצעת באמצעות שלוש חברות מנהלות שנבחרו במכרז פומבי מס' 15/2012, וכן באמצעות 3 חברות פיקוח שנבחרו במכרז פומבי 13/2013. ההתקשרות הנוכחית עם חברות אלו מסתיימת בחודש יוני 2018.

בהתאם להחלטת המשרד שהתקבלה בעניין, תשולב פעילות הפיקוח ההנדסי במסגרת פעילות החברות המנהלות, כאמור במסגרת השירותים הנדרשים במכרז זה.

לפיכך, המשרד מעוניין להתקשר עם חברות מנהלות למתן שירותי ייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים בתחומי רשויות מקומיות במגזרי המיעוטים ברחבי הארץ לפי רשימה שמצורפת למסמכי מכרז זה בנספח כ"ב 1. כמו כן המשרד שומר לעצמו את הזכות לדרוש מהחברות המנהלות לבצע פרויקטים תחבורתיים בתחומי רשויות מקומיות נוספות לאלה הנקובות ברשימה שמצורפת בנספח כ"ב 1, לרבות שאינם במגזרי המיעוטים על פי הצורך ובהתאם לקביעת המשרד.

מוגדרים בזאת 3 אזורי פעילות, בהם יבוצעו הפרויקטים התחבורתיים, הנדרשים במסגרת מכרז זה:

אזור א' – הגליל הצפוני ורמת הגולן (להלן: "אזור א'")

כל יישובי הארץ שמצפון לכבישים 77 ו-79.

אזור ב' – הגליל הדרומי ומרכז הארץ (להלן: "אזור ב'")

כל יישובי הארץ שמדרום לכבישים 77 ו-79 ומצפון לקו אשקלון – מצפה שלם.

אזור ג' – דרום הארץ (להלן: "אזור ג'")

כל יישובי הארץ שמדרום לקו אשקלון – מצפה שלם.

מצ"ב נספחים כ"ב ו- כ"ב 1 לחלוקת אזורים ויישובים.

1.2 בכוונת המשרד לבחור שלוש חברות לביצוע העבודה נשוא מכרז זה – אחת בכל אזור. לעניין זה תיבחר לכל אזור ההצעה בעלת הציון הסופי המשוקלל הכולל הגבוה ביותר מבין כל המציעים באותו אזור.

1.3 יובהר בזאת, כי במידה ולא ימצאו 3 זוכים (אחד לכל אזור), המשרד רשאי לפסול את המכרז כולו או חלק ממנו ביחס לאותו האזור בו לא נבחר זוכה, ולפרסם מכרז חדש בכלל או לאותו אזור בפרט. המשרד שומר לעצמו הזכות הבלעדית להחליט האם לפרסם מכרז כולל או רק לאותו אזור/ים בו לא נבחר זוכה/ים, מטעמיו שלו ומבלי ליתן כל נימוק.

1.4 יובהר בזאת, כי מציע לא יוכל לזכות ביותר מאזור אחד. ניתן להגיש הצעות לאזור אחד או שניים או אף שלושה אזורים, אך במידה והצעותיו של אותו המציע שהוגשו ליותר מאזור אחד תזכינה בניקוד המרבי בכמה אזורים, הרי שלמשרד תהא הזכות הבלעדית להכריע באיזה אזור יוכרז המציע כזוכה, על פי שיקול דעתו המוחלט, במטרה להעניק לעורך המכרז את מירב היתרונות.

בהתאם לכך ייחתם עם הזוכה חוזה ההתקשרות לאזור אחד בלבד שיבחר המשרד. במקרה כזה, באזור / אזורים אחרים בהם הצעתו של מציע זה זכתה לניקוד המירבי, יקבע כזוכה המציע שקיבל את הניקוד השני בטיבו.

- 1.5 על אף האמור לעיל בדבר חלוקת האזורים, המשרד שומר לעצמו הזכות להעביר פרויקטים בין הזוכים באזורים השונים ככל שיידרש בנסיבות העניין על פי שיקול דעתו הבלעדי.
- 1.6 השירותים שידרשו מהזוכה במכרז מפורטים בפרק ב' להלן, וכוללים, ככלל – ייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי על פרויקטים תחבורתיים, כהגדרתם מטה, לרבות הקמה וסלילה של קטעי כבישים בישובים, כבישי כניסה וכבישים טבעתיים ליישובים, צמתים, מעגלי תנועה, תאורה, התקנת אביזרי תנועה או בטיחות, תשתיות תח"צ, ביצוע תכניות אב לתחבורה וכן תכנון ו/או ביצוע של כל פרויקט תחבורתי אחר שיידרש על ידי המשרד.
- 1.7 השירותים הנדרשים כאמור, יכללו ביצוע פרויקטים החל משלב ייזום הפרויקט, תכנונו, בחירת קבלני ביצוע ופיקוח הנדסי צמוד ועד להשלמת ביצוע הפרויקט ומסירתו לרשות לשביעות רצונו המלאה של המשרד. המשרד שומר על זכותו להפעיל רק חלק מהשירותים הנזכרים לעיל ולהלן על פי שיקול דעתו הבלעדי ולזוכה לא יוכלו להיות טענות בשל כך.
- 1.8 מובא בזאת לידיעת המציעים כי היקף העבודות בשנת 2016 עמד על סך כ- 300 מיליון ש"ח, בכ- 60 פרויקטים תחבורתיים חדשים, מהם כ- 80-90% בוצעו באזורים א' ו-ב' בחלוקה דומה ביניהם וכ- 10-20% באזור ג'.

המשרד מעריך כי בכל אחת משנות ההתקשרות צפוי היקף דומה להיקף העבודות שבוצעו בשנת 2016, בכפוף ובהתאמה לאישורי תקציב המדינה ותקציב המשרד, אך אין לראות באמור לעיל משום התחייבות המשרד לביצוע עבודה באותו ההיקף או בהיקף כל שהוא. יצוין כי ביצוע הפרויקט יכול שיימשך מעבר לשנה אחת.

יובהר בזאת, כי המדובר בהערכה בלבד הניתנת לצורכי התרשמות וכי המשרד לא מתחייב להזמנת עבודה בהיקפים הכספיים ו/או הכמותיים המוערכים או בכל היקף אחר. המשרד רשאי להגדיל ו/או להקטין היקפים אלו בהתאם לצרכיו בפועל ולאישורי תקציב כאמור. שימוש בנתונים אלו יעשה על דעתו של המציע בלבד, והמציע מנוע מלטעון כלפי המשרד כל טענה ו/או דרישה ו/או תלונה בגין כל נזק שנגרם לו לעניין זה.

2. כללי

- 2.1 **על ההצעה לענות על כל הדרישות המופיעות במסמך זה.**
- 2.2 מסמכי המכרז וההצעה הם חלק בלתי נפרד מההסכם שייחתם בין המזמין לבין החברה.
- 2.3 המשרד רשאי לא להתחשב כלל בהצעה המתנה תנאים ו/או בהצעה שחסרה בה התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז, באופן שלדעת המשרד מונע הערכת ההצעה כדבעי.
- 2.4 המשרד רשאי לפנות לכל מציע ואף לזמנו במהלך הבדיקה וההערכה של ההצעות בכדי לקבל הבהרה להצעתו, או כדי להסיר אי בהירויות העלולות להתעורר במהלך בדיקת ההצעות, הכול בכפוף לחוק חובת המכרזים, התקנות שעל פיו והוראות התכ"ס.
- 2.5 **המשרד רשאי לבטל את המכרז כולו או חלקו, או לדחותו מסיבות תקציביות, ארגוניות, או מכל סיבה אחרת, לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט של המשרד.**
- 2.6 **המשרד רשאי שלא לבחור בהצעה בעלת הניקוד הגבוה ביותר, לפי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט, בנסיבות מיוחדות ומטעמים מיוחדים שיירשמו.** המשרד שומר על זכותו לפסול הצעתו של מציע אשר מתקיימת נגדו חקירה פלילית ו/או התקיימה נגדו חקירה פלילית ו/או ניתנו כנגדו הכרעת דין במסגרתה נמצא אשם או חייב בעבירות אשר יוחסו לו ו/או ניתן כנגדו גזר דין ו/או הוגש נגדו כתב אישום ב – 5 השנים אשר קדמו להגשת ההצעה ובלבד שעולה מהם חשש כי יפגע ביצוע העבודה לפי מכרז זה על ידו ו/או כי לא יוכל לבצע את העבודה במסגרת מכרז זה כראוי ו/או כי אינו ראוי לבצע את העבודה, והכל בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המשרד. "מציע" לעניין זה – תאגיד, לרבות מנהלו וכל בעל עניין בו ולרבות ראש הצוות וחברי הצוות אשר יועמדו לצורך ביצוע העבודה נשוא מכרז זה. "בעל עניין" כהגדרתו בחוק החברות התשנ"ט – 1999.
- 2.7 (בוטל)

- 2.8. המשרד רשאי לפסול מציע אם יתברר לו מכל סיבה שהיא, כי עולה חשש של ממש או ספק סביר אחר כי המציע אינו מסוגל לבצע את העבודה לפי מכרז זה ובהתאם לדרישות המשרד על פי מכרז זה.
- 2.9. אין באמור בפרק זה כדי לפגוע בכל זכות קיימת למשרד ו/או לוועדת המכרזים המשרדית עפ"י חוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992 או התקנות שעל פיו.
- 2.10. המשרד שומר לעצמו את הזכות, בהתאם לציון האיכות להצעות ועל פי שיקול דעתו המוחלט לבחור **זוכה (כשיר) שני ושלישי** במכרז לכל אחד מהאזורים א' ו/או ב' ו/או ג', שיהיו המציעים שהצעתם תזכה לניקוד המשוקלל השני והשלישי בטיבו בהתאמה, לאחר המציעים הזוכה/ים. היה ומכל סיבה שהיא, לא ייחתם חוזה ההתקשרות עם אחד המציעים הזוכים על ידי המשרד ו/או לאורך תקופת ההתקשרות לא עמד אחד הזוכים במכרז בהתחייבות כלשהי מהתחייבויותיו, וכתוצאה מכך בוטל ההסכם עמו או בוטל חלק ממנו, רשאי המשרד לאשר התקשרות לגבי מתן השירותים או כל חלק מהם עם הכשיר השני/ השלישי הבא שנבחר לפי סעיף זה, בכפוף לאישור ועדת המכרזים המשרדית.
- 2.11. המשרד רשאי שלא לבחור כלל זוכה לאחד או יותר מהאזורים המפורטים בסעיף 1.1 שלעיל.

3. הגדרות

- 3.1. החברה/ חברה מנהלת: מציע שזכה במכרז זה.
- 3.2. המכרז: מכרז מס' 29/17 לבחירת חברות מנהלות לייזום, תכנון, ביצוע, ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים.
- 3.3. הממונה: סמנכ"ל בכיר תיאום ותשתיות במשרד התחבורה והבטיחות בדרכים או מי שימונה מטעמו לצורך זה.
- 3.4. הממשלה: ממשלת ישראל.
- 3.5. המשרד: משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.
- 3.6. חשב המשרד: חשב משרד התחבורה והבטיחות בדרכים או מי מטעמו.
- 3.7. השירותים/ העבודה: שירותי ניהול הפרויקט והפיקוח עליו שידרשו מהזוכה במכרז זה, כאמור בלמפרט מכרז זה.
- 3.8. ועדת התקשרויות של החברה המנהלת/ועדת התקשרויות: ועדת "מכרזים" שתוקם ותנוהל ע"י המציע שזכה במכרז. ועדת ההתקשרויות של החברה תכלול יו"ר, רו"ח, יועץ משפטי וחברים נוספים ע"פ שיקול דעת המציע בנוסף, יוזמן לדיוני ועדת ההתקשרויות נציג מטעם הממונה. נציג זה יוזמן לוועדת ההתקשרויות רק עבור הליכי בחירת מאגר הקבלנים.
- 3.9. ועדת המכרזים המשרדית/ ועדת המכרזים: ועדת המכרזים לתשתיות ולרשות הארצית לתחבורה – שבמשרד התחבורה.
- 3.10. זוכה / ספק: מציע שקיבל מוועדת המכרזים הודעה בדבר זכייתו במכרז זה וחתם על הסכם התקשרות מול המשרד. מודגש, כי זכיית מציע במכרז תיכנס לתוקפה אך ורק עם חתימת מורשי החתימה במשרד על חוזה ההתקשרות.
- 3.11. מנהל פרויקט: חבר צוות מטעם הזוכה במכרז המבצע ניהול של פרויקט שנמסר לביצועו ואחראי להשלמתו בתכלה ובתקציב שהוגדרו, בלוח הזמנים ובאיכות הנדרשים.
- 3.12. חברת / מנהלת בקרה: חברה המבצעת עבור המשרד שירותי בקרה, מעקב הנדסי ותקציבי על פרויקטים תחבורתיים.
- 3.13. ענף הנדסה אזרחית: כהגדרתו אצל רשם המהנדסים והאדריכלים. המדורים הכלולים בענף הנדסה אזרחית מפורטים ב**נספח כ"ז** למכרז.
- 3.14. מהנדס אזרחי: בעל רישום כמהנדס בפנקס המהנדסים והאדריכלים באחד המדורים הכלולים בענף הנדסה האזרחית.

- 3.15. **מציע**: גורם אשר הגיש הצעה בעקבות פניה זו לקבלת הצעות.
- 3.16. **ההצעה**: מכלול המסמכים, האישורים, התצהירים וכל החומר המוגש ע"י המציע במכרז זה.
- 3.17. **הצוות**: הצוות מטעם הזוכה במכרז, לצורך מתן שירותים למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים לפי מכרז זה.
- 3.18. **ראש הצוות**: האחראי על הצוות ופעולתו בפני משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.
- 3.19. **פרויקטים תחבורתיים**: ייזום ו/או תכנון ו/או ביצוע של פרויקטים העוסקים בתחום התחבורה לרבות הקמה, סלילה והרחבה של כבישים עירוניים בתחום שיפוטה של הרשות המקומית הרלוונטית, רחובות (כולל מדרכות), צמתים, מעגלי תנועה (כיכרות), מסופי אוטובוס, נתיבים ומסלולים בלעדיים לתחבורה ציבורית, התקנת אביזרי תאורה, תנועה ו/או בטיחות, סימון כבישים ורחובות ומתקני בטיחות, ביצוע תכניות אב לתחבורה, או כל פרויקט תחבורתי אחר.
- 3.20. **רשות מקומית/רשות**: עיריות, מועצות מקומיות, מועצות אזוריות וכל גוף הנחשב כך, על פי כל דין, או על פי שיקול דעתו של הממונה.
- 3.21. **"בעל עניין בתאגיד"**: כהגדרתם בחוק ניירות ערך התשכ"ח – 1968.
- 3.22. **"נושא משרה"**: כהגדרתו בחוק החברות התשנ"ט – 1999.
- 3.23. **"גופים ציבוריים"**: רשויות מקומיות, חברות ממשלתיות / עירוניות, משרדי ממשלה.
- 3.24. **"פיקוח"**: פיקוח הנדסי צמוד על ביצוע פרויקט - כלל הפעולות שמטרתן לוודא כי הפרויקט המפוקח מבוצע בהתאם לתכנון.
- 3.25. **ניהול פרויקט**: כלל הפעולות הנדרשות לביצועו של פרויקט והשלמתו בתכולה ובתקציב שהוגדרו, בלוח הזמנים ובאיכות הנדרשים.

4. **ריכוז מועדים קובעים למכרז**

30.11.2017	פרסום המכרז
12:00 בשעה 14.12.2017	מועד אחרון למשלוח שאלות הבהרה
12:00 בשעה 12.2.2018	מועד אחרון להגשת הצעות
12.8.2018	תוקף ערבות מציע

ועדת המכרזים רשאית להאריך את אחד או יותר מהמועדים הקבועים במכרז זה.

5. **תנאי סף להשתתפות במכרז**

התנאים המפורטים להלן הינם תנאים מוקדמים המחייבים את כל המציעים. הצעה שאינה עונה על כל התנאים המפורטים להלן, לא תידון ותידחה על הסף.

5.1. המציע הינו תאגיד מסוג חברה הרשום כדין בישראל.

קבלן כוח אדם כהגדרתו בחוק העסקת עובדים על ידי קבלני כוח אדם, התשנ"ו 1996 לא רשאי להשתתף במכרז זה.

ההצעה תוגש על ידי אישיות משפטית אחת והיא נדרשת לעמוד בכל תנאי הסף של המכרז.

5.2. במועד האחרון להגשת ההצעות, לא תלויה כנגד המציע הערת "עסק חי". לעניין זה יובהר כי תאגיד שהגיש הצעתו כאמור, אינו נמצא תחת הליכים משפטיים מהותיים (לרבות הליכי פשיטת רגל, כינוס נכסים, פירוק, הקפאת הליכים) או הליכים שיש בקבלתם להטיל ספק ביכולתו של התאגיד לבצע את השירותים נשוא מכרז זה.

- 5.3 היעדר חובות לרשם החברות/ השותפויות.
- 5.4 המציע בעל כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו – 1976 ובכלל זה היעדר הרשעות בעברות לפי חוק עובדים זרים, תשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, תשמ"ז-1987.
- 5.5 המציע צירף להצעתו ערבות מכרז בגובה של **200,000 ₪** כנדרש בסעיף 16 שלהלן. **על הערבות שתוגש להיות בנוסח זהה לנוסח המופיע בנספח ד' . נוסח שונה עלול לגרום לפסילת ההצעה על הסף.**
- 5.6 **איתנות פיננסית** – על המציע לקבל ניקוד מינימום שלא יפחת מ- 1.8 בטבלת הערכת איתנות פיננסית, בהתאם למפורט ב**נספח כ"ג**, ביחס לכל אחת משנות הבדיקה 2015 ו- 2016. יובהר כי מציע שיתקבל עבורו ניקוד שיפחת מ- 1.8 באחת ו/או בשתי שנות הבדיקה (2015, 2016), משמעו אי קיום תנאי סף זה.
- לצורך בחינת קיום תנאי הסף זה, המציע יצרף להצעתו דו"חות כספיים לשנים 2015 ו-2016 מבוקרים על ידי רואה חשבון.
- 5.7 (מבוטל)
- 5.8 **ניסיון המציע בניהול פרויקטים תחבורתיים**
- 5.8.1 המציע בעל ניסיון מוכח בישראל החל מיום 1.1.2000 ועד למועד האחרון להגשת הצעות, של 5 שנים לפחות, מהן שנתיים רצופות, **בכל אחד מהתחומים הבאים** (יובהר כי ניתן להציג את שנות הניסיון בתחומים הבאים בחופף):
- 5.8.1.1 ניהול פרויקטים תחבורתיים עבור גופים ציבוריים.
- 5.8.1.2 ניהול עבודות תכנון הנדסי של פרויקטים תחבורתיים.
- 5.8.1.3 (מבוטל)
- 5.8.1.4 (מבוטל)
- 5.8.2 מובהר בזאת כי ניסיון המציע לעניין עמידתו בתנאי סף 5.8.1 ייחשב ממועד רישום החברה כדין, לראשונה, כתאגיד במתכונתו הנוכחית. עם זאת, במקרה שבו מבנה ההתאגדות של המציע השתנה, אך לא יאוחר מיום 1.1.2010 (לרבות שינוי שם, מיזוג ושינוי צורת ההתאגדות), תהא וועדת המכרזים רשאית, לפי שיקול דעתה המוחלט, להכיר בניסיון המהותי שנרכש קודם לשינוי כאמור, לפני מועד הגשת ההצעות, כניסיון לצורך הוכחת תנאי סף זה.
- 5.8.3 עוד יובהר, כי ניסיון המציע ייחשב לעניין תנאי סף 5.8.1, גם אם המציע בעל ניסיון בתחומים הנדרשים לעיל, כקבלן משנה, ובלבד שצבר את הניסיון הנדרש כתאגיד במתכונתו הנוכחית בלבד ולא באמצעות התאגדות אחרת לרבות חברת אם או בת. (כפוף לסיפא של סעיף 5.8.2).
- 5.8.4 מציע שמגיש הצעתו **באזורים א' ו/או ב'**, נדרש להוכיח כי ניהל לפחות 2 עבודות, באחד ו/או יותר מתחומים המפורטים בסעיפים 5.8.1.1 - 5.8.1.2 לעיל, בהיקף כספי **מצטבר** העולה על 150 מיליון ₪ (מאה וחמישים מיליון ₪) כולל מע"מ שבוצעו בפועל ושולמו במהלך השנים 2014, 2015, 2016, ולא פחות מהיקף של 30 מיליון ₪ (כולל מע"מ) שבוצעו בפועל ושולמו **בכל אחת** משנים אלו.
- 5.8.5 מציע שמגיש את ההצעה לביצוע העבודה **באזור ג' בלבד**, נדרש להוכיח כי ניהל לפחות 2 עבודות באחד ו/או יותר מתחומים המפורטים בסעיפים 5.8.1.1 - 5.8.1.2, בהיקף כספי **מצטבר** העולה על 40 מיליון ₪ (ארבעים מיליון ₪) כולל מע"מ שבוצעו בפועל ושולמו במהלך השנים 2014, 2015, 2016, ולא פחות מהיקף של 8 מיליון ₪ (כולל מע"מ) שבוצעו בפועל ושולמו **בכל אחת** משנים אלו.
- 5.8.6 המציע ניהל, החל מיום 1.1.2014 ועד למועד האחרון להגשת ההצעות, לפחות פרויקט תחבורתי אחד עבור רשות מקומית.
- בסעיף זה, רשות מקומית**: כהגדרתה וכמשמעותה בחוק הפרשנות, התשמ"א-1981, ופקודת הפרשנות [נוסח חדש].

- 5.9. **מהנדסים אזרחיים המועסקים במציע**
- 5.9.1. המציע מעסיק לפחות 4 מהנדסים אזרחיים, כהגדרתם לעיל, הרשומים בפנקס המהנדסים והאדריכלים בענף הנדסה אזרחית.
- 5.9.2. בין המציע לבין כל אחד מהמהנדסים המועסקים על ידו, כנדרש לעיל, מתקיימים **יחסי עובד – מעביד במועד הגשת ההצעה ולפחות שנה אחת קודם למועד הגשת ההצעה**.
- 5.10. **ראש הצוות לביצוע העבודה**
- המציע יעמיד לצורך ביצוע העבודה נשוא מכרז זה ראש צוות אשר עומד, נכון למועד האחרון להגשת הצעות, בכל התנאים המפורטים להלן:
- 5.10.1. מהנדס אזרחי הרשום בפנקס המהנדסים והאדריכלים בענף הנדסה אזרחית.
- 5.10.2. בעל ניסיון מקצועי מוכח, החל מיום 1.1.2000, של לפחות 8 שנים, מהן 3 שנים רצופות, בניהול פרויקטים תחבורתיים כהגדרתם בסעיף 3 לעיל.
- 5.10.3. בין המציע לבין ראש הצוות המועסק על-ידו כמפורט לעיל מתקיימים **יחסי עובד – מעביד במועד הגשת ההצעה ולפחות שנה אחת קודם למועד האחרון להגשת ההצעה**.
- 5.10.4. מובהר בזאת כי לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף 5.10.2 שלעיל ייחשב ניסיון ראש הצוות ממועד רישומו כמהנדס בפנקס המהנדסים והאדריכלים.
- 5.10.5. מובהר כי מציע המבקש להגיש הצעתו לכמה אזורים יכול להעמיד את אותו **ראש צוות** לכל אזור.
- 5.11. **צוותי עובדים לביצוע העבודה**
- המציע יעמיד לטובת ביצוע העבודה **שני צוותי עובדים** כנדרש להלן:
- צוות עובדים לניהול פרויקטים (להלן – צוות הניהול)**
- 5.11.1. מציע המבקש להגיש הצעה לביצוע העבודה **באזורים א' ו/או ב'**, יעמיד לצורך העבודה נשוא המכרז, בנוסף על ראש הצוות כנדרש לעיל, צוות עובדים הכולל **4 מהנדסים אזרחיים**, שיועמדו לטובת מתן השירותים נשוא מכרז זה, אשר עומדים בדרישות המפורטות להלן (להלן – **חברי הצוות העיקריים**):
- 5.11.1.1. רשומים בפנקס המהנדסים והאדריכלים בענף הנדסה אזרחית.
- 5.11.1.2. בעלי ניסיון של 4 שנים לפחות החל מיום 01.01.2008 ועד המועד האחרון להגשת הצעות בניהול פרויקטים תחבורתיים כהגדרתם בסעיף 3 לעיל.
- יובהר כי המציע רשאי להעמיד מהנדסים אזרחיים נוספים כחברי צוות (להלן – **חברי הצוות הנוספים**). העמדת חברי צוות נוספים כאמור, אשר עומדים בתנאי הסף, הנקובים בסעיפים 5.11.1.1 ו-5.11.1.2, תזכה את המציע בניקוד איכות, בהתאם לאמור בסעיף 18 להלן.
- 5.11.2. (מבוטל)
- 5.11.3. מציע המבקש להגיש הצעה לביצוע העבודה **באזור ג'**, יעמיד לצורך העבודה נשוא המכרז, בנוסף על ראש הצוות כנדרש לעיל, צוות עובדים הכולל **2 מהנדסים אזרחיים**, שיועמדו למתן השירות נשוא מכרז זה, אשר עומדים בדרישות המפורטות להלן (להלן – **חברי הצוות העיקריים**):
- 5.11.3.1. רשומים בפנקס המהנדסים והאדריכלים בענף הנדסה אזרחית.
- 5.11.3.2. בעלי ניסיון של 4 שנים לפחות החל מ-01.01.2008 ועד המועד האחרון להגשת הצעות בניהול פרויקטים תחבורתיים כהגדרתם בסעיף 3 לעיל.
- יובהר כי המציע רשאי להעמיד מהנדסים אזרחיים נוספים כחברי צוות (להלן – **חברי הצוות הנוספים**). העמדת חברי צוות נוספים כאמור, אשר עומדים בתנאי הסף, הנקובים

בסעיפים 5.11.3.1 ו-5.11.3.2, תזכה את המציע בניקוד איכות, בהתאם לאמור בסעיף 18 להלן.

5.11.4. המציע יציין באופן מפורש בנספח ו' בהצעתו את פרטי חברי הצוות העיקריים לצורך בחינת עמידתו בתנאי הסף המנויים בסעיפים 5.11.1 ו-5.11.3 וכן את פרטי חברי הצוות הנוספים.

יובהר כי לצורך בחינת עמידת המציע בתנאי הסף הנקובים בסעיפים 5.11.1 ו-5.11.3-5 יבדקו רק חברי הצוות העיקריים שצוינו בהצעה (ר' נספח ו' להלן). **הצעתו של מציע שחבר צוות עיקרי המוצע על ידו אינו עומד בתנאי הסף – תיפסל, גם אם חברי הצוות הנוספים המוצעים על ידו עומדים בתנאי הסף.**

5.11.5. מציע המבקש להגיש הצעתו ליותר מאזור אחד יפרט את אנשי הצוות המוצעים על ידו לכל אזור. אפשרי שאותו איש/ראש צוות יוצע ליותר מאזור אחד.

5.11.6. מובהר בזאת כי בכל מקום בתנאי הסף שבו נדרשת הוכחת ניסיון מהנדסים, לא יימנה הניסיון לפני מועד רישום המהנדס בפנקס המהנדסים והאדריכלים.

5.11.7. בין המציע לבין צוות העובדים המוצע (הן חברי הצוות העיקריים והן הנוספים) לאספקת השירותים מתקיימים יחסי עובד מעביד במועד האחרון להגשת ההצעה.

צוות עובדים לפיקוח ההנדסי על הפרויקטים (להלן – צוות הפיקוח)

5.11.8. מציע המבקש להגיש הצעה לביצוע העבודה **באזורים א' ו/או ב'**, יעמיד לצורך העבודה נשוא המכרז, בנוסף על ראש הצוות ועל צוות הניהול כנדרש לעיל, צוות עובדים הכולל 4 מהנדסים אזרחים שיועמדו לטובת מתן השירותים נשוא מכרז זה, אשר עומדים בדרישות המפורטות להלן (להלן – **חברי הצוות העיקריים**):

5.11.8.1. רשומים בפנקס המהנדסים והאדריכלים בענף הנדסה אזרחית.

5.11.8.2. בעלי ניסיון של 4 שנים לפחות החל מיום 01.01.2008 ועד המועד האחרון להגשת הצעות, בניהול פרויקטים תחבורתיים כהגדרתם בסעיף 3 לעיל ו/או בפיקוח על פרויקטים תחבורתיים כהגדרתם בסעיף 3 לעיל.

יובהר כי המציע רשאי להעמיד מהנדסים אזרחים נוספים כחברי צוות (להלן – **חברי הצוות הנוספים**). העמדת חברי צוות נוספים כאמור, אשר עומדים בתנאי הסף הנקובים בסעיפים 5.11.8.1 ו-5.11.8.2, תזכה את המציע בניקוד איכות, בהתאם לאמור בסעיף 18 להלן.

5.11.9. מציע המבקש להגיש הצעה לביצוע העבודה **באזור ג'**, יעמיד לצורך העבודה נשוא המכרז, בנוסף על ראש הצוות ועל צוות הניהול כנדרש לעיל, צוות עובדים הכולל 2 מהנדסים אזרחים, שיועמדו למתן השירותים נשוא מכרז זה, אשר עומדים בדרישות המפורטות להלן (להלן – **חברי הצוות העיקרים**):

5.11.9.1. רשומים בפנקס המהנדסים והאדריכלים בענף הנדסה אזרחית.

5.11.9.2. בעלי ניסיון של 4 שנים לפחות החל מ-01.01.2008 עד המועד האחרון להגשת הצעות בניהול פרויקטים תחבורתיים כהגדרתם בסעיף 3 לעיל ו/או בפיקוח על פרויקטים תחבורתיים כהגדרתם בסעיף 3 לעיל.

יובהר כי המציע רשאי להעמיד מהנדסים אזרחים נוספים כחברי צוות (להלן – חברי הצוות הנוספים). העמדת חברי צוות נוספים כאמור, אשר עומדים בתנאי הסף הנקובים בסעיפים 5.11.9.1 ו-5.11.9.2, תזכה את המציע בניקוד איכות בהתאם לאמור בסעיף 18 להלן.

5.11.10. המציע יציין באופן מפורש בנספח ו' בהצעתו מי הם חברי הצוות העיקריים לצורך בחינת עמידתו בתנאי הסף בסעיפים 5.11.8 ו-5.11.9 ומי הם חברי הצוות הנוספים.

יובהר כי לצורך בחינת עמידת המציע בתנאי הסף הנקובים בסעיפים 5.11.8 ו-5.11.9 יבדקו רק חברי הצוות העיקריים שצוינו בהצעה (ר' נספח ו' להלן). **הצעתו של מציע**

שחבר צוות עיקרי המוצע על ידו אינו עומד בתנאי הסף – תיפסל, גם אם חברי הצוות הנוספים המוצעים על ידו עומדים בתנאי הסף.

- 5.11.11. מציע המבקש להגיש הצעתו ליותר מאזור אחד יפרט את אנשי הצוות המוצעים על ידו לכל אזור. אפשרי שאותו איש/ראש צוות יוצע ליותר מאזור אחד.
- 5.11.12. מובהר בזאת כי בכל מקום בתנאי הסף שבו נדרשת הוכחת ניסיון מהנדסים, לא יימנה הניסיון לפני מועד רישום המהנדס בפנקס המהנדסים והאדריכלים.
- 5.11.13. בין המציע לבין צוות העובדים המוצע (הן חברי הצוות העיקריים והן הנוספים) לאספקת השירותים מתקיימים יחסי עובד מעביד במועד האחרון להגשת ההצעה.

5.12. הערות לתנאי הסף להשתתפות במכרז

- 5.12.1. המשרד יפסול הצעות אשר אינן עומדות בתנאי הסף. המשרד שומר לעצמו את הזכות שלא לפסול הצעות במידה ונפלה טעות סופר, כמו גם לפנות למציע בבקשה לקבלת הבהרות או השלמת פרטים לצורך הוכחת עמידה בתנאי הסף ו/או בתנאי המכרז.
- 5.12.2. המציע יפרט בהצעתו את פרטי ראש הצוות המוצע, וכן את פרטי חברי הצוות המוצעים לניהול פרויקטים ופרטי חברי הצוות המוצעים לפיקוח הנדסי על פרויקטים, למתן השירותים; ויצרף את כל המסמכים הנדרשים להוכחת עמידת ראש הצוות וחברי הצוות המוצעים בתנאי הסף (לעניין זה ר' סעיפים 5.11.4 ו-5.11.10).
- בכפוף לאמור לעיל, מציע המגיש הצעות ליותר מאזור אחד יפרט בהצעתו את פרטי ראש הצוות המוצע, וכן את פרטי חברי הצוות המוצעים למתן השירותים ביחס לכל אזור לו המציע מגיש את הצעתו **בנפרד**, ויצרף את כל המסמכים הנדרשים להוכחת עמידת ראש הצוות וחברי הצוות המוצעים בתנאי הסף הספציפיים המתייחסים לכל אזור לו מוגשת ההצעה בנפרד. אין מניעה להציע את אותו ראש הצוות / חבר צוות ליותר מאזור אחד, היות שכאמור מציע יכול לזכות רק באזור אחד בלבד.
- מובהר בזאת כי על מציע המגיש הצעות ליותר מאזור אחד, חובה להגיש נספח הכולל את פרוט ראש הצוות וחברי הצוות עבור כל אזור בנפרד, גם אם בכוונתו להציע את אותו ראש צוות ו/או אותם חברי צוות ליותר מאזור אחד.
- 5.12.3. מובהר בזאת כי הפעילות הנדרשת של כל אחד מחברי הצוות וראש הצוות המוצעים הינה **במשרה מלאה ובלעדית** עבור ביצוע העבודה נשוא המכרז.
- 5.12.4. עוד מובהר כי ראש צוות / חבר צוות המוצע מטעם מציע אחד, לא יוכל להיות מוצע כראש צוות / חבר צוות מטעם מציע אחר.
- 5.12.5. בכל מקום בתנאי הסף, בהם נדרשת הוכחת ניסיון ממהנדסים, לא יימנה הניסיון לפני מועד רישום המהנדס בפנקס המהנדסים והאדריכלים. תשומת לב המציע כי לצורך בחינת עמידת כח-האדם בדרישות ניסיון בתנאי הסף יש לפרט את חודשי ההתחלה והסיום של הניסיון המקצועי המוצג בהצעה.

6. דרישות נוספות (אינן בגדר תנאי סף)

6.1. כוח אדם נוסף

- 6.1.1. בנוסף לכוח האדם הנדרש בתנאי הסף שלעיל בסעיפים 5.10 ו-5.11 (ראש צוות וצוות עובדים לביצוע העבודה), מתחייב הזוכה במכרז להעמיד לצורך וועדת ההתקשרויות בהתאם לסעיף 3.8 במפרט המכרז עורך דין ורואה חשבון לליווי השירותים הנדרשים ובפרט לליווי תהליכי ההתקשרות המפורטים בסעיף 7 למפרט מכרז זה - שרותי הניהול. עורך הדין ורואה החשבון יכולים להיות מועסקים כקבלני משנה.
- 6.1.2. מובהר בזאת כי לא ישולם תשלום נוסף בגין העסקת עורך הדין ורואה החשבון כנדרש לעיל. העסקה זו הינה במסגרת הצעת המחיר הנדרשת ע"י המציע.

- 6.1.3 המציע מתחייב, כי יהיה ערוך לשינויים בהיקף ובמתכונת העבודה וכי בנוסף על ראש הצוות וצוות העובדים הנדרשים לפי סעיפים 5.10 ו- 5.11, הוא יעמיד חברי צוות נוספים, עפ"י דרישת המשרד ובהתאם לאישורו של המשרד אם וכאשר יידרש לכך, לשם אספקת השירותים נשוא מכרז זה. העסקת יועצים אלו תיחשב לחלק בלתי נפרד ממתן השירותים בהתאם לתנאי המכרז, ולא תזכה את המבצעים בתשלום נוסף כלשהו, מעבר לתמורה הקבועה בתנאי המכרז.
- 6.1.4 המציעים הזוכים מתחייבים כי כל שינוי בהרכב הצוות או בראש הצוות שיועמד למתן השירותים נשוא מכרז זה טעון אישור המשרד מראש ובכתב.
- 6.1.5 למען הסר ספק, הזוכה מתחייב כי כל כוח אדם שיעמיד לצורך ביצוע השירותים נשוא מכרז זה הנם בעלי מיומנות ויכולת מקצועית גבוהה שיאפשרו לו לעמוד בכל הדרישות נשוא מכרז זה ברמה הגבוהה ביותר.
- 6.1.6 המשרד רשאי לדרוש מזוכה להחליף ראש צוות או חבר צוות בכל מקרה שבו המשרד ימצא לנכון כדוגמת ניהול כושל / לא תקין חריגות תקציב / לויז' בלתי מוצדקות, דיווח שיקרי / בלתי אמין, התנהלות פלילית, הימצאות בניגוד עניינים – או בכל מקרה אחר שבו ע"פ שיקול דעת המשרד המשך פעילות ראש / חבר הצוות איננה מקובלת עליו.
- 6.1.7 מודגש בזאת כי על ראש הצוות וחברי הצוות המוצעים להיות זמינים למתן מענה לצרכי הפעילות נשוא מכרז זה ככל שיידרש.
- 6.1.8 מובהר בזאת כי על ראש הצוות וחברי הצוות המוצעים להיות מועסקים במשרה מלאה ובלעדית בעבודה נשוא מכרז זה. ראש הצוות וחברי הצוות אינם רשאים לעבוד בעבודות אחרות.
- 6.2 (מבוטל)
- 6.3 (מבוטל)
- 6.4 **משרדים פעילים בהתאם לאזורי הביצוע**
- 6.4.1 תנאי לאספקת השירותים ע"י המציעים הזוכים באזור א' או ב' יהיה החזקה של משרד המקיים פעילות שוטפת ורציפה בצפון הארץ. לעניין זה צפון הארץ יחשב צפונית לחדרה.
- 6.4.2 תנאי לאספקת השירותים ע"י המציעים הזוכים באזור ג' יהיה החזקה של משרד המקיים פעילות שוטפת ורציפה בדרום הארץ. לעניין זה דרום הארץ יחשב דרומית לקריית גת.
- 6.4.3 **המציע יצרף להצעתו מכתב התחייבות בהתאם לנספח כ"א, כי במידה ויזכה במכרז יחזיק משרד כאמור לעיל בסעיפים 6.4.1 או 6.4.2 בהתאמה לאזור זכייתו.**
- 6.4.4 המציעים הזוכים יידרשו להוכיח לממונה את קיום התחייבותם לניהול משרד לפי סעיף 6.4.1 או 6.4.2 לעיל תוך 30 יום מיום חתימת המשרד על חוזה ההתקשרות. לא עלה בידי מציע זוכה להוכיח את עמידתו בתנאי זה, בתוך המועד הנקוב לעיל, תבוטל זכייתו של המציע במכרז ותהיה שמורה למשרד הזכות לחלוט הערבות שהפקיד המציע, בהתאם לשיקול דעתה של וועדת המכרזים; והמשרד יהיה רשאי למצות את כל הסעדים המוקנים לו בחוזה כנגד המציע הנ"ל, לרבות לפעול בהתאם לנקוב בסעיף 2.11 לעיל.
- 6.4.5 פתיחת המשרדים כאמור בסעיף זה ואחזקתם משך כל תקופת ההתקשרות, תיחשב לחלק בלתי נפרד ממתן השירותים בהתאם לתנאי המכרז, ולא תזכה את המבצעים בתשלום נוסף כלשהו, מעבר לתמורה הקבועה בתנאי המכרז.

פרק ב': תיאור העבודה המבוקשת

7. השירותים הנדרשים

במסגרת מכרז זה יידרש כל זוכה לבצע הן את שירותי הניהול, והן את שירותי הפיקוח כמפורט להלן:

שרותי ניהול:

- 7.1. איתור והמלצות על פרויקטים תחבורתיים לביצוע על בסיס קריטריונים שיועברו על ידי הממונה והחשב יחד, לרבות קביעת אומדנים להיקף הכספי שיידרש לביצוע כל פרויקט מוצע או מונחה ומסירתם לידי הממונה והחשב.
- 7.2. מובהר בזאת כי קביעת האומדן להיקף הכספי הנדרש בכל פרויקט, יהיה על פי תכנון מפורט ולאחר תיאום מערכות תשתית (לרבות ביוב, מים, תקשורת, חשמל, בזק) כפי שהוא מתייחס למחירי המכרז בהם זכה הקבלן הספציפי המיועד לביצוע העבודה באותו פרויקט.
- 7.3. הכנת תכניות עבודה שנתיות ורב שנתיות לפרויקטים תחבורתיים בהתאם להנחיות הממונה, אשר תתבססנה על איסוף נתונים ומידע לצורך גיבוש. תכניות עבודה אלו תהיינה הן על בסיס הפרויקטים המאותרים ומומלצים כמפורט בסעיף 7.1 שלעיל והן על בסיס פרויקטים והנחיות המשדר. בנוסף, מתן המלצות לשינויים ועדכונים בתכניות העבודה בכל עת ככל שיידרשו עפ"י צורכי השטח והנחיות המשדר.
- 7.4. שימוש וניהול מאגר מתכננים

7.4.1. שימוש ב"מאגר המתכננים" – על-ידי שלוש החברות הזוכות:

קיים כיום "מאגר מתכננים" אשר משמש את שלוש החברות המנהלות כיום (מכח התקשרות לפי מכרז קודם שפרסם המשדר) לצורך בחירת מתכננים, יועצים וספקים שונים כפי שנדרש לצורך ביצוע הפרויקטים, כפי שמתעדכן מעת לעת (להלן – "מאגר המתכננים"). רצ"ב רשימת המתכננים הנכללים במאגר, נכון לנובמבר 2017 רצ"ב כנספ"ח ל"ב.

מאגר המתכננים יוסב לשימושן של שלוש החברות המנהלות הזוכות במכרז זה, לצורך בחירת מתכננים, יועצים וספקים שונים ככל שיידרש לצורך ביצוע הפרויקטים. כל אחת מהחברות המנהלות שתיידרש לשירותים הנכללים במאגר – תפעל אך ורק באמצעות המאגר, ותעשה בו שימוש עצמאי בהתאם להנחיות המפורטות לעניין זה **בנספח כ"ח** וללא תלות או ללא צורך בפניה לחברה המנהלת אשר תהא אחראית לניהול המאגר (ראו את האמור בהמשך סעיף זה).

מודגש בזאת, כי כל אחת מהזוכות תפעל לחלוקת העבודות למתכננים על ידה על בסיס מקצועי ובאופן שוויוני, מחזורי והוגן, וכי התשלום למתכננים ייעשה ע"פ תעריפון הקיים במשרד לפי מטלה המוצג בנספח כ"ח (ולא כ-%) מהפרויקט); והכל בהתאם להנחיות המפורטות לעניין זה בנספח כ"ח.

כן יודגש, כי כל אחת מהחברות המנהלות תידרש להציג למשרד את נתוני חלוקת העבודות למתכננים, אחת לרבעון. המשדר יהא רשאי להטיל על חברה מנהלת שתחלק את העבודות באופן לא שוויוני ותפעל שלא בהתאם להנחיות המפורטות בנספח כ"ח קנס כספי, של עד 10,000 ₪ למקרה.

מובהר כי המשדר רשאי לעדכן את נספח כ"ח מעת לעת בהתאם לשיקול דעתו המקצועי.

7.4.2. ניהול מאגר המתכננים – על-ידי החברה המנהלת שתזכה באזור א':

מאגר המתכננים מנוהל כיום על-ידי חברת דנה הנדסה בע"מ – אחת החברות המנהלות כיום. האחריות לניהול המאגר תוסב אל החברה המנהלת שתבחר לאזור א' במכרז זה.

החברה המנהלת שתבחר לאזור א' תהא אחראית לכל פעולות ניהול המאגר, לרבות בכל הקשור לבחירת מתכננים חדשים אחת לשלושה חודשים, על-פי תנאי סף מוגדרים מראש ובהתאם להליכים הקבועים בהוראות נספח כ"ח, אשר יתועדו בפרוטוקולים בכתב ויבוצעו באמצעות ועדת התקשרויות מטעמה של החברה הזוכה (ועדת התקשרויות אשר תוקם לפי סעיף 7.24 להלן, לצורך הקמת "מאגר קבלניים"); והכל כאמור בהוראות נספח כ"ח.

כאמור לעיל, המשרד רשאי לעדכן את נספח כ"ח מעת לעת בהתאם לשיקול דעתו המקצועי.

מודגש ומובהר: מאגר המתכננים ישמש את שלוש החברות המנהלות הזוכות במכרז זה, אשר יעשו בו שימוש עצמאי (בהתאם להוראות נספח כ"ח) ללא צורך בפניה לחברה המנהלת שתבחר באזור א' לשם בחירת גורם מהמאגר.

7.5 תיאום וניהול עבודת המתכננים והיועצים באופן שוטף לרבות ניהול סקרים ועבודות יעוץ בכל תחום נדרש, לצורך תכנונם וביצועם של הפרויקטים, נשוא מפרט זה. התשלום למתכננים יעשה על ידי הזוכה בהתאם לפרויקט הרלבנטי לאזור בו זכה, בהתאם למפורט בסעיף 14 למפרט המכרז. יובהר כי החברה המנהלת מקבלת תקורה עבור כל תשלום המשולם על ידה, לרבות למתכננים וליועצים.

7.6 עריכת התקשרויות בין הזוכה לבין הספקים, היועצים והמתכננים כולל הכנת חוזים וחתומה על חוזי התקשרות בהתאם לחוק חובת המכרזים התשנ"ב-1992 ותקנותיו, הוראות התכ"ם ועפ"י כל דין, לטובת ביצוע פרויקטים לפי מכרז זה.

7.7 השתתפות בקידום אישור תכנית בנין עיר, תכניות מפורטות לביצוע עבודות ואישורן, באמצעות ועדת ההתקשרויות וכן ייצוג הפרויקטים השונים בוועדות התכנון, הכול עפ"י דרישות הממונה, בהתאם לצורך ובכל עת שיידרש.

7.8 השתתפות בישיבות עבודה במשרד התחבורה והבטיחות בדרכים וכן בפורומים ממשלתיים אחרים (משרד הפנים, משרד ראש הממשלה, וועדות מנכ"לים) ובכל פורום אחר לפי הצורך, כדוגמת פרקליטות, ועדות כנסת, בכל הקשור לפרויקטים התחבורתיים המבוצעים ע"י החברה המנהלת, לרבות יעוץ למשרד והשתתפות בוועדות משותפות של המשרד ומשרדים ממשלתיים אחרים הנוגעים לפרויקט כולל ועדות מחוזיות, מקומיות לפני, במהלך ואחרי סיום העבודות. הכול עפ"י דרישות הממונה.

7.9 התנהלות מול הרשות המקומית / מי מטעמה בכל הקשור לקידום הביצוע של הפרויקטים התחבורתיים ככל הנדרש לצורך ביצועם ועפ"י הנחיית הממונה.

7.10 בחירת קבלנים לביצוע הפרויקטים התחבורתיים בהתאם להנחיות המשרד ובכלל זה: הכנת מכרזים לקבלנים, פרסום פומבי של המכרזים ובחירת הקבלנים הזוכים באמצעות ועדת התקשרויות כמפורט בסעיף 7.24 שלהלן. הכול בהתאם לחוק חובת המכרזים ותקנותיו והוראות התכ"ם. **נדרש אישור הממונה וחשב המשרד לאבני דרך בתהליך בדיקת המכרז כאמור, שעניינם תנאי הסף וניקוד האיכות במכרז הקבלנים וכן אישור הממונה וחשב המשרד טרם הוצאת הודעת זכיה.**

7.10.1 הזוכה יקיים מכרז דו שלבי לבחירת קבלנים כלהלן:

שלב ראשון: מכרז פומבי למיון מוקדם (P.Q) ובחירת מאגר קבלנים – עפ"י תנאי סף כולל מדדי איכות מנוקדים. הליך זה ישמש לבחירת 12 קבלנים מתאימים לאזורים א' ו-ב', ו-5 קבלנים לאזור ג', שעברו תנאי סף וקיבלו את ציון האיכות הגבוה ביותר.

כבר כעת יודגש כי תנאי הסף ומדדי הניקוד לבחירת הקבלנים שייכללו במאגר, במסגרת המכרז הפומבי שיפורסם וינוהל על ידי הזוכה כאמור לעיל, מוגדרים בנספח כ"ד למכרז. כל שינוי / תוספת או גריעה מתנאי הסף ומדדי הניקוד מחייבים אישור מראש ובכתב של הממונה.

שלב שני: לצורך הקצאת העבודות לקבלנים מתוך המאגר, הזוכה יבצע תיחור בין 12 הקבלנים (לאזור א' או ב'), או בין 5 הקבלנים (לאזור ג') הנכללים במאגר (כאמור בשלב הראשון). תיחור זה ישמש לחלוקת העבודות בין הקבלנים שבמאגר.

לכל פרויקט שיועבר לביצוע על ידי הזוכה, ימלא הזוכה המבקש לשלוח קבלן מתוך המאגר טופס "בקשה לשליפה מהמאגר", אשר יכלול את הפרטים הבאים:

שם הפרויקט, תיאור הפרויקט שעל הספק לבצע, היקף ההתקשרות הצפוי, תקופת ההתקשרות הצפויה, תכנון מפורט של הפרויקט, כתב כמויות של הפרויקט, פרטים רלוונטיים נוספים, ככל ונדרשים.

טופס זה ישלח לכלל הספקים המצויים במאגר. על הספקים הנכללים במאגר להגיש הצעת מחיר לטובת ביצוע העבודה. יובהר כי הצעת המחיר כאמור תוגש בכתב, עד למועד שיקבע על ידי הזוכה.

הקבלן הזוכה יהיה זה שהצעת המחיר שלו היא הזולה ביותר. ההכרזה על הקבלן הזוכה תעשה על ידי ועדת ההתקשרויות.

לאחר קבלת ההחלטה בדבר הקבלן הזוכה תתעד ועדת ההתקשרויות (כאמור בסעיף 7.24 להלן) בפרוטוקול את הפרטים הבאים: הבקשה לבחירת הספק, תוצאות שלילת המועמדים, התהליך המפורט של הבחירה, פרטי הספק הזוכה, הצעת המחיר של הקבלן הזוכה, וכן יתר הצעות המחיר שהוגשו לביצוע העבודה.

על החברה המנהלת להעביר אחת לרבעון את חלוקת העבודה בין הקבלנים הנכללים במאגר בהתאם לאמור לעיל, לממונה על העבודה אחת לרבעון, לרבות הטופס לשליפה מהמאגר, וכן הפרוטוקולים אשר תיעדו את בחירת הקבלן מתוך המאגר לביצוע העבודה.

7.11. חתימת הסכם עם הקבלנים הזוכים לביצוע הפרויקטים התחבורתיים על בסיס חוזה לביצוע הנהוג במשרדי ממשלה. מובהר בזאת כי ההתקשרות הראשונה עם הקבלנים תהיה לתקופה שלא תעלה על שנתיים, ובתום שנתיים יש לצאת למכרז קבלנים חדש אלא אם כן נקבע אחרת ע"י המשרד. בחוזה עם הקבלנים תישמר אופציה להאריך את ההתקשרות בשלוש שנים נוספות (שנה + שנה + שנה) – בכפוף להחלטת המשרד. החליט המשרד כי יש לפרסם מכרז למאגר קבלנים חדש – יפעלו הזוכים לפני הוראות נספח כ"ד, כפי שיתעדכן מעת לעת על-ידי המשרד.

7.12. הפעלת הקבלנים לביצוע הפרויקטים התחבורתיים באמצעות צווי עבודה, הכול בהתאם להתחייבויות החתומות ע"י מורשי חתימה מטעם המשרד שתועברנה ע"י המשרד וכן תשלום לקבלנים בגין ביצוע עבודתם שיעשה על אחריותה הבלעדית של החברה.

7.12.1. בחוזי ההתקשרות עם הקבלנים החברה תחייב את הקבלנים להכניס מנגנון בקרת איכות, כפי שיאושר ע"י המשרד, בכל פרויקט.

7.12.2. על מנהל הפרויקט לבקר את כתב הכמויות שהכין המתכנן לפני יציאה לביצוע הפרויקט.

7.13. ניהול, ביצוע הפרויקטים, ובכלל זה מסירת העבודות לקבלנים (במסירה פיזית ע"י מנהל הפרויקט בשטח בהשתתפות מתכנן, מפקח, קבלן, נציג הרשות וכל גורם נוסף שיידרש), סיור קבלנים, ניהול הביצוע בפועל עד להשלמתו ומסירת הפרויקט לרשות. הכול תוך קיום מעקב צמוד ושוטף אודות התקדמות עבודות התכנון והביצוע לרבות בהיבטי תקציב, לוי"ז ואיכות בכל הפרויקטים השונים לרבות הגשת דו"חות שוטפים והגשת חשבונות שוטפים למשרד וכן דיווח מבעוד מועד לממונה ולחשב על חריגות הצפויות מההסכמים שנחתמו. על החברה לבצע את ניהול העבודות והמעקב באמצעות מערכת ממוחשבת שאפיונה מפורט להלן.

7.14. מובהר בזאת כי על החשבון הסופי בכל פרויקט להיות מוגש ע"י החברה המנהלת למשרד בתוך פרק זמן שלא יעלה על 120 יום מתום ביצוע הפרויקט. על כל חריגה צפויה מהנחיה זו, יש לפנות מראש למשרד בבקשה מנומקת בכתב ולפעול בהתאם להנחיית המשרד.

7.15. מסירת הפרויקט לרשות. באחריות החברה המנהלת למסור את הפרויקט לרשות לאחר שוודאה שהפרויקט הושלם באופן סופי.

7.16. הגשת דיווחים שוטפים ותקופתיים למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים בהתאם לנוהלי העבודה שייקבעו וככל שיידרש ע"י הממונה והחשב.

7.17. קיום פגישות עבודה עם מנהלת הבקרה והפיקוח במשרד התחבורה והבטיחות בדרכים ומתן הסברים, הבהרות מסמכים ואסמכתאות ככל שיידרש ע"י מנהלת הבקרה והפיקוח.

7.18. מנהל פרויקט מטעם חברה מנהלת יבצע לפחות אחת לשבוע ישיבת ניהול בשטח האתר בהשתתפותו ובהשתתפות המפקח, הקבלן המבצע ומהנדס הרשות. בישיבה זו, בין היתר, תסוכם הפעילות שבוצעה וההערכות להמשך ביצוע הפרויקט, הסרת חסמים וקידום הפרויקט וכן תבוצע העברת דיווחים למשרד.

7.19. ביצוע ודוח מערך התשלומים למתכננים, יועצים, קבלנים וכו' בגין ביצוע הפרויקטים, בין היתר בהתאם לסעיף 14.4 למסמכי המכרז.

- 7.20. טיפול בכל תלונה ו/או טענה ו/או דרישה ו/או תביעה הקשורה לפרויקטים התחבורתיים המבוצעים ו/או לשירותים הניתנים, הכול באחריותה הבלעדית והמלאה של החברה המנהלת.
- 7.20.1. החברה המנהלת תקיים פעם בחצי שנה לפחות, יום עיון לכל חברי הצוות / מנהלי הפרויקטים לנושאים מקצועיים ולעדכון וחידוד הנחיות המשרד. תכני יום העיון יאושרו מראש ע"י הממונה.
- 7.21. עמידה בכל דרישות ותנאי הבטיחות הנדרשים עפ"י אמות המידה המקצועיות ועפ"י דרישת כל דין לצורך ביצוע הפרויקטים, תוך נשיאה באחריות מלאה לנושא זה.
- 7.22. בדיקת איכות הביצוע על ידי החברה המנהלת. בדיקת האיכות כאמור, תכלול בין היתר, קבלת דו"חות בדיקת מעבדה וכל אשר נדרש מהקבלן ו/או מהמפקח על מנת לוודא עמידה באיכות הביצוע הנדרשת.
- 7.23. החברה המנהלת ו/או מי מטעמה נושאת באחריות כוללת לפרויקט, לרבות עמידה במסגרת התקציבית, ניהול טבלאות בצ"מ וכן לביצוע הפרויקט במלואו ע"פ גבולות הביצוע שהוגדרו ובאיכות הנדרשת במסגרת התקציבית שהוקצתה לה בהתאם להתחייבות החתומה.
- 7.24. על החברה המנהלת למנות ועדת התקשוריות שתכלול לכל הפחות יו"ר, רו"ח, יועץ משפטי וחברים נוספים ע"פ שיקול דעתה. בנוסף, יוזמן לוועדה נציג מטעם הממונה. נציג זה יוזמן לוועדה רק עבור הליכי הקמת מאגר הקבלנים. החלטות ועדת ההתקשוריות יתקבלו בהתאם לחוק חובת המכרזים ותקנותיו. החברה תעמיד לרשות המשרד ו/או לרשות נציגי המשרד בוועדת המכרזים כל מסמך שיידרש, בכל עת שיידרש, על מנת לבחון כל נושא לצורך הדיון בו ו/או אישורו בוועדה. בהליך המכרזי לבחירת הקבלנים (כאמור בסעיף 7.10 לעיל), תעביר ועדת ההתקשוריות לאישור הממונה וחשב המשרד את עמידת המציעים בתנאי הסף, את ניקוד האיכות, ואת מסמך ניקוד ההצעות ובחירת הזוכים. כמו כן, על החברה המנהלת להעביר לממונה ולחשב המשרד אחת לרבעון את חלוקת העבודה בין הקבלנים. בנוסף, ועדת ההתקשוריות של החברה המנהלת תבחן את עמידת המתכננים המבקשים להיכנס למאגר המתכננים בהתאם לתנאים ולפרמטרים שייקבעו על ידי המשרד.
- 7.25. מטלות נוספות ככל שידרשו ע"י המשרד לרבות כאלו שלא פורטו לעיל ואשר הן נכללות במסגרת הפעילות המקובלת והמובנת של ניהול פרויקט תחבורתי.
- 7.26. פעילות החברה המנהלת תהיה בהתאם לנהלי המשרד ככל שהם קיימים וכפי שיעודכנו או יתווספו מעת לעת. ובכלל זה בהתאם לחוברת נהלי המשרד לפרויקטים תחבורתיים במגזר העירוני.
- 7.27. **איפיון מערכת המחשב**
- 7.27.1. החברה שתיבחר תידרש לרכוש ולהשתמש בתוכנת מחשב לניהול פרויקטים ולניהול מערכת מידע ובקרה ממוחשבת המאפשרת ניהול ומעקב אחר לוחות זמנים בפרויקט, ניצול ויתרות תקציב וכן ניהול ומעקב תשלומים, שתותקן במחשבי החברה העונה לדרישות הבאות:
- 7.27.1.1. כל ההתקשוריות של החברה עם ספקים, יועצים, מתכננים וקבלנים יבוצעו באמצעות התוכנה.
- 7.27.1.2. החוזים עם הספקים יוכנו ישירות בתוכנת הניהול.
- 7.27.1.3. התוכנה תכיל את כל תעריפי התכנון וההתקשוריות המקובלים. התעריפים יעודכנו בתוכנה באופן שוטף.
- 7.27.1.4. החברה תעביר למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים דיווח תקופתי, בהתאם לדרישת המשרד ישירות מהתוכנה, אודות מצב הביצוע של כל פרויקט וכן מצב הביצוע של כל חוזה (התקשרות פרטנית) בכל אחד מהפרויקטים.
- 7.28. כל החשבונות לתשלום יועברו מהחברה למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים באמצעות התוכנה וכן בעותק מודפס ובהתאם להנחיות המשרד. כמו כן, המשרד פועל באמצעות מערכת המרכב"ה המשרתת את כלל משרדי הממשלה. לפיכך, כל תהליך התשלום בגין ביצוע פרויקטים, ובכלל זה הזנת דרישות תשלום ע"י החברה המנהלת, יבוצע באמצעות ה"מרכבה" בנוסף לאמור לעיל. לפיכך, על המציע להיערך להתקנת חיבור למערכת המרכב"ה

- 7.29. החברה תעביר למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים, עפ"י דרישתו, נתונים ממוחשבים ישירות מהתוכנה על גבי מדיה אלקטרונית לפי תיאום עם גורמי המחשוב במשרד.
- 7.30. מובהר בזאת כי פעילות החברה המנהלת מול המשרד, בין היתר לצורך הגשת חשבונות, כפי שיוגדר ע"י המשרד – תבוצע באמצעות תכנת ה"מרכבה".
- 7.31. **לזוכה במכרז לא מוקנית בלעדיות בביצוע העבודה. המשרד יהיה רשאי ע"פ שיקול דעתו הבלעדי לבצע את העבודה גם שלא באמצעות הזוכה במכרז זה, ובכלל זה להעביר פרויקטים לפיקוח בין חברה זוכה אחת לאחרת.**

שרותי פיקוח

- 7.32. החברה המנהלת מתחייבת להעמיד מפקחים מקצועיים לעבודות הנדסיות בישובים בהם פועל ויפעל המשרד או מי מטעמו. עבודות הנדסיות משמע: כל העבודות הנדרשות לביצוע פרויקטים תחבורתיים לרבות עבודות עפר, צנרת, מים, ביוב, סלילת כבישים, קירות תומכים, מדרכות, גינון וכו'.
- תוך 10 יום מיום חתימת המשרד על חוזה ההתקשרות, יעביר המציע למשרד את רשימת המפקחים המוצעים בהצעתו לכל אחד מהפרויקטים הרלוונטיים. רשימת הפרויקטים הרלוונטיים ימסרו לזוכה עם משלוח חוזה ההתקשרות לחתימתו.
- 7.33. החברה המנהלת מתחייבת לשמור ולוודא שהפרויקטים התחבורתיים מבוצעים על-פי המסגרת התקציבית במשך כל תקופת ביצוע הפרויקט, תוך דווח למשרד על כל סטייה מהתקציב כולל מקור הסטייה וסיבתה, כגון שינויים במדד, שינוי פרוגרמה וכד'.
- 7.34. שינויים הנדרשים בשטח שיש להם משמעות תקציבית מחייבים את אישור הממונה והחשב או מי מטעמו.
- 7.35. מתן ייעוץ לגבי שינוי המסגרת התקציבית, כל עת שיורה על כך הממונה והחשב.
- 7.36. מעקב אחרי התקדמות ביצוע הפרויקט בהתאם ללוח הזמנים מאושר מראש על ידי הממונה ודווח חודשי בכתב למשרד. הקפדה על קיום לוח הזמנים על ידי הקבלנים המבצעים ודווח בקרה של סטיות מהלוח המוסכם, תוך הסברת סיבות הסטייה והמלצה לגבי הצעדים שעל המשרד לנקוט במקרים אלה.
- 7.37. עריכת ישיבות תיאום קבועות כל עשירי לחודש ולפחות אחת לחודש (בהשתתפות נציגי הרשות המקומית, מנהל הפרויקט, הקבלן המבצע וכן מתכננים ויועצים שיזומו לפי הצורך) לשם הבטחת השתלבות נכונה של בעלי המקצוע השונים במערכת הביצוע, הן מבחינה מקצועית והן מבחינת לוח הזמנים. החברה המנהלת תעביר סיכום בכתב של הישיבות ודווח למשרד.
- 7.38. החברה המנהלת תגיש לממונה כל 20 לחודש דווח חודשי מפורט ושוטף בכתב על ביצוע הפרויקט, מבחינת התקדמות העבודה ולוח הזמנים, המחירים והמסגרת התקציבית.
- 7.39. (מבוטל)
- 7.40. מטלות הפיקוח יכללו פיקוח מקצועי יום יומי קבוע על ביצוע הפרויקטים התחבורתיים באתרים, במקומות העבודה ובמקומות הייצור של המוצרים, לפני הבאתם לאתר ודווח מפורט בהתאם.
- 7.41. לצורך ביצוע הפיקוח המפורט במסמכי המכרז יידרש כל מפקח, לבצע את הפיקוח באופן המפורט להלן:
- 7.41.1. עם תחילת עבודתו, ילמד המפקח את המצב הקיים באתר, את תנאיו המיוחדים לרבות מטרדים ומגבלות ביצוע, המפקח ילמד היטב את מסמכי החוזה, תכנית העבודה, מפרטי העבודה וכתבי הכמויות. קודם לתחילת העבודה יוודא המפקח כי קיים אישור סטטוטורי לכל שלבי הביצוע המתוכננים. המפקח יאשר ויאמת את תכנית הפירוקים בכל פרויקט.
- 7.41.2. המפקח יחזיק באופן קבוע תיק אתר לכל אחד מהאתרים עליהם הוא מפקח. תיק זה יכלול את כל תכניות הפרויקט, את כתב הכמויות שעל פיו תוקצב הפרויקט, את תוצאות בדיקות המעבדה, תכנית הפיקוח לאתר ויומני העבודה. על המפקח להוציא דו"ח שבועי

לכל פרויקט וכן להעביר כל 20- לחודש לממונה או מי מטעמו יומני עבודה חתומים על ידו.

7.41.3 המפקח יכין תכנית פיקוח לפרויקט אשר תכיל את כל רכיבי העבודה העיקריים. המפקח יוודא קיום ישיבה שבועית עם מנהל הפרויקט בהשתתפות כל הגורמים הרלוונטיים לרבות הקבלן והראשות. המפקח יעדכן הממונה בדוח החודשי על קיום מועדי הישיבות ועל הנושאים וההחלטות שנתקבלו בכל ישיבה.

7.41.4 המפקח יוודא קיום סט תכניות מלא ועדכני לביצוע בידיו ובידי הקבלן הכולל תכניות מדידה וסימון. המפקח ינהל רישום ומעקב אחר מועדי וגרסאות התוכניות שנמסרו. כל תכנית ומסמך שימסרו לקבלן יחתמו על ידי הקבלן באחריות המפקח.

7.41.5 באחריות המפקח לקבל מהקבלן לאישור: תכניות התארגנות, רשימת קבלני משנה וספקים, לוח זמנים לביצוע העבודה. כל תכניות הקבלן יאושרו ע"י המפקח קודם לביצוען.

7.41.6 המפקח יכין פרוגראמת בדיקה ויאשרה אצל המתכננים.

7.41.7 המפקח יאשר את המודד המוסמך שיעבוד מטעם הקבלן.

7.41.8 המפקח יקבע נהלי עבודה מול מעבדות הבדיקה שנקבעו לפעול באתר וידאג ליישומם דה-פקטו.

7.41.9 על המפקח לקיים נוכחות יומיומית באתר העבודה תוך הכרת הפעילות באתר לפרטי פרטיה, לרבות בשלב הקמת אלמנטים קריטיים (יסודות, קירות תמך וכד'). המפקח יהיה אחראי למתן אישור בכל שלב טרם המעבר לשלב הביצוע הבא. בנוסף לכך חייב המפקח להיות נוכח באתר לפחות בכל אחד מן האירועים הבאים:

7.41.9.1 אחרי הידוק השתית בזמן בדיקת המעבדה לדרגת הצפיפות לשתית, כדי לאשר את השתית המהודקת לפני תחילת פיזור שכבות מילוי או מצעים.

7.41.9.2 לפני מעבר משכבה לשכבה, על המפקח להיות בשטח כדי לאשר את השכבה התחתונה והמעבר לשכבה העליונה בעת בדיקת המעבדה לצפיפות לשכבה התחתונה.

7.41.9.3 לפני פיזור שכבת האספלט, על המפקח לאשר את שכבת המצעים או האגו"מ שמתחת לאספלט בעת בדיקת המעבדה.

7.41.9.4 בעת עבודות האספלט ובמהלך כל עבודות האספלט.

7.41.9.5 בעת קידוח ויציקת כלונסאות. המפקח יהיה נוכח ויאשר את העבודות.

7.41.9.6 בעת ביצוע ברגי עיגון לקירות.

7.41.9.7 בכל יציקה שהינה מעל 10 מ"ק.

7.41.9.8 בכל ביצוע חפירת תעלות שהינה בעומק מעל ל- 2 מ'.

7.41.9.9 במידה וישנן עבודות לילה, המפקח חייב להיות נוכח בשטח במהלך כל עבודת הלילה.

7.41.9.10 בכל העברת תנועה, המפקח חייב להיות נוכח באתר.

7.41.10 פיצוי מוסכם:

המשרד רשאי לבדוק בין אם בעצמו או בין אם על ידי מי מטעמו את נוכחות המפקח באתר לפי שיקול דעתו.

היעדרות המפקח מהשטח בכל אחד מן האירועים המצוינים להלן בסעיף 7.41.9 תגרוור הטלת פיצוי מוסכם קבוע מראש על החברה המנהלת בסכום של 5,000 ₪ לכל אירוע,

אלא אם ע"פ החלטת הממונה וחשב המשרד בכתב התקיימו נסיבות לאי הטלת הפיצוי. חשב המשרד יהיה רשאי לקזז את סכום הפיצוי מכל תשלום המגיע לחברה המנהלת ו/או לרבות מחילוט ערבות הביצוע.

- 7.41.11. באחריות המפקח לזמן ביקורי פיקוח עליון של צוות התכנון, המפקח ינהל מעקב מתועד של ביצוע כל ההוראות הנגזרות מתוך דו"חות הפיקוח העליון.
- 7.41.12. בקורת ואישור סימון וקביעת הגובה של חלקי הפרויקט באתר.
- 7.41.13. פיקוח על טיב החומרים והמוצרים בהתאם לתוכניות ולהוראות המתכנן באמצעות בדיקות במבדקה של כל חומר ומוצר, בין אם לפני הבאתו לאתר הביצוע ובין אם תוך כדי הביצוע. המפקח יאשר כל מחצבה הפועלת עפ"י דין ואשר מספקת את המצעים והאגו"מ ויוודא כי החומרים מסופקים בהתאם לאישורים ולתעודות של המחצבה. המפקח יאשר כל מפעל אספלט המספק את האספלט לאתר לאחר שוודא כי הוא פועל עפ"י דין וכן יוודא כי האספלט מסופק בהתאם לאישורים ולתעודות של המפעל. המפקח יבדוק ויאשר את מערכת המרשל של תערובת האספלט.
- 7.41.14. באחריות המפקח לפקח על טיב העבודות המבוצעות באתר הפרויקט ובבתי המלאכה, בהתאם לתוכניות ולהוראות המתכנן. המפקח יצרף לכל חשבון דו"ח מפקח המפרט איכות הביצוע המשקף את רמת הביצוע של המרכיבים שבוצעו באותו חודש (פורמט הדו"ח יאושר על ידי משרד התחבורה).
- 7.41.15. המפקח יכין לכל פרויקט לוח זמנים לביצוע ויעדכן אותו לפי הצורך ועל פיו יבצע פיקוח על התקדמות הביצוע של חלקי הפרויקט.
- 7.41.16. מדידה ואישור הכמויות של חלקי הפרויקט שבוצעו בתיאום עם נציג הקבלן, ורישום המידות הסופיות והשינויים בהעתקי התוכניות המפקח יהיה אחראי על חישובי הכמויות, בדיקתם ואישורם.
- 7.41.17. מתן הסברים והוראות לקבלן בקשר לביצוע הפרויקט, בהתאם לתוכניות ולהוראות המתכנן. המפקח יהיה אחראי לבדיקת תכניות לאחר ביצוע והתאמתן לתכנון.
- 7.41.18. ניהול יומן עבודה יומי אשר יכלול רישום של כל המתרחש בקשר לביצוע הפרויקט והחתמת נציג הקבלן על כל רישום ביומן.
- 7.41.19. דווח שוטף לממונה, למנהל הפרויקט ולמתכנן על רמת הביצוע, עמידה בלוחות זמנים, התקדמות הביצוע והבעיות המתעוררות בעת ביצוע הפרויקט.
- 7.41.20. ייעוץ למשרד והשתתפות בבירור תביעות וסכסוכים עם הקבלן המבצע בקשר עם ביצוע הפרויקט, לרבות הופעה כיועץ ו/או כעד בפני בתי משפט ובוררים.
- 7.41.21. בדיקה ואישור על החשבונות החלקיים והסופיים של הקבלן, בהתאם לחוזה, על סמך מדידה ואישור של הכמויות כנוכח לעיל. יש להעביר למשרד, בכל 20 לחודש עם הגשת החשבונות, דו"ח המרכז את החריגות בחשבונות הביצוע, בהתאם לדרישות נהלי המשרד בנושא חריגים.
- 7.41.22. המפקח יוודא קיום תהליך מסירת הפרויקט ממנהל הפרויקט והקבלן לרשות המקומית, לאחר סיום כל עבודות הקבלן בהתאם לחוזה, זאת בהשתתפות מנהל הפרויקט, הקבלן, המפקח, המתכנן היועצים ונציג הרשות המקומית.
- 7.41.23. רישום התיקונים, ההשלמות והשיפורים הנדרשים מהקבלן בשעת מסירת גמר ביצוע הפרויקט על ידו. פיקוח על ביצועם וקבלתו הסופית של הפרויקט כולל תיק מסירת עבודה לצורך אישור חשבון סופי כמקובל.
- 7.41.24. בדיקת הפרויקט במשך תקופת הבדק של הקבלן, רישום התיקונים הדרושים בתום תקופת הבדק, פיקוח על ביצועם ואישור סופי של גמר החוזה, לאחר ביצוע התיקונים בתום תקופת הבדק. הזוכה במכרז מתחייב לבצע פיקוח על ביצוע תיקונים במהלך ובתום תקופת הבדק גם על פרויקטים שפוקחו על ידו וגם על פרויקטים שפוקחו ע"י חב' פיקוח קודמת ו/או אחרת.

7.41.25. עם סיום העבודה באחריות המפקח להכין תיק מסכם לכל פרויקט, עותק מתיק זה יועבר לממונה, התיק יכלול בין השאר:

7.41.25.1. סיכום פרטים עיקריים לגבי הפרויקט.

7.41.25.2. סיכום עלות העבודה בפועל והשוואה למסגרת התקציב המקורית והמעודכנת.

7.41.25.3. כתב כמויות סופי ומאושר, כולל דפי חישוב ואישור הכמויות ע"י מודדים.

7.41.25.4. דו"ח תכנון מול ביצוע של לוחות הזמנים.

7.41.25.5. ציון איכות הביצוע תוך פירוט של כל הממצאים החריגים שהתגלו במהלך העבודה ודרך הטיפול בהם.

7.41.25.6. יומני עבודה, סיכומי ישיבות ותיעוד ההתייחסות להחלטותיהן, דו"חות פיקוח עליון וכל תכתובת רלוונטית אחרת.

7.41.25.7. אישורי מסירה של הפרויקט לרשויות על כל שלביו.

7.41.25.8. תכניות אחר ביצוע ערוכות וחתומות.

המשרד רשאי לדרוש ביצוע שינויים במבנה התיק המסכם ובתכולתו.

7.41.26. החברה המנהלת מתחייבת כי תבוצע על ידה קליטה ודיווח של כל חשבונות הקבלנים ונותני שירותים המחייבים פיקוח לאחר שאושרו ע"י המפקח באתר ומנהל הפרויקט. הדבר יבוצע תוך 30 יום מיום קבלת החשבונות. עותק מכל האישורים החתומים של המפקח על כל שלבי הפרויקט יצורף לחשבון החודשי המוגש למשרד.

7.41.27. החברה המנהלת תצייד את כל מפקחי האתרים באפשרות לניהול חשבונות וכתבי כמויות באופן ממוחשב. לצורך כך תפעיל החברה כלי עבודה ממוחשבים המקובלים כיום בתחום עבודות פיתוח תשתיות (תוכנות דוגמת "מניפה", "בנארית" או תוכנה אחרת המקבילה להן במאפייניה), שבאמצעותם ניתן להפיק ולהעביר מידע ודו"חות, הן כחומר מודפס והן כמדיה מגנטית.

מבנה הדיווחים והדו"חות יוגדר ויתואם בין החברה המפקחת לחברות המנהלות באישור מראש של המשרד.

8. בקרה

8.1. (מבוטל)

8.2. חברת בקרה חיצונית מטעם משרד התחבורה והבטיחות בדרכים, אשר נמצאת בהסכם התקשרות עם המשרד, תפקח ותבקר גם היא את הפרויקטים המבוצעים במסגרת מכרז זה לרבות פיקוח ובקרה על תכנון וביצוע הפרויקטים התחבורתיים בהיבט הכספי ובהיבט ההנדסי, ועל חשבונות הביצוע בגין הפרויקטים התחבורתיים.

לצורך כך החברה המנהלת תאפשר לחברת הבקרה נגישות מלאה ללא עיכוב לאתרי הפרויקטים וכן למסמכי החשבונות של החברה בכל הנוגע להתקשרותה זו.

8.3. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, המשרד רשאי לשלוח מטעמו מבקר ככל שימצא לנכון, לרבות רואה חשבון חיצוני, לבדיקת נושאים הקשורים בביצוע כל השירותים הנדרשים במסגרת מכרז זה. על החברה להעביר למשרד ו/או למנהלת הפיקוח והבקרה ו/או לכל מבקר אחר שימונה ע"י המשרד, כל מסמך הנוגע לפעילותה במסגרת המכרז בהתאם לדרישה לרבות מידע ומסמכים הקשורים להתחשבות החברה עם ספקים, עובדים, יועצים וכיוצא"ב וכן מסמך או מידע הקשור לפעילויות החברה מכוח הסכם זה.

אי העברת מידע כנדרש ע"י מציע זוכה, תהווה הפרה יסודית של ההתקשרות עם המשרד בהתאם למסמכי המכרז וחוזר ההתקשרות אשר יחתם עם המציעים הזוכים, והמשרד רשאי לחלט את

ערבות הביצוע שהפקיד המציע הזוכה, כולה או חלקה, ו/או לקזז/ לעכב סכומים שמגיעים לזוכה על פי שיקול דעתו הבלעדי.

8.4. החברה המנהלת תעסיק באמצעותה מבקר איכות, בהתאם להנחיות ולאישור הממונה.

9. רישיונות והיתרים

9.1. כל זוכה מתחייב שיהיו בידיו כל הרישיונות וההיתרים הנדרשים על ידי כל הרשויות המוסמכות לשם ניהול ותפעול עסק החל מתחילת תקופת ההתקשרות ובמשך כל תקופת ההתקשרות. הזוכה ידאג במשך כל תקופת ההתקשרות לחידוש הרישיונות ו/או ההיתרים הדרושים, כך שבמשך כל תקופת ההתקשרות פעילותו תנוהל בהתאם לתנאי הרישיונות ו/או ההיתרים הנדרשים על פי כל דין. כל האחריות להשגת רישיונות והיתרים אלה תחול על הזוכה, אשר יישא בכל ההוצאות הכרוכות בכך. המשרד רשאי לדרוש מהזוכה הצגת רישיונות ואישורים אלה בכל עת.

9.2. במידה ולא חודש רישיון כלשהו או לא ניתן היתר כנדרש עפ"י כל דין, רשאי המשרד לבטל את ההתקשרות עם הזוכה לאלתר, ולזוכה לא תהיה כל טענה ו/או תביעה ו/או זכות לפיצוי כלשהו עקב כך. בהתאם רשאי המשרד לחלט ערבות הביצוע, כולה או חלקה על פי שיקול דעתו הבלעדי.

פרק ג': מנהלה

10. תקופת ההתקשרות ולוחות זמנים

10.1. מציע שיזכה במכרז זה מתחייב לחתום, בתוך 10 ימי עבודה מיום הודעה על זכייתו על חוזה התקשרות כדוגמת החוזה המצורף **כנספח א'** למסמכי המכרז. על המציע שיזכה במכרז זה להיות מוכן להתחיל בביצוע המטלות הנדרשות, תוך 30 יום ממועד חתימת החוזה. לשם הבהירות, תוך 30 יום יחלו ראש הצוות וחברי הצוות המוצעים בהצעת הזוכה בעבודה. על המציע לצרף התחייבות לעניין זה בנוסח **נספח כ"ט**.

10.2. (מבוטל)

10.3. תקופת ההתקשרות עם הזוכה תהא **לשנתיים** ממועד חתימת ההסכם עמו (להלן: **"תקופת ההתקשרות"**).

למשרד שמורה האופציה להאריך את תקופת ההתקשרות בתקופות נוספות בנות עד שנה כל אחת, ועד **שלוש שנים נוספות** (להלן – **"תקופת ההארכה"**) ובסה"כ לתקופה כוללת שלא תעלה על 5 שנים. אופציה זו תמומש לפי שיקול דעתו הבלעדי של המשרד בכפוף לשביעות רצון המשרד מעבודת הזוכה ואיכותה, בכפוף למגבלות תקציביות ובכפוף לאישור מראש ובכתב של ועדת המכרזים. הארכת תקופת ההתקשרות תעשה באמצעות הודעה בכתב אשר תהא חתומה על-ידי מורשי חתימה מטעם המשרד, ותועבר לזוכה 60 יום לפני תום תקופת ההתקשרות.

10.4. למרות האמור לעיל, מובהר בזאת כי המשרד רשאי להביא הסכם זה לידי סיום על ידי מתן הודעה מוקדמת של 60 יום מראש ובכתב באמצעות מורשי חתימה מטעם המשרד, על פי שיקול דעתו הבלעדי ומבלי צורך לנמק. המציע לא יהיה זכאי לכל פיצוי ו/או שיפוי ו/או תשלום כלשהו בגין הפסקת ההתקשרות.

10.5. לקראת תום תקופת ההתקשרות יצא המשרד במכרז חדש. במידה והחברה לא תיבחר במכרז החדש ויוותרו לה פרויקטים שהוחל בביצועם / ביצועם לא הסתיימו בתוך תקופת ההתקשרות, מתחייבת החברה להשלים את ביצוע הפרויקטים שהתחילה בהם ושהתחייבה עליהם במסגרת תנאי חוזה ההתקשרות באותם תנאים שנקבעו במכרז זה לרבות תנאי התשלום, וקיום ערבות ביצוע וביטוחים גם לאחר תום תקופת ההתקשרות ועד להשלמת ביצועם של כל הפרויקטים כפי שייקבע ע"י המשרד. התחייבות זו של החברה תמומש על פי שיקול דעתו הבלעדי של המשרד ובהתאם לאישור וועדת המכרזים.

במידה והחברה תיבחר גם במכרז החדש, כל פעילות שתבוצע על ידה החל מכניסתו לתוקף של החוזה החדש, תהיה בתנאי החוזה החדש לרבות תנאי התשלום. המשרד שומר לעצמו את הזכות להסב את החוזה של החברות המנהלות עם קבלנים אשר לא סיימו עבודתם במסגרת תקופת החוזה של החברה המנהלת. יובהר כי החברה המנהלת לא תקבל תשלום כלשהו בגין פרויקטים שהועברו ממנה לחברה אחרת, החל ממועד העברת הפרויקט. על החברה המנהלת לאפשר בחוזים שהיא חותמת עם הקבלנים אפשרות הסבה זו.

10.6. המשרד שומר לעצמו את הזכות להסב את ההתקשרות לחברה בבעלות ממשלתית, ככל שימצא לנכון. הודעה על כך תימסר 60 יום מראש ע"י מורשי חתימה מטעם המשרד.

11. עמידה בלוחות זמנים

11.1. הזוכה מתחייב לבצע את כל העבודות בהתאם ללוחות הזמנים שיקבעו על ידי הממונה מעת לעת ומפרויקט לפרויקט קודם לתחילת הפרויקט (להלן: "לוחות הזמנים"). בהתאם הזוכה יידרש לעשות את כל שסביר לעשות בנסיבות העניין, כדי לקיים את התחייבותו זו, ולרבות, כפי שיידרש: הוספת אנשי צוות, החלפת אנשי צוות, הכל באישור הממונה ולפני תנאי מכרז זה לעניין אנשי הצוות המוחלפים.

11.2. ככל שהזוכה לא יעמוד בהתחייבותו לעמידה בלוחות הזמנים, ועל פי החלטת הממונה והחשב, לפי שיקול דעתם המוחלט בנסיבות העניין, ישלם הזוכה למשרד כפיצויים מוסכמים קבועים מראש סך של 10,000 ₪ בגין כל חודש איחור בגין אי עמידה בלוח הזמנים שנקבע לעיל בסעיף 11.1. הפיצויים המוסכמים כאמור בסעיף זה, יקוזזו על ידי המשרד מהתשלום לזוכה, שמועד פירעונו יהיה לאחר מועד החלטת הממונה והחשב.

ככל שלא יעמוד המציע הזוכה במועדים שנקבעו להעמדת אנשי הצוות השונים לתחילת העבודה תוך 30 ימים מיום חתימת המשרד על הסכם ההתקשרות ובהתאם להתחייבותו בהצעה לרבות זו שבנספח כ"ט, המשרד רשאי לחזור בו מהודעת הזכייה ולחלט פיצוי מוסכם בסך כולל של כל ערבות הביצוע. המשרד יעשה כן לאחר ששמע את עמדת הזוכה וכן לאחר שחלפו 15 יום מתום המועד האחרון שהיה על המציע להעמיד אנשי הצוות לתחילת העבודה ולא עשה כן.

11.3. הוראת סעיף 11.2 לא תחול במידה והזוכה לא עמד בלוחות הזמנים כאמור לעיל כתוצאה מסיכול, כמשמעותו בחוק החוזים (תרופות בשל הפרת חוזה), התשל"א - 1970.

12. הצוות המקצועי

12.1. המשרד רשאי לראיין את כל המועמדים המיועדים לביצוע העבודה, ללא יוצא מן הכלל, כחלק בלתי נפרד מהליך גיוס/החלפת אנשי הצוות. המשרד שומר לעצמו את הזכות לא לאשר העסקת אחד או יותר מאנשי צוות העבודה הנדרש ו/או לדרוש הפסקת עבודתו/ החלפת אחד או יותר מאנשי צוות העבודה הנדרש במהלך תקופת ההתקשרות, בהתראה של 30 ימים מראש. במקרה זה, מתחייב הזוכה לספק עובד בעל כישורים זהים לפחות לעובד המוחלף/ שעבודתו הופסקה כך שאילו היה נכלל העובד החדש במסגרת ההצעה של הזוכה במכרז, המציע עדיין היה זוכה במכרז, או במקרה של עובד נוסף – בהתאם לדרישות הרלוונטיות במפרט המכרז, וכל זאת בתוך פרק זמן שלא יעלה על 30 יום. המועמד המחליף/ הנוסף יובא לאישור הממונה, ורק לאחר קבלת אישור הממונה להחלפה או להוספה כאמור בכתב, ניתן יהיה להעסיקו בביצוע העבודה. במידה והודיע המשרד מראש ובכתב לזוכה כי הוא מוותר על המשרה האמורה, אין על הזוכה להעמיד עובד חדש במקום זה שהופסקה העסקתו.

איש צוות לעניין סעיף זה – לרבות ראש הצוות.

12.2. מובהר בזאת כי המשרד רשאי לדרוש את הפסקת עבודתו של כל עובד / יועץ מטעם הזוכה, ככל שיתברר למשרד, כי המשך העסקתו של עובד כאמור בצוות למתן השירותים נשוא מכרז זה, יש בו כדי לפגוע באיכות השירות הניתן למשרד, לפי שיקול דעתו הבלעדי של הממונה. במקרה כזה, מתחייב הספק להעמיד, בתוך 30 ימים ממועד קבלת דרישת הממונה בדבר החלפת איש הצוות, איש צוות בעל כישורים שלא יפחתו מכישורי העובד המוחלף.

12.3. (מבוטל)

12.4. מודגש, כי על המציע להעמיד לרשות הפעילות נשוא מכרז זה את כל חברי צוות העובדים שהוצגו על ידו. על המציע לצרף התחייבות לעניין זה בנוסח נספח כ"ט. כל שינוי שיתבקש ע"י המציע מחייב אישור מראש ובכתב. עוד מודגש בזאת כי על צוות עובדים זה להיות זמין בכל עת למתן מענה לצרכי הפעילות נשוא מכרז זה ככל שיידרש.

12.5. כמו כן מובהר כי מכסת הפרויקטים המרבית לכל חבר צוות ניהול / פיקוח לא תעלה על פרויקטים פעילים שהיקפם הכספי הכולל על פי תקצוב ההרשאה הוא 30 מיליון ₪, ובלבד ש"ה"כ הפרויקטים לכל חבר צוות לניהול פרויקטים / חבר צוות לפיקוח הנדסי על הפרויקטים, לא יעלה על 7 פרויקטים במקביל, זאת למעט באישור מראש ובכתב של המשרד. על החברה המנהלת יהיה להוסיף חברי צוות העומדים בתנאי הסף הני"ל, הן חברי צוות ניהול והן חברי צוות פיקוח, ככל

שיידרש בהתאם להגדרת מכסה זו, מיד לכשתידרש לכך ע"י המשרד. לצורך האמור לעיל, פרויקט פעיל הינו פרויקט שהוצא בגינו צו התחלת עבודה וטרם הוגש בעבורו חשבון סופי.

- 12.6. (מבוטל)
- 12.7. למען הסר ספק מובהר כי ראש צוות / חבר צוות אצל זוכה אחד לא יוכל לשמש כראש צוות / חבר צוות אצל זוכה אחר.
- 12.8. באחריות הזוכה להעמיד כוח אדם מספק כדי לעמוד במשימות וזאת על חשבוננו. יובהר כי המשרד רשאי לדרוש מהמציע הזוכה, להוסיף אנשי צוות לצוות העובדים, בעלי כישורים שלא יפחתו מכישורי הצוות המוצע במסגרת הצעתו למכרז, ככל שיתברר שהצוות המוצע על ידי הזוכה אינו מצליח למלא את המטלות המפורטות בתנאי מכרז זה. במקרה כזה, הזוכה מתחייב להעמיד לרשות המשרד את תוספת כוח האדם שתידרש, בתוך 30 ימים ממועד דרישת המשרד בכתב, והוא יהיה מנוע מלהעלות טענה כלשהי כלפי המשרד, בכל הקשור לצורך ו/או דרישת המשרד להגדיל את מספר חברי צוות העובדים שיעמיד לרשות מתן השירותים, על מנת לעמוד ברמה נאותה, בהתאם לדרישות המשרד ומכרז זה, לרבות טענות כספיות.
- 12.9. המשרד שומר על זכותו להורות לחברה המנהלת שתיבחר לקבל לידיה גם עבודות שטרם הסתיימו ו/או פרויקטים שביצועם לא הושלם ע"י חברה מנהלת קודמת ו/או אחרת.
- 12.10. (מבוטל)
- 12.11. (מבוטל)
- 12.12. על המציע שיבחר יהיה לעבוד מול חברת הבקרה של המשרד ככל שיידרש ע"פ הנחיות המשרד.
- 12.13. מובהר בזאת כי על הזוכה לקיים את כל הוראות חוקי העבודה, ההסכמים הקיבוציים וצווי ההרחבה החלים על העובדים המועסקים על ידו.
- 12.14. המציע מתחייב להחתים את כל העובדים המועסקים על ידו בביצוע העבודה על טופס התחייבות לשמירה על סודיות כמפורט בנספח י"א 1.
- 12.15. המציע מתחייב להחתים את כל העובדים המועסקים על ידו בביצוע העבודה, בין במישרין ובין בעקיפין, על התחייבות והצהרה לעניין העדר ניגוד עניינים כנדרש בסעיף 31 להלן, ולוודא עמידתם בתנאים אלו בכל תקופת ההתקשרות.
- 12.16. נדרש כי ראש הצוות המוצע וכן אנשי הצוות המוצעים, הן חברי הצוות לניהול והן חברי הצוות לפיקוח, יהיו מועסקים ע"י המציע (קיום יחסי עובד מעביד) במשך כל תקופת ביצוע העבודה.

13. הצעת המחיר

- 13.1. המציע יגיש את הצעת המחיר בטופס המצורף בנספח ב' בלבד. הצעת מחיר אשר לא תוגש באופן מלא ועל גבי נספח ב' - תיפסל. אין להתנות על הצעת המחיר. המציע יפרט את התשלום המבוקש כסכום קבוע חודשי.
- 13.2. הצעת המחיר שתוצע תהיה ללא מע"מ (להלן: "הצעת המחיר")
- 13.3. הצעת המחיר תכלול את כל הוצאות המציע וקיום התחייבויותיו בהתאם למכרז זה. מובהר בזאת כי על התמורה החודשית הנקובה בהצעת המחיר שהוצעה מטעם המציע כאמור בסעיף 13.1, יתווסף שיעור של 4% בהתאם לתנאי האמור בסעיף 14.1.1. שני המרכיבים המנויים בסעיף 14.1.1 ו-14.1.2, יהוו את התמורה הסופית (להלן – התמורה הסופית) שתשולם לזוכה בגין מתן השירותים נשוא מכרז זה, ולא ישולם לזוכה כל תשלום נוסף מעבר לכך. תמורה סופית זו תכלול את כל ההוצאות הכרוכות בביצוע העבודה כפי שמתואר במסמכי המכרז, ובין היתר: שכר העובדים והוצאות המעסיק בגינם, מערכת ניהול וקליטת מידע, אמצעים טכנולוגיים לביצוע העבודה ותוכנות תומכות, מכשירי GPS, טלפונים סלולריים, הוצאות אישיות, חניה, הוצאות נסיעה, הפקת הדו"חות, עריכתם והגשתם, מצלמות, רכישת ציוד מחשוב ותוכנה ותחזוקתם, העמדת רכבים לצורך ביצוע העבודה, ביצוע השתלמויות והדרכות לעובדים מטעם המציע ולקבלנים, הוצאות שכירת משרדים, הוצאות מס (למעט מע"מ), ביטוחים, רכישת חומר מקצועי, צילומים, טלפונים, הדפסות, אובדן זמן, רווח וכל הוצאה נלווית אחרת או נוספת הכרוכה בביצוע עבודה נשוא מכרז זה.

יודגש כי ככל שיידרש המציע לתשומות נוספות, לרבות ובנוסף על הנקובות לעיל, לצורך ביצוע מיטבי של כלל המטלות הנדרשות ממנו, העלויות בגין תשומות נוספות אלו נכללות בהצעת המחיר, ומציע לא יוכל לדרוש כל תוספת תשלום בגינן.

13.4. תוקף הצעת המחיר יהיה למשך 180 יום מהיום האחרון להגשת ההצעות למכרז. המשרד רשאי לדרוש מהמציע להאריך את תוקף הצעת המחיר לתקופה נוספת, בכל מקרה בו לא נבחר זוכה או לא צפוי להיבחר זוכה עד למועד פקיעת תוקף הצעת המחיר אשר הוגשה.

13.5. הצעת המחיר תוגש במעטפה סגורה ונפרדת מיתר מסמכי ההצעה ותצורף למעטפת ההצעה.

14. תנאי תשלום

14.1. התמורה לשירותים במסגרת מכרז זה תשולם למבצע בהתאם לסעיפים 14.1.1-14.1.2 שלהלן:

14.1.1. עמלת הזוכה: 4% מסך התשלומים המשולמים על ידי הזוכה לקבלנים ולשאר הספקים בתקופת ההתקשרות.

14.1.2. תמורה חודשית קבועה. לסכום זה יתווסף מע"מ כדין.

14.2. מועדי תשלום

14.2.1. מועדים:

14.2.1.1. בגין סעיף 14.1.1 התשלום יבוצע יחד עם התשלום בגין הקבלנים והספקים, וכשיעור מתוך סכום זה.

14.2.1.2. בגין סעיף 14.1.2 התשלום יבוצע בחודש הקלנדרי העוקב בגין החודש הקלנדרי הקודם. יש להגיש חשבון בגין תשלום סעיף זה יחד עם החשבונות בגין סעיף 14.2.1.1.

14.2.2. מועד התשלום בגין סעיף 14.1.1 ובגין סעיף 14.1.2, יהיה לא יאוחר מ-45 ימים מהמועד שבו הוגש החשבון אל הממונה.

14.2.3. על פי הוראת תכ"ס 1.4.0.3 עבור עבודות הנדסה בנאיות כהגדרתן בחוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות, תשכ"ט-1969. התשלום מהזוכה יהיה לא יאוחר מ-60 יום מהמועד שבו הוגש החשבון אל הזוכה, ועבור עבודות שאינן עבודות הנדסה בנאיות לא יאוחר מ-45 יום מהמועד שבו הוגש החשבון אל הזוכה.

14.2.4. הזוכה יעביר את חשבונות הקבלנים והספקים לבדיקת חברת הבקרה והממונה באופן מרוכז פעם אחת בחודש, וזאת לפחות 25 ימים לפני תום המועדים המופיעים בסעיף 14.2.3.

14.2.5. התשלומים המגיעים לזוכה עבור חשבונות הקבלנים והספקים ועבור החשבונות בגין סעיפים 14.1.1 ו-14.1.2 ישולמו רק כנגד מסירת חשבונות מפורטים על ביצוע העבודה, לאחר שאושרו על ידי הממונה על העבודה והחשב.

14.3. **כללי הצמדה בהתאם להוראת תכ"ס 7.17.2:**

יובהר כי ההצמדה תבוצע אך ורק עבור מרכיב התמורה המפורט בסעיף 14.1.2 שלעיל.

14.3.1. הגדרות בנושא הצמדה

תאריך הבסיס – המועד האחרון להגשת הצעות במכרז, **12.2.2018**

תאריך התחלת הצמדה – המועד שממנו והלאה מחושבת ההצמדה – **12.8.2019** – (18 חודשים מתאריך הבסיס)

מדד התחלתי – המדד הידוע בתאריך התחלת ההצמדה, מדד חודש **7/2019**

המדד הקובע – המדד האחרון הידוע ביום מועד ביצוע ההצמדה.

הצמדה שלילית – הצמדה המבוצעת כאשר המדד או הרכב המדדים הקובע ירד אל מתחת לשיעור המדד ההתחלתי.

מדד המחירים לצרכן – כפי שמפורסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או מי שהוסמך על ידי ממשלת ישראל להחליפה.

14.3.2. עקרונות ביצוע הצמדה

- 14.3.2.1. המחירים יוצמדו לשינויים במדד המחירים לצרכן (להלן: "המדד").
- 14.3.2.2. סכום ההצמדה שיחושב יתווסף (או יופחת, אם חלה ירידה במדד הרלוונטי) לתעריפים שנקבעו בהתקשרות.
- 14.3.2.3. ביצוע הצמדה יהיה גם במקרים שבהם מדובר בהצמדה שלילית.
- 14.3.2.4. ביצוע ההצמדה יהיה במועד קבלת החשבונית במשרד.

14.3.3. מנגנון ביצוע הצמדה

- 14.3.3.1. ביצוע ההצמדה יחל לאחר תום 18 חודשים מתאריך הבסיס, למעט במקרה המפורט בסעיף 14.3.3.3 המדד הידוע ביום זה ייקבע כמדד ההתחלתי.
- 14.3.3.2. ההצמדה תתבצע מדי 6 חודשים, כך שההצמדה הראשונה תתבצע בחלוף 6 חודשים מתאריך תחילת הצמדה, ובכל 6 חודשים לאחר מכן.
- 14.3.3.3. על אף האמור בסעיף 14.3.3.1 אם במועד מסוים (להלן: "יום השינוי") במהלך 18 החודשים הראשונים מתאריך הבסיס, יחול שינוי במדד – כך שיהיה גבוה בשיעור של 4% ויותר מהמדד הידוע בתאריך הבסיס, יחל חישוב ההצמדה מנקודה זו ואילך, באופן הבא:
 - 14.3.3.3.1. המדד הידוע ביום השינוי ייקבע כמדד ההתחלתי.
 - 14.3.3.3.2. ביצוע ההצמדה ייעשה בחלוף פרק הזמן שנקבע לביצוע הצמדות, כאמור בסעיף 14.3.3.2 לעיל.

14.4. העלות בגינה תשולם התמורה כמפורט בסעיף 14.1.1, הינה העלות לכלל ביצוע העבודה הכוללת את המרכיבים והגורמים הבאים:

- עלות המתכננים למיניהם (לרבות סקרים ומדידות).
 - עלות ביצוע העבודות על ידי קבלנים.
 - עלות יועצים למיניהם.
 - עלות כל מומחה ו/או כוח אדם ו/או כל גורם נוסף אשר הוצע במסגרת הצעת המציע ו/או אשר יועמד ע"י המציע לצורך ביצוע שוטף ורצוף של העבודה בהתאם לדרישות מכרז זה.
- יובהר כי מרכיבי העלות המפורטים לעיל ייחשבו לחלק בלתי נפרד ממתן השירותים בהתאם לתנאי המכרז, ולא יזכו את המבצעים בתשלום נוסף כלשהו, מעבר לתמורה הקבועה בתנאי המכרז.
- יודגש כי במידה ויימצא בחשבונות אשר הוגשו, כי קיימת חריגה כספית מכל סוג שהוא ובכלל זה חיוב בגין עבודות שלא בוצעו בפועל וחיוב בגין עבודות שלא נדרשו, יהא המשרד רשאי שלא לשלם עבור חריגות אלה.

14.5. תשלומים לספקים

14.5.1. החברה המנהלת תבצע העברת תשלומים לקבלנים / מתכננים / ספקים ו/או כל מי שיועסק על ידה לצורך ביצוע העבודות נשוא מכרז זה, בתוך 7 ימי עבודה ממועד קבלת התשלומים ממשרד התחבורה והבטיחות בדרכים אצל החברה המנהלת, ובדרך של

הוראת מסלקה בנקאית (העברה באמצעות קובץ תשלומים ישירות למס"ב לסליקה למוטבים).

14.5.2. חברה מנהלת שלא תעביר תשלומים לקבלנים/מתכננים/ ספקים אחרים בגין ביצוע עבודות נשוא מכרז זה בתוך 7 ימי עבודה כמפורט לעיל, המשרד רשאי להטיל עיצומים כספיים לרבות חילוט ערבות, או לחלופין להקטין שיעורי העמלה לחברה המנהלת בגין העיכוב בהעברת הכספים לספקים כנ"ל, בהתאם למספר ימי הפיגור שנצברו מעבר ל-7 הימים כנדרש וכמפורט בנספח י"ט, ובהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.

14.5.3. החברה המנהלת תציג למשרד, פירוט אודות ביצועם בפועל של כל העברות התשלומים, כנדרש לעיל בכל חודש בהתאם לנספחים כ"ה ו-כ"ו ובאופן שיוגדר ע"י המשרד, כמו כן יש לתמוך את הפירוט הנ"ל במסמכים מאמתים ובכלל זה אישור רואה חשבון, דפי בנק, כרטסות הנהלת חשבונות וכיו"ב.

14.5.4. יובהר בזאת, כי המשרד לא יעביר תשלום בגין חשבון החודש הבא לחברה המנהלת קודם להצגת המסמכים ביחס לחשבון החודש הקודם ואישורם ע"י הממונה והחשב.

14.5.5. המשרד רשאי לבצע בקרה על חשבונות הקבלנים / מתכננים / ספקים ו/או כל מי שיועסק על ידי החברה המנהלת לצורך ביצוע העבודות נשוא מכרז זה, בין היתר, על מנת לבדוק עמידתו של הקבלן המבצע בתנאי מסמכי מכרז זה, הצעתו והוראות כל דין וזאת בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.

14.5.6. יודגש כי במידה וימצא בחשבונות אשר הוגשו, כי קיימת חריגה כספית מכל סוג שהוא ובכלל זה חיוב בגין עבודות שלא בוצעו בפועל וחיוב בגין עבודות שלא נדרשו, יהא המשרד רשאי שלא לשלם עבור חריגות אלה.

14.5.7. על החברה לנהל חשבון בנק נפרד, בישראל, שייועד לעבודות נשוא מכרז זה בלבד. על חשבון בנק זה להיות חשבון שאינו ניתן לעיקול, איננו אובליגטורי, וכן לא יכול להיות ביתרה שלילית. המציע יצרף אישור בכתב מהבנק בנוסח נספח כ' על קיום כל הנדרש לעיל. על החברה לאפשר למשרד לבצע מטעמו כל בדיקה שתידרש, לרבות בחשבון בנק זה, על מנת לבקר את האמור בסעיף זה. כחלק מהבדיקה האמורה לעיל על החברה המנהלת לספק הרשאת צפייה לממונה ו/או למי מטעמו בחשבון הבנק שייועד לעבודות נשוא מכרז זה.

15. אופן ביצוע השירותים

15.1. מובהר בזאת כי העבודה תבוצע רק לאחר קבלת הזמנת עבודה מראש ובכתב חתומה ע"י הממונה, וכן לאחר קבלת התחייבות כספית חתומה ע"י חשב המשרד, יחד עם חתימה של מורשה חתימה נוסף במשרד.

15.2. הזמנת העבודה תכלול את תכולת העבודה הנדרשת ולוח הזמנים לביצועה, וההתחייבות הכספית תכלול את ההיקף הכספי לביצוע העבודה.

15.3. התמורה תשולם כנגד חשבון חודשי, שיוגש עפ"י הנחיות הממונה, ובכפוף להתחייבות הכספית ובהתאם לאישור הממונה והחשב. יובהר בזאת, כי לא ישולם כל סכום נוסף על הסכום הנקוב בהתחייבות הכספית, לעניין ביצוע העבודה נשוא הזמנת העבודה.

16. ערבות מכרז

- 16.1. המציע יצרף להצעתו ערבות אוטונומית ובלתי מותנית מבנק או מחברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח) התשמ"א – 1981 ואשר אושרה על ידי החשב הכללי במשרד האוצר. ערבות מאת חברת ביטוח תהא חתומה ע"י מורשי החתימה של חברת הביטוח ולא ע"י סוכן הביטוח.
- 16.2. כתב הערבות יוגש על ידי המציע עצמו בלבד (המציע לפי שמו המלא והמדויק כאישיות משפטית כשרה לכל חובה וזכות לפי דין, ייכתב כ"חייב" לפי נוסח כתב הערבות), בהתאם לנוסח המפורט בנספח ד' המצ"ב, בסך של 200,000 ₪. תוקף הערבות יהיה עד ליום **12.8.2018**. על גבי הערבות ירשם כי היא ניתנת "בקשר למכרז 29/17 לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים".
- 16.3. (מבוטל)
- 16.4. (מבוטל)
- 16.5. **הצעה שלא תצורף אליה ערבות כנדרש לעיל ובנוסח נספח ד' תיפסל ולא תידון כלל.**
- 16.6. המשרד רשאי לדרוש מהמציע להאריך את תוקף הערבות לתקופה נוספת, בכל מקרה בו לא נבחר זוכה או לא צפוי להיבחר זוכה עד למועד פקיעת תוקף הערבות אשר הוגשה.
- 16.7. ערבות זו תוחזר למציעים, לאחר חתימת המשרד על חוזה ההתקשרות עם הזוכה/ים.
- 16.8. משרד התחבורה והבטיחות בדרכים רשאי לחלט ערבות זו, כולה או חלקה, בהתאם לשיקול דעתו, בכל מקרה בו הזוכה חזר בו מהצעתו או שלא עמד באיזו מהתחייבויותיו בהתאם להצעתו ו/או בהתאם לתנאי המכרז, ו/או נהג שלא בתום לב לרבות מסירת פרט שקרי או מטעה. יובהר כי אין בחילוט הערבות בכדי לגרוע מכל סעד אחר שלו זכאי המשרד. ערבות זו תוחזר לזוכה במכרז במועד ההתקשרות בחוזה עמו, ולאחר שהפקיד את הערבות המפורטת בסעיף 17.1 להלן.
- 16.9. מובהר בזאת כי מציע נדרש לצרף ערבות מכרז אחת בלבד, כמפורט בסעיף זה, גם וככל שהצעתו מוגשת עבור יותר מאזור אחד.

17. ערבות ביצוע

- 17.1. להבטחת מילוי התחייבויותיו במהלך תקופת ההתקשרות, יפקיד הזוכה במכרז, במעמד חתימת ההסכם, ערבות בנקאית, או ערבות מאת חברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח) התשמ"א – 1981 ואשר אושרה על ידי החשב הכללי במשרד האוצר, בהתאם לנוסח כתב ערבות ביצוע המצ"ב **כנספח ה'**. ערבות מאת חברת ביטוח תהא חתומה על ידי מורשי החתימה של חברת הביטוח ולא על ידי סוכן הביטוח.
- 17.2. הערבות תהא מקורית אוטונומית, בלתי מותנית ובלתי חוזרת, צמודה למדד המחירים לצרכן, לטובת מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים, על סך של 3,000,000 (שלושה מיליון) ₪ לאזור פעילות א' או ב' ו- 1,000,000 (מיליון) ₪ לאזור פעילות ג'.
- 17.3. מובהר בזאת, כי זוכה במכרז שהגיש הצעתו לכמה אזורים פעילות, יידרש להפקיד ערבות ביצוע רק לאזור בו יוכרז כזוכה.
- 17.4. ערבות זו תעמוד בתוקף למשך כל תקופת ההתקשרות ועד 90 יום לאחר תום תקופת ההתקשרות, לשם הבטחת ביצוע המלא של כל התחייבויותיו של הזוכה לביצוע העבודה על פי מכרז זה. מדד הבסיס הינו מדד המחירים לצרכן הידוע במועד הגשת הערבות.
- 17.5. במידה ותמומש אופציית הארכת ההתקשרות יאריך הזוכה את הערבות בהתאם, או יעמיד אחרת תחתי, עפ"י תנאי הערבות המקורית כמפורט בסעיף זה, לכל הפחות עד 30 יום קודם למועד סיום ההתקשרות וכתנאי להמשכה.
- 17.6. (מבוטל)

17.7. המשרד רשאי לחלט את הערבות אם הזוכה במכרז לא קיים את התחייבויותיו לפי החוזה שבינו לבין ממשלת ישראל, כולה או מקצתה, או אם הממשלה הוציאה סכומים שהזוכה חב בהם לפי החוזה כאמור, לפי שיקול דעתה.

17.8. הזוכה במכרז מתחייב לדאוג כי בכל תקופת ההתקשרות, ולרבות נוכח חילוט ערבות כולה או מקצתה, תהיה בידי המשרד ערבות תקפה במלוא הסכום בהתאמה לאמור מעלה.

18. אמות מידה ומשקלות לבחינת ההצעה הזוכה במכרז

18.1. בדיקת ההצעות תתבצע כדלקמן:

18.1.1. **בשלב הראשון** תפתחנה כל ההצעות אשר התקבלו עד למועד האחרון להגשת ההצעות לצורך בדיקת עמידת המציעים בכל אחד מהתנאים המוקדמים להשתתפות במכרז ותבחן עמידת ההצעות בתנאי הסף כמפורט במסמכי מכרז זה, לרבות בהתאם לנספח ל"ב ביחס לכל אזור אליו הגיש המציע את הצעתו **בנפרד**. מציע אשר לא עומד באחד או יותר מתנאי הסף – **ייפסל** ביחס לאזור זה והצעתו לא תשוקלל במרכיב האיכות ובמרכיב המחיר.

18.1.2. **בשלב השני** תוערך יכולתם של המציעים לבצע את העבודה, עפ"י הקריטריונים האיכותיים המפורטים במפ"ל הניקוד שלהלן. **ניקוד איכות – 80% (80 נקודות)**.

18.1.3. **בשלב השלישי**, לאחר סיום בדיקת איכות ההצעות, תיפתחנה הצעות המחיר וכל הצעה תנוקד באופן יחסי עד 20% **(20 נקודות)** ע"פ הנוסחה הבאה:

L – הצעת המחיר הנמוכה ביותר – התמורה החודשית הקבועה המבוקשת, בש"ח, ללא מע"מ (מקבלת 20 נקודות מלאות)
E – כל הצעת מחיר אחרת בש"ח, ללא מע"מ.

$$\text{ניקוד להצעה אחרת} = \frac{L}{E} * 20$$

18.2. בחינת איכות ההצעות תעשה על פי אמות המידה, המשקלות והמפ"ל שלהלן:

מפ"ל ניקוד למכרז חברות מנהלות 29/17 - אזור א' / ב'

מפ"ל ניקוד	ניקוד אמות מידה משניות	אמות מידה משניות	ניקוד לאמת המידה	אמת המידה
מעל 5 שנים ועד 10 שנים – 1 נקודות	5	מספר השנים שהחברה עוסקת בניהול פרויקטים תחבורתיים.	12	ניסיון המציע
מעל 10 שנים ועד 20 שנים – 3 נקודות.				
מעל 20 שנים – 5 נקודות.				
עד 20 פרויקטים – 1 נקודה.	7	מספר הפרויקטים התחבורתיים שניהל המציע, שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת הצעות. יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים תחבורתיים כאמור בהיקף כספי שבין 500 אש"ח ל- 20 מלש"ח	12	ניסיון המציע
מעל 20 ועד 40 פרויקטים – 4 נקודות.				
מעל 40 פרויקטים – 7 נקודות.				
	12	סה"כ		
השכלה בסיסית (תנאי סף תואר בהנדסה) - 0 נקודות.	2	השכלה אקדמית של ראש הצוות המוצע (נדרש לצרף תיעוד המוכיח את ההשכלה הנטענת). ויודגש, לצורך מתן הניקוד יובא בחשבון אך ורק תואר מוכר ומאושר על ידי המועצה להשכלה גבוהה. ככל שישנו תואר בחו"ל יש לצרף תעודת שקילות לתואר מהמועצה להשכלה גבוהה.	20	כישורי ראש הצוות
תואר אקדמי ראשון נוסף (אחד או יותר) באחד מהתחומים: אדריכלות, כלכלה, חשבונאות, מנע"ס, תעשייה וניהול, משפטים. ובלבד שאינו תואר אקדמי מתקדם בגינו ניתן ניקוד בשדה הבא (מניעת כפל ניקוד) – 1 נקודות				
תואר אקדמי מתקדם, היינו תואר שני ומעלה (אחד או יותר) באחד מהתחומים: אדריכלות, כלכלה, חשבונאות, מנע"ס, תעשייה וניהול, משפטים. – 1 נקודות				
מ- 8 שנים ועד 12 שנים – 1 נקודה	5	מספר השנים בהן עסק ראש הצוות המוצע בניהול פרויקטים תחבורתיים.	20	כישורי ראש הצוות
מעל 12 שנים ועד 18 שנים – 3 נקודות.				
מעל 18 שנים – 5 נקודות				
עד 10 פרויקטים – 2 נקודות	7	מספר הפרויקטים התחבורתיים שניהל ראש הצוות המוצע. שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת הצעות. יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים כאמור בהיקף כספי שבין 500 אש"ח ל- 20 מלש"ח.	20	כישורי ראש הצוות
מעל 10 פרויקטים ועד 30 פרויקטים – 5 נקודות.				
מעל 30 פרויקטים – 7 נקודות.				
תבוצע פניה טלפונית לקבלת חוות דעת שני ממליצים שונים (לקוחות בלבד) על פי רשימת ממליצים וטלפונים שתצורף. כל ממליץ יתבקש לתת ציון בסולם מ-1 עד 10 ביחס לתחומים הבאים: א. מקצועיות. ב. אמיונות בביצוע ובדיווח. ג. עמידה בלוחות זמנים. הניקוד המירבי לכל תחום יהיה 2 נקודות, נקודה אחת לכל ממליץ.	6	המלצות בע"פ בהתאם לרשימת ממליצים וטלפונים שתצורף. יש לצרף רשימת ממליצים לפי סדר שעל פיו תיעשה ההתקשרות. שקלול הנקודות ייעשה בערך יחסי לנקודה אחת, כלומר אם ממליץ אחד רוצה לנקד תחום א' בציון 9 הניקוד יהיה 0.9 מתוך 1, ואם הוא רוצה לנקד תחום ב' בציון 10 הניקוד יהיה 1. בסה"כ כל ממליץ יכול לתרום עד 3 נקודות (יש 3 תחומים, נקודה לכל	20	כישורי ראש הצוות
על המציע ליתן שם ממליץ ופרטי התקשרות (טלפון) ל-2 ממליצים או יותר. (מומלץ לצרף יותר משני ממליצים פוטנציאליים).				

<p>ועדת המכרזים תתקשר לממליצים על פי סדר הצגתם בהצעה, ואולם ככל ולנותן השירות ניסיון עם המשרד יהיה המשרד אחד הממליצים גם אם לא הציג המציע אותו כממליץ. על המציע ליתן פרטי התקשרות של הממליץ מהמשרד.</p> <p>באחריות המציע בדיקת פרטי ההתקשרות.</p> <p>יבוצעו שלושה ניסיונות התקשרות טלפונית לכל ממליץ ועד 2 ממליצים שיתועדו בכתב במהלך השעות שבין 9:00 לבין 17:00 ולפי מועד התכנסות הועדה לעניין זה. ככל שיושגו שני ממליצים הציון שינתן הינו ציון מצרפי של 2 הממליצים (קרי- עד 3 נקודות לכל ממליץ).</p> <p>ככל שיושג רק ממליץ אחד ו/או יוגש רק ממליץ אחד ו/או ממליץ אחד יסרב לתת המלצה מכל סיבה שהיא, יובא בחשבון ניקוד אפס של הממליץ שלא הושג/שלא צוין/שסירב ליתן המלצה.</p>	<p>תחום) וסה"כ לשני ממליצים – 6 נקודות.</p>				
	<p>20</p>	<p>סה"כ</p>			
<p>עד 5 שנים – 0 נקודות.</p>	<p>3</p>	<p>מספר השנים בהן עסק חבר הצוות המוצע לצוות הניהול, בניהול פרויקטים ותחבורתיים.</p>	<p>חבר צוות ניהול 1</p>	<p>20</p> <p>כישורי וניסיון חברי צוות עיקריים המוצעים עבור צוות הניהול. יובהר כי יינתן ניקוד בגין אמת מידה זו, רק עבור חברי הצוות העיקריים שהוצגו על ידי המציע לצורך עמידתו בתנאי סף 5.11.1 למכרז.</p>	
<p>מעל 5 שנים ועד 10 שנים - 2 נקודות.</p>	<p>3</p>		<p>חבר צוות ניהול 2</p>		
<p>מעל 10 שנים - 3 נקודות.</p>	<p>3</p>		<p>חבר צוות ניהול 3</p>		
<p>עד 5 שנים – 0 נקודות.</p>	<p>3</p>		<p>חבר צוות ניהול 4</p>		
<p>מעל 5 שנים ועד 10 שנים - 2 נקודות.</p>	<p>2</p>		<p>מספר הפרויקטים התחבורתיים שניהל חבר הצוות המוצע, לצוות הניהול, שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת ההצעות.</p>		<p>חבר צוות ניהול 1</p>
<p>מעל 10 שנים - 3 נקודות.</p>	<p>2</p>				<p>חבר צוות ניהול 2</p>
<p>עד 5 פרויקטים - 0 נקודות.</p>	<p>2</p>				<p>חבר צוות ניהול 3</p>
<p>מעל 5 שנים ועד 10 שנים - 1 נקודה.</p>	<p>2</p>				<p>יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים כאמור בהיקף כספי</p>
<p>מעל 15 פרויקטים - 2 נקודות.</p>	<p>2</p>				
<p>עד 5 פרויקטים - 0 נקודות.</p>	<p>2</p>				
<p>מעל 15 פרויקטים - 1 נקודה.</p>	<p>2</p>				

מעל 15 פרויקטים - 2 נקודות.		שבין 500 אש"ח ל- 20 מלש"ח.		
עד 5 פרויקטים - 0 נקודות.			חבר צוות ניהול 4	
מעל 5 - ועד 15 פרויקטים - 1 נקודה.	2			
מעל 15 פרויקטים - 2 נקודות.				
	20	סה"כ		
עד 5 שנים – 0 נקודות.		מספר השנים בהם עסק חבר הצוות המוצע לצוות הפיקוח, בניהול ו/או פיקוח על פרויקטים תחבורתיים	חבר צוות פיקוח 1	20
מעל 5 שנים ועד 10 שנים - 1 נקודה.	3			
מעל 10 שנים - 3 נקודות.				
עד 5 שנים – 0 נקודות.			חבר צוות פיקוח 2	
מעל 5 שנים ועד 10 שנים - 1 נקודה.	3			
מעל 10 שנים - 3 נקודות.				
עד 5 שנים – 0 נקודות.			חבר צוות פיקוח 3	
מעל 5 שנים ועד 10 שנים - 1 נקודה	3			
מעל 10 שנים - 3 נקודות.				
עד 5 שנים – 0 נקודות.			חבר צוות פיקוח 4	
מעל 5 שנים ועד 10 שנים - 1 נקודה	3			
מעל 10 שנים – 3 נקודות				
עד 5 פרויקטים - 0 נקודות.		מספר הפרויקטים התחבורתיים, שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת ההצעות, בהם ביצע חבר הצוות המוצע לצוות הפיקוח, ניהול ו/או פיקוח. יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים כאמור בהיקף כספי שבין 500 אש"ח ל- 20 מלש"ח.	חבר צוות פיקוח 1	כישורי וניסיון חברי צוות עיקריים המוצעים עבור צוות הפיקוח. יובהר כי ינתן ניקוד בגין אמת מידה זו, רק עבור חברי הצוות העיקריים שהוצגו על ידי המציע לצורך עמידתו בתנאי סף 5.11.8 למכרז.
מעל 5 - ועד 15 פרויקטים - 1 נקודה.	2			
מעל 15 פרויקטים - 2 נקודות.				
עד 5 פרויקטים - 0 נקודות.				
מעל 5 - ועד 15 פרויקטים - 1 נקודה.	2			
מעל 15 פרויקטים - 2 נקודות.				
עד 5 פרויקטים - 0 נקודות.			חבר צוות פיקוח 3	
מעל 5 - ועד 15 פרויקטים - 1 נקודה.	2			
מעל 15 פרויקטים - 2 נקודות.				
עד 5 פרויקטים - 0 נקודות.			חבר צוות פיקוח 4	
מעל 5 - ועד 15 פרויקטים - 1 נקודה.	2			
מעל 15 פרויקטים - 2 נקודות.				
	20	סה"כ		

<p>עבור כל חבר צוות נוסף מוצע (מעבר לנדרש בתנאי הסף) תינתן נקודה אחת ועד למקסימום 2 נקודות.</p>	2	<p>מספר חברי הצוות הנוספים לצוות הניהול המוצעים לצורך ביצוע העבודה.</p>	<p>חברי צוות נוספים מוצעים לצוות הניהול. יובאו בחשבון רק חברי צוות נוספים העומדים בדרישות תנאי הסף בסעיף 5.11.1</p>
<p>עד 10 פרויקטים - 0 נקודות</p>	2	<p>מספר הפרויקטים התחבורתיים שניהלו חברי הצוות הנוספים לצוות הניהול, שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת ההצעות. מספר הפרויקטים לצורך ניקוד בגין אמת מידה זו, יחושב כממוצע הפרויקטים שיוצגו עבור סך חברי הצוות הנוספים המוצעים.</p>	
<p>מעל 10 פרויקטים – 2 נקודות</p>	2	<p>לשם הדוג' בלבד: ככל ויוצגו שני חברי צוות נוספים, כאשר אחד מהם ניהל 14 פרויקטים, והשני ניהל 10 פרויקטים, יחושב הממוצע כ-12 פרויקטים (סך של 24 פרויקטים המחולק בשניים), וינקוד בהתאם. יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים כאמור בהיקף כספי שבין 500 אש"ח ל- 20 מלש"ח.</p>	
	4	<p>סה"כ</p>	
<p>עבור כל חבר צוות נוסף מוצע (מעבר לנדרש בתנאי הסף) תינתן נקודה אחת ועד למקסימום 2 נקודות.</p>	2	<p>מספר חברי הצוות הנוספים לצוות הפיקוח המוצעים לצורך ביצוע העבודה.</p>	<p>חברי צוות נוספים מוצעים לצוות הפיקוח. יובאו בחשבון רק חברי צוות נוספים העומדים בדרישות תנאי הסף שבסעיף 5.11.8</p>
<p>עד 10 פרויקטים - 0 נקודות</p>	2	<p>מספר <u>הפרויקטים</u> התחבורתיים שבהם ביצעו בממוצע חברי הצוות המוצעים לצוות הפיקוח, ניהול ו/או פיקוח, שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת ההצעות. מספר הפרויקטים לצורך ניקוד בגין אמת מידה זו, יחושב כממוצע הפרויקטים שיוצגו עבור סך חברי הצוות הנוספים המוצעים.</p>	
<p>מעל 10 פרויקטים - 2 נקודות</p>	2	<p>לשם הדוג' בלבד: ככל ויוצגו שני חברי צוות נוספים, כאשר אחד מהם ביצע (ניהול ו/או פיקוח) 14 פרויקטים, והשני ביצע (ניהול ו/או פיקוח) 10 פרויקטים, יחושב הממוצע כ-12 פרויקטים (סך של 24 פרויקטים המחולק בשניים), וינקוד בהתאם. יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים כאמור בהיקף כספי שבין 500 אש"ח ל- 20 מלש"ח.</p>	
	4	<p>סה"כ</p>	
	80	<p>סה"כ ניקוד האיכות</p>	

מפ"ל ניקוד למכרז חברות מנהלות 29/17 - אזור ג'

מפ"ל ניקוד	ניקוד אמות מידה משניות	אמות מידה משניות	ניקוד לאמת המידה	אמת המידה		
מעל 5 שנים ועד 10 שנים – 1 נקודות	5	מספר השנים שהחברה עוסקת בניהול פרויקטים תחבורתיים.	12	ניסיון המציע		
מעל 10 שנים ועד 20 שנים – 3 נקודות.						
מעל 20 שנים – 5 נקודות.						
עד 20 פרויקטים – 1 נקודה.	7	מספר הפרויקטים התחבורתיים שניהל המציע, שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת הצעות. יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים תחבורתיים כאמור בהיקף כספי שבין 500 אש"ח ל- 20 מלש"ח				
מעל 20 ועד 40 פרויקטים – 4 נקודות.						
מעל 40 פרויקטים – 7 נקודות.						
	12	סה"כ				
השכלה בסיסית (תנאי סף תואר בהנדסה) - 0 נקודות.	2	השכלה אקדמית של ראש הצוות המוצע (נדרש לצרף תיעוד המוכיח את ההשכלה הנטענת). ויודגש, לצורך מתן הניקוד יובא בחשבון אך ורק תואר מוכר ומאושר על ידי המועצה להשכלה גבוהה. ככל שישנו תואר בחו"ל יש לצרף תעודת שקילות לתואר מהמועצה להשכלה גבוהה.			28	כישורי וניסיון ראש הצוות
תואר אקדמי ראשון <u>נוסף</u> (אחד או יותר) באחד מהתחומים: אדריכלות, כלכלה, חשבונאות, מנע"ס, תעשייה וניהול, משפטים. ובלבד שאינו תואר אקדמי מתקדם בגינו ניתן ניקוד בשדה הבא (מניעת כפל ניקוד) – 1 נקודות						
תואר אקדמי מתקדם, היינו תואר שני ומעלה (אחד או יותר) באחד מהתחומים: אדריכלות, כלכלה, חשבונאות, מנע"ס, תעשייה וניהול, משפטים. – 1 נקודות						
מ- 8 שנים ועד 12 שנים – 3 נקודות	8	מספר השנים בהם עסק ראש הצוות המוצע בניהול פרויקטים תחבורתיים.				
מעל 12 שנים ועד 18 שנים – 5 נקודות.						
מעל 18 שנים – 8 נקודות						
עד 10 פרויקטים – 4 נקודות	12	מספר הפרויקטים התחבורתיים שניהל ראש הצוות המוצע, שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת הצעות. יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים כאמור בהיקף כספי שבין 500 אש"ח ל- 20 מלש"ח.				
מעל 10 פרויקטים ועד 30 פרויקטים – 8 נקודות.						
מעל 30 פרויקטים – 12 נקודות.						
תבוצע פניה טלפונית לקבלת חוות דעת שני ממליצים שונים (לקוחות בלבד) על פי רשימת ממליצים וטלפונים שתצורף. כל ממליץ יתבקש לתת ציון בסולם מ-1 עד 10 ביחס לתחומים הבאים: א. מקצועיות. ב. אמינות בביצוע ובדיווח. ג. עמידה בלוחות זמנים. הניקוד המירבי לכל תחום יהיה 2 נקודות, נקודה אחת לכל ממליץ. על המציע ליתן שם ממליץ ופרטי התקשרות (טלפון) ל-2 ממליצים או יותר.	6	המלצות בע"פ בהתאם לרשימת ממליצים וטלפונים שתצורף. יש לצרף רשימת ממליצים לפי סדר שעל פיו תיעשה ההתקשרות. שקלול הנקודות ייעשה בערך יחסי לנקודה אחת, כלומר אם ממליץ אחד רוצה לנקד תחום א' בציון 9 הניקוד יהיה 0.9 מתוך 1, ואם הוא רוצה לנקד תחום ב' בציון 10 הניקוד יהיה 1. בסה"כ כל ממליץ				

<p>(מומלץ לצרף יותר משני ממליצים פוטנציאליים). ועדת המכרזים תתקשר לממליצים על פי סדר הצגתם בהצעה, ואולם ככל ולנותן השירות ניסיון עם המשרד יהיה המשרד אחד הממליצים גם אם לא הציג המציע אותו כממליץ. על המציע ליתן פרטי התקשרות של הממליץ מהמשרד.</p> <p>באחריות המציע בדיקת פרטי ההתקשרות.</p> <p>יבוצעו שלושה ניסיונות התקשרות טלפונית לכל ממליץ ועד 2 ממליצים שיתועדו בכתב במהלך השעות שבין 9:00 לבין 17:00 ולפי מועד התכנסות הועדה לעניין זה. ככל שיושגו שני ממליצים הציון שינתן הינו ציון מצרפי של 2 הממליצים (קרי- עד 3 נקודות לכל ממליץ).</p> <p>ככל שיושג רק ממליץ אחד ו/או יוגש רק ממליץ אחד ו/או ממליץ אחד יסרב לתת המלצה מכל סיבה שהיא, יובא בחשבון ניקוד אפס של הממליץ שלא הושג/שלא צוין/שסירב ליתן המלצה.</p>		<p>יכול לתרום עד 3 נקודות (יש 3 תחומים, נקודה לכל תחום) וסה"כ לשני ממליצים – 6 נקודות.</p>			
	28	סה"כ			
עד 5 שנים – 0 נקודות.	4	<p>מספר השנים בהם עסק חבר הצוות המוצע, לצוות הניהול, בניהול פרויקטים תחבורתיים.</p>	חבר צוות ניהול 1	<p>כישורי וניסיון חברי צוות עיקריים המוצעים עבור צוות הניהול יובהר כי יינתן ניקוד בגין אמת מידה זו, רק עבור חברי הצוות העיקריים שהוצגו על ידי המציע לצורך עמידתו בתנאי סף 5.11.3 למכרז.</p>	
מעל 5 שנים ועד 10 שנים - 2 נקודות.			<p>עד 5 שנים – 0 נקודות.</p> <p>מעל 5 שנים ועד 10 שנים - 2 נקודות.</p> <p>מעל 10 שנים - 4 נקודות.</p>		חבר צוות ניהול 2
מעל 10 שנים - 4 נקודות.			<p>עד 5 שנים – 0 נקודות.</p> <p>מעל 5 שנים ועד 10 שנים - 2 נקודות.</p> <p>מעל 10 שנים - 4 נקודות.</p>		חבר צוות ניהול 1
עד 5 שנים – 0 נקודות.	2	<p>מספר הפרויקטים התחבורתיים שניהל חבר הצוות המוצע לצוות הניהול, שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת ההצעות. יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים כאמור בהיקף כספי שבין 500 אש"ח ל- 20 מלש"ח.</p>	חבר צוות ניהול 1		
מעל 5 - ועד 15 פרויקטים - 2 נקודות.			<p>עד 5 פרויקטים - 0 נקודות.</p> <p>מעל 5 פרויקטים - 4 נקודות.</p>		חבר צוות ניהול 2
מעל 15 פרויקטים - 4 נקודות.	4				
עד 5 פרויקטים - 0 נקודות.			<p>עד 5 פרויקטים - 0 נקודות.</p> <p>מעל 5 - ועד 15 פרויקטים - 2 נקודות.</p>		
מעל 5 - ועד 15 פרויקטים - 2 נקודות.					

מעל 15 פרויקטים - 4 נקודות.					
	16	סה"כ			
עד 5 שנים - 0 נקודות.	4	מספר השנים בהם עסק חבר הצוות המוצע , לצוות הפיקוח , בניהול ו/או פיקוח על פרויקטים תחבורתיים.	חבר צוות פיקוח 1	כישורי וניסיון חברי צוות עיקריים המוצעים עבור צוות הפיקוח יובהר כי יינתן ניקוד בגין אמת מידה זו, רק עבור חברי הצוות העיקריים שהוצגו על ידי המציע לצורך עמידתו בתנאי סף 5.11.9 למכרז.	
מעל 5 שנים ועד 10 שנים - 2 נקודות.					
מעל 10 שנים - 4 נקודות.					
עד 5 שנים - 0 נקודות.	4	מספר הפרויקטים התחבורתיים שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת ההצעות. בהם ביצע חבר הצוות המוצע, לצוות הפיקוח, ניהול ו/או פיקוח. יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים כאמור בהיקף כספי שבין 500 אש"ח ל- 20 מלש"ח.	חבר צוות פיקוח 2		
מעל 5 שנים ועד 10 שנים - 2 נקודות.					
מעל 10 שנים - 4 נקודות.					
עד 5 פרויקטים - 0 נקודות.	2	מספר הפרויקטים התחבורתיים שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת ההצעות. בהם ביצע חבר הצוות המוצע, לצוות הפיקוח, ניהול ו/או פיקוח. יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים כאמור בהיקף כספי שבין 500 אש"ח ל- 20 מלש"ח.	חבר צוות פיקוח 1		
מעל 5 - ועד 15 פרויקטים - 2 נקודות.					
מעל 15 פרויקטים - 4 נקודות.					
עד 5 פרויקטים - 0 נקודות.	4	מספר הפרויקטים התחבורתיים שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת ההצעות. בהם ביצע חבר הצוות המוצע, לצוות הפיקוח, ניהול ו/או פיקוח. יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים כאמור בהיקף כספי שבין 500 אש"ח ל- 20 מלש"ח.	חבר צוות פיקוח 2		
מעל 5 - ועד 15 פרויקטים - 2 נקודות.					
מעל 15 פרויקטים - 4 נקודות.					
	16	סה"כ			
עבור כל חבר צוות נוסף מוצע (מעבר לנדרש בתנאי הסף) תינתן נקודה אחת ועד למקסימום 2 נקודות.	2	מספר חברי הצוות הנוספים לצוות הניהול המוצעים לצורך ביצוע העבודה.		4	חברי צוות נוספים מוצעים לניהול יובאו בחשבון רק חברי צוות נוספים העומדים בדרישות תנאי הסף בסעיף 5.11.3
עד 10 פרויקטים - 0 נקודות	2	מספר הפרויקטים התחבורתיים שניהלו חברי הצוות הנוספים לצוות הניהול, שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת ההצעות. מספר הפרויקטים לצורך ניקוד בגין אמת מידה זו, יחושב כממוצע הפרויקטים שיוצגו עבור סך חברי הצוות הנוספים המוצעים. לשם הדוג' בלבד : ככל ויוצגו שני חברי צוות נוספים, כאשר אחד מהם ניהל 14 פרויקטים, והשני ניהל 10 פרויקטים, יחושב הממוצע כ-12 פרויקטים (סך של 24 פרויקטים המחולק בשניים), וינוקד בהתאם. יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים כאמור בהיקף כספי שבין 500 אש"ח ל- 20 מלש"ח.			
מעל 10 פרויקטים - 2 נקודות					

	4	סה"כ	
עבור כל חבר צוות נוסף מוצע (מעבר לנדרש בתנאי הסף) תינתן נקודה אחת ועד למקסימום 2 נקודות.	2	מספר חברי הצוות הנוספים לצוות הפיקוח המוצעים לצורך ביצוע העבודה.	
עד 10 פרויקטים - 0 נקודות	2	מספר הפרויקטים התחבורתיים שבהם ביצעו בממוצע חברי הצוות המוצעים לצוות הפיקוח, ניהול ו/או פיקוח, שביצועם הסתיים לפני המועד האחרון להגשת ההצעות. מספר הפרויקטים לצורך ניקוד בגין אמת מידה זו, יחושב כממוצע הפרויקטים שיוצגו עבור סך חברי הצוות הנוספים המוצעים. לשם הדוג' בלבד: ככל ויוצגו שני חברי צוות נוספים, כאשר אחד מהם ביצע (ניהול ו/או פיקוח) 14 פרויקטים, והשני ביצע (ניהול ו/או פיקוח) 10 פרויקטים, יחושב הממוצע כ-12 פרויקטים (סך של 24 פרויקטים המחולק בשניים), וינקוד בהתאם. יובאו בחשבון אך ורק פרויקטים כאמור בהיקף כספי שבין 500 אש"ח ל-20 מלש"ח.	4
מעל 10 פרויקטים - 2 נקודות			
	4	סה"כ	
	80	סה"כ ניקוד האיכות	חברי צוות נוספים מוצעים לצוות הפיקוח יובאו בחשבון רק חברי צוות נוספים העומדים בדרישות תנאי הסף שבסעיף 5.11.9

יודגש, אמות המידה, לרבות הצעת המחיר יבדקו וידורגו בנפרד עבור כל אזור פעילות לו מוגשת ההצעה.

18.3. תשומת לב המציעים מופנית להוראות סעיף 2ב' לחוק חובת המכרזים, בדבר עידוד נשים בעסקים. על פי התיקון לחוק, לאחר שקלול התוצאות, אם קיבלו שתי הצעות או יותר תוצאה זהה שהיא התוצאה הגבוהה ביותר, ואחת מן ההצעות היא עסק בשליטת אישה, תיבחר ההצעה האמורה כזוכה במכרז ובלבד שצורף לה בעת הגשתה, "אישור" ו-"תצהיר" (ראה/י לעניין זה **נספח ט"ו**).

18.4. ככל שלא מתקיים האמור בסעיף 18.3 ובהמשך לאמור בסעיף 1.4 לעיל, יובהר כי במידה ולאורנו איזור תהיינה שתי הצעות אשר יקבלו ניקוד זהה, תיבחר לאזור זה ההצעה בעלת המחיר המוצע הנמוך מבניהן, ובמידה וגם אז ניקוד 2 חברות מציעות לאותו האזור יהיה זהה, אזי המשרד רשאי לפנות למציעים בעלי ניקוד זהה כאמור בהליך לקבלת הצעת מחיר משופרת בהתאם להוראת תקנה 17 לתקנות חובת המכרזים.

19. זכויות קניין

- 19.1. המשרד הינו בעל זכויות קניין בכל עבודה שיבצע הזוכה במסגרת הסכם זה, לרבות דוחות ותוצרי ביניים ובכלל זה דוחות שיוכנו במסגרת העבודה, כולל כל מידע שיגיע לידי הזוכה במסגרת העבודה ותיעודו על גבי מדיה מגנטית או כל מדיה אחרת, תוכנות שתכנת, מפות שהכין, דוחות שכתב וכו' והזוכה אינו רשאי לעשות כל שימוש בהם, ללא אישור מראש ובכתב של הממונה והחשב, אלא למתן השירותים נשוא המכרז. הזוכה מתחייב לנקוט בכל הפעולות כפי שיידרש על מנת לרשום זכויות אלו על שם המשרד על פי כל דין.
- 19.2. כל חומר מכל סוג שהוא, כולל מפרט נתונים, תוכנות, צילומים וכו' שרכש הזוכה לצורך ביצוע השירותים ושביגינו שילם המשרד, הינו רכושו של המשרד, ועל הזוכה להעבירו למשרד מייד בסיום השימוש בהם לצורך מתן השירותים.
- 19.3. במסגרת ביצוע השירותים נשוא המכרז, הזוכה לא יפר כל זכות קניין רוחני, כולל זכויות יוצרים, של גורם כלשהו. הופרו זכויות כאמור, יהיה הזוכה האחראי הבלעדי בגין הפרה זו וישפה את המשרד בגין כל ההוצאות והנזקים שיגרמו לו עקב תביעה או דרישה בגין הפרה כאמור.
- 19.4. לאחר סיום מתן השירות הנדרש או חלק ממנו, ימסור הזוכה למשרד התחבורה את כל החומר הנוגע לשירות שניתן, כולל דיסקים, וכל זאת ללא תמורה נוספת. הזוכה ימסור את כל החומר האמור בכל עת לפי דרישת המשרד ולכל המאוחר בתוך 14 יום ממועד הדרישה.
- 19.5. משרד התחבורה רשאי בכל עת לבקר במשרדי הזוכה ולדרוש מידע, הצגת כל מסמך או כל קובץ ממוחשב הנוגע לביצוע העבודה ופעילות הבקרה נשוא מכרז זה.

20. יחסי הצדדים

- 20.1. השירותים נשוא מכרז זה יינתנו במסגרת ארגונית של הזוכה בלבד. לעניין "מסגרת ארגונית" יכללו כל פעולותיו של הזוכה לרבות: מציאת עובדים, העסקתם, ניהול משא ומתן עם, פיקוח על פעילותם, תשלום שכרם ותנאיהם הסוציאליים הנלווים, פיטוריהם והאחריות הנלווית לכך והטלת משמעת כמקובל במסגרת הזוכה.
- 20.2. הזוכה מתחייב להביא לידיעת כל עובדיו המועסקים ושיועסקו על ידו במסגרת מכרז זה, באופן מפורש ובכתב, כי הנם עובדי הזוכה ולא של המשרד.
- 20.3. בכל הקשור למערכת היחסים בין המשרד לזוכה, יחשב הזוכה כקבלן עצמאי לכל דבר ועניין.
- 20.4. הזוכה בלבד אחראי כלפי כל מי שיועסק על ידו במתן השירות, לפי כל דין. כן אחראי הזוכה לבדו לכל נזק שייגרם למשרד התחבורה ו/או לממשלת ישראל ו/או למי מטעמם ו/או לצד ג' כלשהו, על ידו או על ידי המועסקים על-ידו. אם, על אף האמור לעיל, יחויבו משרד התחבורה ו/או ממשלת ישראל ו/או מי מטעמם לשאת בחבות כלשהי, שעל פי הוראות תנאי מכרז זה ו/או תנאי כל דין מצויה באחריותו של הזוכה, הזוכה ישפה ויפצה אותם על כך באופן מלא.
- 20.5. על הזוכה בלבד יחולו תשלומי המסים ותשלומי חובה אחרים, שנובעים ממתן השירות לפי תנאי מכרז זה לפי כל דין ושמעביד חייב לשלםם ביחס לעובדיו ובהתאם לדין ולנוהג, לרבות תשלומים למוסד לבטוח לאומי ויתר הזכויות הסוציאליות. הזוכה בלבד אחראי לכל תביעה של עובד מעובדיו בקשר עם ביצוע הסכם זה או עם סיומו.

פרק ד': ההצעה

21. תוקף ההצעה והתחייבות המציע

- 21.1. הצעת המציע עפ"י תנאי המכרז תעמוד בתוקפה למשך 180 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות.
- 21.2. המשרד רשאי לפי שיקול דעתו הבלעדי, לבקש מהמציעים להאריך את תוקף הצעתם.
- 21.3. המציע מתחייב כי במידה ויזכה במכרז, יחתום על הסכם ההתקשרות כדוגמת **נספח א'**, עפ"י דרישת המשרד תוך 7 ימים ממועד קבלת הודעת הזכייה בכתב.

- 21.4. חזר בו המציע מהצעתו ו/או נמנע מלקיימה, המשרד רשאי לחלט את ערבות המכרז, כולה או מקצתה, בנוסף לכל סעד אחר העומד לרשות המשרד לפי כל דין.
- 21.5. המציע מתחייב, כי במידה ויזכה במכרז יעמיד לרשות המשרד ערבות ביצוע כאמור בסעיף 17 לעיל, במועד חתימתו על החוזה.
- 21.6. (מבוטל).
- 21.7. מתן השרות יחל רק לאחר החתימה על הסכם ההתקשרות ע"י המשרד. **קבלת ההודעה על הזכייה במכרז אינה מהווה אישור לתחילת ההתקשרות.**

22. היעדר חובות לרשם החברות/שותפויות

תנאי מוקדם להתקשרות המשרד בחוזה עם המציעים הזוכים, יהיה הצגת נסח חברה/שותפות עדכני מרשות התאגידים, המעיד כי למציע אין חובות אגרה שנתית לשנים שקדמו לשנה בה מוגשת ההצעה, וכן, במקרה של חברה, כי לא מצוין בנסח כאמור, שהמציע הוא חברה מפרת חוק או שהיא בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק.

נסח כאמור ניתן להפקה דרך אתר האינטרנט של רשות התאגידים, שכתובתו: www.Taagidim.justice.gov.il בלחיצה על הכותרת "הפקת נסח חברה".

23. המסמכים שעל המציע לצרף להצעתו

על המציע לצרף להצעתו את כל המסמכים הבאים לרבות אלו שהוגדרו בסעיף 5 למכרז זה ומסמכים שיש בהם להעיד על קיומם של תנאי הסף ועל יתר הדרישות להוכחת ניקוד האיכות של המציע לפי טענתו:

מסמכים הקשורים בגוף המציע

- 23.1. פרופיל המציע בנוסח המצורף **בנספח ג'**.
- 23.2. תעודת רישום תאגיד המציע לפי סעיף 5.1 דלעיל.
- 23.3. אישור עו"ד עדכני לעניין התאגדות ומורשי החתימה מטעם המציע כמובא **בנספח י"ב**.
- 23.4. כלל המסמכים הנדרשים על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו – 1976, לרבות תצהיר המאומת על ידי עורך דין בדבר העדר הרשעות בעברות לפי חוק עובדים זרים, תשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, תשמ"ז-1987 בנוסח **נספח י'**, וכן אישור פקיד מורשה, רואה חשבון או יועץ מס, המעיד שהמציע מנהל פנקסי חשבונות על פי פקודת מס הכנסה [נוסח חדש] וחוק מס ערך מוסף, תשל"ו-1975 או שהוא פטור מלנהלם ושהוא נוהג לדווח לפקיד שומה על הכנסותיו וכן מדווח למנהל מס ערך מוסף על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף.
- 23.5. אישור רואה חשבון המציע בדבר היעדר הערת "עסק חיי" במועד הגשת ההצעות, בנוסח המצ"ב **בנספח י"ג**.
- 23.6. אישור ותצהיר לעניין עסק בשליטת אישה, כאמור **בנספח ט"ו**, אם רלוונטי.
- 23.7. פירוט ניסיון המציע לצורך בחינת עמידה בתנאי סף 5.8 ולצורך ניקוד המציע כמפורט בסעיף 18 במסמכי המכרז בנוסח **נספח ז'**.
- 23.8. אישור רו"ח או תצהיר מאושר על ידי עורך דין בדבר היקף, ניסיון, מועד רישום בפנקס המהנדסים והאדריכלים, וקיום יחסי עובד מעביד בין המציע לבין כל אחד מהמהנדסים האזרחיים המועסקים במציע לצורך בחינת התקיימות תנאי סף 5.9.
- 23.8.1. אישור רו"ח לעניין היקף המחזור הכספי של המציע בנפרד לכל אחת משלוש השנים בהן ביצע המציע עבודות כמפורט בסעיף 5.8 לפיו המציע ניהל עבודות בתחומים המפורטים בסעיף 5.8.1 בהיקף כספי מצטבר העולה על 150 מיליון ₪ (מאה וחמישים מיליון ₪) כולל מע"מ במהלך השנים 2014, 2015, 2016, ולא פחות מהיקף של 30 מיליון ₪ (כולל מע"מ) בכל אחת מהשנים אלו. עבור מציע המגיש הצעה לאזור א' ו/או ב', בנוסח **נספח ז'** ועל בסיס נספח ל'.

- 23.8.2. אישור רו"ח לעניין היקף המחזור הכספי של המציע בנפרד לכל אחת משלוש השנים בהן ביצע המציע עבודות כמפורט בסעיף 5.8 המציע ניהל עבודות בתחומים המפורטים בסעיף 5.8.1 בהיקף כספי מצטבר העולה על 40 מיליון ₪ (ארבעים מיליון ₪) כולל מע"מ במהלך השנים 2014, 2015, 2016. ולא פחות מהיקף של 8 מיליון ₪ (כולל מע"מ) בכל אחת מהשנים אלו, עבור מציע המגיש הצעה לאזור ג', בנוסח **נספח ז'** ועל בסיס נספח ל'.
- 23.9. רשימת לקוחות, עבודות ושירותים לצורך בחינת סוגיית ניגוד העניינים כמפורט בסעיף 31.6 להלן.
- 23.10. תצהיר והתחייבות המציע בדבר הימנעות מניגודי עניינים, מאושר על ידי עו"ד, כאמור בסעיף 31.5, בנוסח המצ"ב **נספח י"ז**.
- 23.11. אישור הבנק לעניין נכונות לניהול חשבון בנק שיועד לעבודות נשוא מכרז זה בלבד, שאינו ניתן לעיקול, שאינו אובליגטורי ושאנו יכול להיות ביתרה שלילית, כאמור בס' 14.5.7 לעיל, בנוסח **נספח כ'**.
- 23.12. התחייבות לעניין החזקת משרדים פעילים בהתאם לאזורי הביצוע בנוסח **נספח כ"א**, כמצוין בסעיף 6.4.
- 23.13. (מבוטל).
- 23.14. פירוט בדבר האיתנות הפיננסית של המציע לרבות האישורים הנדרשים, דו"חות כספיים לשנים 2014 ו-2015 מבוקרים ע"י רו"ח וכן דו"ח הביניים הרבעוני הסקור האחרון לתקופה שלפני מועד הגשת ההצעה. כנדרש בסעיף 5.6.
- 23.15. (מבוטל).
- 23.16. מציע שהינו תאגיד יכול בהצעתו פרטים מלאים ומדויקים בדבר המבנה הארגוני של התאגיד, בעלי תפקידים עיקריים בו, בעלי העניין בתאגיד, בשרשור מלא, תוך פירוט עיסוקם, קשריו וניסיונו העסקי, התחייבויותיו, מבנה ההון שלו, ניהול עסקיו, הבעלות בהם, בעלי זכות ההצבעה או בעלי עניין או שליטה במציע וכל גורם אחר שיש לו חלק באמצעי השליטה במציע או בניהולו, וניסיונו בתחום הפעילות הרלוונטי.
- 23.17. אישור עו"ד או תצהיר מורשי החתימה במציע מאומת על ידי עורך דין בנוסח **נספח ל"א** כי התאגיד או היחידים, לפי העניין, אינו נמצא או אינם נמצאים תחת הליכים משפטיים מהותיים (לרבות הליכי פשיטת רגל, כינוס נכסים, פירוק, הקפאת הליכים) או הליכים שיש בקבלתם להטיל ספק ביכולתו של התאגיד או ביכולתם של היחידים לבצע את השירותים נשוא מכרז זה.
- מסמכים הקשורים באנשי הצוות**
- 23.18. פרטי הצוות המוצע על ידי המציע בנוסח המצורף **נספח ו'**.
- 23.19. קורות חיים מפורטים לפי שנים של כל אחד מאנשי הצוות המוצעים בצרוף תעודות המעידות על השכלה והכשרות מקצועיות, וכן רשימת לקוחות וממליצים וטלפונים של אנשי הצוות.
- 23.20. פירוט ניסיון ראש הצוות המוצע בפרויקטים דומים לשירותים הנדרשים במכרז, לרבות פרטי ממליצים ודרכי התקשרות כאמור בסעיף 5.10 דלעיל על גבי **נספח ח'**.
- 23.21. פירוט הניסיון של כל אחד מאנשי צוות העובדים המוצע בפרויקטים דומים לשירותים הנדרשים במכרז לפי סעיף 5.11 דלעיל על גבי **נספח ט'**.
- 23.22. תעודות רישום בפנקס המהנדסים והאדריכלים של המהנדסים האזרחיים המועסקים בחברה בהתאם לסעיפים 5.9, 5.10 ו- 5.11.
- 23.23. אישור רו"ח המעיד על קיום יחסי עובד – מעביד במועד הגשת ההצעה ולפחות שנה אחת קודם למועד האחרון להגשת ההצעה, בין המציע לבין ראש הצוות המוצע כאמור בסעיף 5.10.3 שלעיל.
- 23.24. תצהיר של המציע וכן כל אחד מחברי הצוות המוצעים בדבר היעדר רישום פלילי במרשם הפלילי המתנהל לפי סעיף 1 (א) לחוק המרשם הפלילי ותקנות השבים התשמ"א – 1981, בנוסח המצורף **נספח י"ד**.
- 23.25. (מבוטל).

מסמכים דרושים נוספים במסגרת המכרז

- 23.26. הצעת מחיר כמפורט בסעיף 13 דלעיל ובהתאם לנספח ב'. הצעת המחיר תהיה בתוך מעטפה סגורה ונפרדת. על מעטפה זו יירשם "הצעת מחיר". לא יינתן ביטוי להצעת המחיר בכל מקום אחר למעט במעטפה סגורה זו.
- 23.27. ערבות הגשת הצעה לקיום תנאי המכרז כמפורט בסעיף 16 דלעיל בהתאם לנספח ד'.
- 23.28. כל מסמכי המכרז, על נספחיו, לרבות קובץ מענה לשאלות הבהרה – חתומים על-ידי מורשי החתימה במציע.
- 23.29. התחייבות המציע לשמירה על סודיות על פי נספח י"א.
- 23.30. הסכם התקשרות המצורף לנספח א' חתום בראשי תיבות בכל עמוד ועמוד על ידי כל מורשי המציע.
- 23.31. כתב ההצעה בהתאם לנספח י"ח המצ"ב.

כללי

- 23.32. המציע יצרף כל מסמך אחר הנדרש לפי מכרז זה וכל מסמך התומך בעמידת המציע בדרישות הסף ובכשירותו לבצע את השירות נשוא מכרז זה.
- 23.33. **הגשת ההצעה תעשה בהתאם לנספחים למכרז זה. כל שינוי שיעשה במסמכי המכרז ו/או כל הסתייגות ביחס אליהם, בין על ידי תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת לא יובאו בחשבון בעת הדיון בהצעה, כאילו לא נכתבו ואף עלולים לגרום לפסילת ההצעה.**
- 23.34. על המציע להקפיד ולבדוק את הצעתו ולוודא כי היא מלאה וכוללת את כל המסמכים התומכים בעמידתו בדרישות המכרז לרבות בתנאי הסף וכוללת את כל המסמכים לצורך מתן ניקוד איכות כאמור במסמך זה, וכן את הערבות להצעה הנזכרת לעיל כחלק בלתי נפרד מהצעתו למכרז.
- 23.35. הצעה חסרה. אי הגשת כל המסמכים כנדרש בעת הגשת ההצעה עלולה כאמור לפסול את ההצעה. חרף זאת, רשאי המשרד שלא לפסול הצעה, שלא צורפו לה כל האישורים ו/או הפרטים כמפורט לעיל, והכל על פי שיקול דעתו הבלעדי. המשרד שומר לעצמו את הזכות, לפנות אל המציעים, כולם או חלקם ואף לזמנם, לצורך בירור פרטים בנוגע להצעותיהם בכתב או בעלפה, לרבות קבלת אישורים ו/או מסמכים, וכל פרט אחר ככל שיידרש לצורך בחינת והערכת ההצעות, בכל שלב, להנחת דעתו הבלעדית.
- 23.36. ועדת המכרזים רשאית, מטעמים שירשמו בפרוטוקול, להזמין מציע לשם בירור פרטים בהצעה וכן פרטים הדרושים לה לשם קבלת החלטתה.
- 23.37. מבלי לגרוע מהיקף הסמכות המוענק לה על פי כל דין, ועדת המכרזים רשאית לפסול הצעה חלקית, חסרה, מותנית, מסויגת, מוטעית או מבוססת על הנחות בלתי נכונות או על הבנה מוטעית של מפרט המכרז, זולת אם החליטה ועדת המכרזים אחרת. החלטת הוועדה וטעמיה, ביחס להצעה או למספר הצעות, יירשמו בפרוטוקול. על אף האמור, ועדת המכרזים רשאית להחליט, כי אי התאמה למפרט המכרז הייתה בגדר טעות סופר או טעות חשבונאית בהצעה, ולתקנה. תיקון כאמור ייעשה במהלך בדיקת ההצעות בידי ועדת המכרזים ויירשם בפרוטוקול.
- 23.38. המציעים יעבירו למשרד את כל הנתונים והמסמכים המבוקשים במועד שקבע המשרד בפנייתו. תגובת המציעים תצורף להצעה ותיחשב כחלק בלתי נפרד הימנה. במקרה של סתירה בין האמור בהצעה בהקשר מסוים לבין האמור בתשובת מציע לשאלת המשרד בהקשר זה, יגבר האמור בתשובת המציע לשאלת המשרד על האמור בהצעה.
- 23.39. אם יבחר המשרד לפנות למציע כאמור לעיל, ומציע יימנע מיישום החלטת הוועדה, תוכל הוועדה, מבלי לגרוע מזכויותיה האחרות, לפסול את ההצעה ו/או להתעלם ממנה ו/או לחלט את הערבות, אף אם אותה הצעה נבחרה או הייתה יכולה להיבחר כהצעה הזוכה.

- 23.40. הסתייגויות. מציע אינו רשאי לערוך כל שינוי במסמכי המכרז על נספחיהם בין אם על ידי הסתייגות, השמטה, תוספת, מחיקה, או כל שינוי אחר (להלן: "ההסתייגויות"). במקרה שכזה תהא הוועדה רשאית לנהוג, על-פי שיקול דעתה הבלעדי, בכל אחת מן הדרכים המפורטות להלן:
- 23.40.1. לפסול את הצעת המציע בשלב המכרז.
 - 23.40.2. להתעלם מההסתייגויות, כולן או חלקן, כאילו לא נכתבו כלל;
 - 23.40.3. לראות בהסתייגויות, כולן או חלקן, ככאלה המהוות פגם טכני בלבד, שאינו פוגע בעקרון השוויון;
 - 23.40.4. לדרוש מהמציע לתקן את ההסתייגויות, כולן או חלקן, ובלבד שלא יהיה בתיקון כדי לשנות את מחיר ההצעה;
 - 23.40.5. לנהל משא ומתן עם המציעים, ככל שיהיה הדבר רלוונטי ו/או לתקן את מסמכי המכרז או כל חלק מהם ולשנותם, ובלבד שהתיקון יחול על כל המציעים, ולאפשר למציעים להגיש מחדש את הצעתם או כל חלק ממנה;
- 23.41. הוועדה תחליט, על-פי שיקול דעתה הבלעדי, אם לפעול או להימנע מלפעול בהתאם לאחת האפשרויות הנזכרות לעיל, כולן או חלקן, ומבלי שתחויב למדרג כלשהו בין דרכי הפעולה האמורות. מובהר כי לוועדה יהיה שיקול דעת בלעדי להתייחס באופן שונה להסתייגויות שונות באותה הצעה או בהצעות שונות.
- 23.42. הוועדה תפסול מציע שאינו עומד בתנאי הסף. בבדיקת תנאי המכרז ותנאי הסף בכלל זה, יחולו בין השאר ההוראות הבאות: (1) הוועדה רשאית, אך לא חייבת, לפי שיקול דעתה הבלעדי ואם מצאה שהדבר מוצדק בנסיבות העניין, להסיר או לוותר על כל פורמאליות ולפרש באופן רחב כל דרישת סף, בשים לב לתכליתה והיחס בינה לבין העבודה ואופי ההתקשרות נשוא המכרז. (2) הוועדה רשאית לאפשר הגשת חומר ותיעוד נוספים הקשורים לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי הסף, לאשר הגשת אישור שנשמט וכדומה, ובלבד שהתקיימו תנאי הסף עד למועד הגשת ההצעות למכרז. יובהר לעניין זה כי הוועדה מפרידה בין תנאי הסף המהותי לבין דרכי הוכחתו.
- 23.43. בלי לגרוע מכלליות האמור רשאית הוועדה להתיר תיקון והשלמה של פרטים ומידע בהצעות, וכן תיקון כל פגם אחר שתראה לנכון ו/או הוועדה רשאית לוותר על דרישות ו/או תנאים הכלולים במסמכי המכרז ככל שהם אינם מהותיים.
- 23.44. להסרת ספק מובהר, כי אין באמור כדי לחייב את הוועדה להתיר תיקונים או השלמות כלשהם בהצעה, וכי אימוץ מדיניות המתירה תיקון פגמים מסוג מסוים, אין בו כדי לחייב אימוץ מדיניות המתירה תיקון פגמים מסוג אחר.
- 23.45. מודגש בזאת, כי בקשת הבהרות ו/או אישורים ו/או מסמכים ו/או המלצות נוספות, ככל שתיעשה, תיעשה לצורך בירור עמידת המציע בתנאי הסף להשתתפות במכרז בלבד, והחומר הנוסף שיוגש על ידי המציע במענה לשאלות ההבהרה, לא ייחשב לצורך ניקוד איכות ההצעה, אשר יינתן אך ורק על בסיס החומר שצורף למכתחילה להצעת המציע במועד הגשתה.

24. אופן הגשת ההצעה

- 24.1. כל הצעה תוגש בשפה העברית בחמישה (5) עותקים חתומים. עותק אחד ישמש כמקור וארבעה (4) עותקים נאמנים למקור. על עותק המקור – ירשם: "עותק מקור". ההצעה תכלול תוכן עניינים וכל עמוד בהצעה ימוספר. הצעה שלא תמוספר, לא תיבדק עד שהמציע יסור למשרד התחבורה ומספרה.
- כל הצעה תכלול בתחילתה טבלה מפורטת של תוכן עניינים עם פרוט של כל אחד מהנושאים הכלולים בהצעה (לרבות כל המסמכים והנספחים הנדרשים בהצעה) אל מול מספר העמוד הרלוונטי לנושא זה בהצעה (כנדרש בסעיף 24.1 שלעיל).
- 24.2. בנוסף ולמען הנוחות, יוגשו שני עותקים של ההצעה כולל הנספחים, במדיה מגנטית בפורמט: MS EXCEL ו/או MS WORD. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי העותק המחייב לצורך בדיקת ההצעות הוא עותק המקור וכי בכל מקרה של סתירה בין העותק המקור לעותק במדיה המגנטית ולכל עותק אחר, יחייב האמור בעותק המקור.

- 24.3. בנוסף לאמור לעיל יגיש המציע עותק אחד נוסף של ההצעה, בה יושחר המידע שהמציע רואה בו מידע סודי המהווה סוד מסחרי או מקצועי שאין לגלותו למציעים האחרים, **בצירוף מכתב הנמקה, המתייחס לכל פריטי המידע, בהם רואה המציע "מידע סודי"**. עותק זה יסומן במילים **"סודיות מסחרית"** (ראה סעיף 28 זכות עיון). ועדת המכרזים תבחן את ההצעות ותחליט בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי באם מדובר בסוד מסחרי. אין חובה להגיש עותק כאמור. **נמנע המציע מלהגיש עותק כאמור בסעיף קטן זה, או לחלופין הגיש עותק מושחר ללא שצורף אליו מכתב ההנמקה כאמור, יחשב הדבר כאילו הודיע המציע כי אין כל מידע סודי בהצעתו. מודגש בזאת, כי בסימון מידע כלשהו בהצעה כ"סוד מסחרי", יראו את המציע כמוותר במפורש על זכות העיון, ככל שקמה לו על פי דין, במידע המקביל במהותו, בהצעות המשתתפים האחרים במכרז.**
- 24.4. על המציע לשים את ההצעה בתוך מעטפה חתומה וכפולה. אל המעטפה יוכנסו כל המסמכים לרבות ערבות ההצעה (כולל כתב הערבות המקורי), הצעת המחיר (**במעטפה נפרדת**) וכן כל מסמכי המכרז, כשהם חתומים על ידי מורשי החתימה במציע. על גב המעטפה החיצונית יציין המציע את מס' המכרז ואת שמו של המכרז ("מכרז 29/17" **"לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים**) ללא ציון זהות המציע.
- 24.5. על המציעים להפקיד את הצעותיהם בתיבת המכרזים **של משרד התחבורה**, רח' בנק ישראל 5, ירושלים, בניין ג'נרי A, קומה 0 (בכניסה לספריה), עד ליום **12.2.2018 בשעה 12.00**. הפקדת המעטפות בתיבת המכרזים הינה באחריות המציעים בלבד. **הצעה שלא תמצא בתיבת המכרזים במועד הנקוב לעיל לא תידון.**
- 24.6. **המציע לא ימחק או לא יתקן או לא ישנה את הוראות המכרז, תנאיו ו/או סעיף מסעיפיו ו/או נספח מנספחיו: המשרד רשאי לראות בכל שינוי, תיקון או הוספה שיעשו, משום הסתייגות המציע מתנאי המכרז ולפסול את ההצעה.**
- 24.7. כל מסמכי המכרז הם רכוש המשרד והם נמסרים למציע למטרת הגשת הצעות בלבד. אין המציע רשאי להעתיקם, לצלמם, להעבירם לאחר, לאפשר לאחר לעיין בהם או להשתמש בהם, או בכל חלק מהם למטרה אחרת כלשהי.
- 24.8. מובהר בזאת למציע כי חל איסור על הגשת הצעה משותפת ע"י שתי חברות, תאגידים או ע"י חברת אם וחברת בת, או ע"י חברות אחות. המציע יהיה אישיות משפטית אחת בלבד.
- 24.9. הגשת ההצעה ע"י המציע והשתתפותו במכרז מהווים הצהרה ואישור שכל פרטי המכרז ומסמכיו, על נספחיהם, ידועים ונהירים לו, וכי הם מקובלים ומוסכמים עליו.
- 24.10. כל ההוצאות הכרוכות בהשתתפות במכרז חלות על חשבון המציע, ללא קשר לתוצאות המכרז. עצם ההשתתפות במכרז, כמוה כהצהרת המציע כי ידוע לו שכל ההוצאות הכרוכות בהשתתפות במכרז, לרבות התשלומים בעד רכישת מסמכי המכרז, הינן על חשבונו, וכי לא תהיה לו כל דרישה או טענה להחזר כספים או לכל פיצוי אחר מהמשרד בגין הוצאותיו כאמור.
- 24.11. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, במקרה של ביטול המכרז, כולו או חלקו, מכל סיבה שהיא, לרבות ביטול על-ידי המשרד מסיבות הקשורות למשרד בלבד ו/או במקרה של תיקון מסמכי המכרז ו/או במקרה של פסילת מציעים או הצעות מכל סיבה שהיא, המציעים אינם זכאים להחזר הוצאות או לפיצוי כלשהו או לתשלום מכל סוג שהוא הקשור בביטול, בתיקון או בפסילה האמורים.
- 24.12. בהתאם להחלטת ממשלה מס' 1116 מיום 29.12.2013 שעניינה פרסום היתרים ומסמכי התקשרות בין רשויות המדינה לבין גופים פרטיים (להלן: "החלטת הממשלה"), יפורסם החוזה הסופי החתום באתר חופש המידע המרכזי שכתובתו foi.gov.il, וזאת בתוך חודש מיום חתימתו. ההתקשרות תפורסם בנוסחה המלא והסופי והפרסום יחול על כל תוספת או תיקון של ההתקשרות שנעשו לאחר שפורסמה ההתקשרות.
- 24.13. הצד לחוזה, המציע, או צד ג' העלול להיפגע מפרסום החוזה, רשאי להתנגד לפרסום סעיפים מסוימים בחוזה, כולם או חלקם ועליו להצביע באופן ברור ומנומק על החלקים הרלוונטיים שלטעמו עלולים לפגוע בו כאמור בסעיף 4(ז) להחלטת הממשלה. **לשם כך מציע הסבור כי הוא או ככל הידוע לו צד ג' (לרבות פרטיו) עלול להיפגע מפרסום החוזה כאמור, יגיש התנגדותו בצירוף מכתב הנמקה כחלק בלתי נפרד מהצעתו למכרז. אין חובה לעשות כן ואולם ככל שמציע נמנע**

מלהגיש התנגדות לפרסום נוסח החוזה לפי הנוסח בנספח א' למכרז זה, יחשב הדבר כאילו הודיע המציע כי אין לו כל התנגדות לפרסום החוזה עמו אם יזכה במכרז.

24.14. המשרד רשאי לדחות את התנגדות הצד לחוזה, המציע, או צד ג' אם מצא כי לא מתקיים חריג בדין לפרסום ההתקשרות, או אם השתכנע כי בנסיבות העניין משקלו של האינטרס הציבורי בגילוי המידע עולה על עוצמת הנזק הצפויה לגוף הפרטי כתוצאה מפרסום המידע. החליט המשרד לדחות את ההתנגדות, יודיע על כך בהחלטה מנומקת בכתב ויודיע למתנגד כי הוא רשאי לעתור נגד החלטה זו בתוך 21 ימים כאמור בסעיף 4(ז) להחלטת הממשלה. לא יפורסם מידע שפרסומו שנוי במחלוקת בטרם חלפה התקופה להגשת עתירה.

25. שאלות הבהרה

25.1. מציע שיש לו שאלות, הערות או השגות בקשר לתנאי המכרז, מסמכי המכרז או כל חלק מהם מוזמן לפנות בכתב אל מר אשר נתיב, באמצעות כתובת המייל nativa@mot.gov.il עד ליום **14.12.2017** שעה 12:00. הפנייה תכלול את שם המציע, שם הפונה מטעמו, מען המציע, מספרי הטלפון והפקס שלו וכן כתובת הדואר האלקטרוני למסירת הודעות. לא ייענו פניות טלפוניות או אחרות וכן פניות שיתקבלו לאחר המועד האמור. באחריות המציע לוודא הגעת השאלות בטלפון מס' 02-6663328.

25.2. מציע אשר לא ימציא את פרטיו עד למועד הנקוב לעיל, ייחשב כמי שוויתר על זכותו לקבלת תשובות המשרד לשאלות הבהרה.

שאלות הבהרה / השגות יועברו בקובץ word ובמתכונת הבאה בלבד :

מספר סידורי	פרק/נספח	מספר סעיף	פירוט השאלה / השגה

25.3. כל תשובה או הבהרה תישלח בכתב לפונה באמצעות פקס' או באמצעות הדואר האלקטרוני, באופן לפיו נעשתה הפניה למתן תשובות ועל פי הרשום במסמכי הפניה ; ובנוסף יועבר קובץ המענה לשאלות הבהרה לשאר המציעים שיעבירו פרטיהם לצורך זה וכן יפורסם כמפורט בסעיף 26.3 שלהלן – וזאת מבלי לפרסם את זהות הפונה. רק תשובות והבהרות בכתב תחייבנה את המשרד ויהוו חלק ממסמכי המכרז. תשובות אלו הינן חלק ממסמכי המכרז והן מחייבות את המציעים.

25.4. אין המשרד מתחייב לענות לכל שאלה.

25.5. לא תתקבל כל טענה בדבר טעות ו/או אי-הבנה בקשר לפרט כלשהו במסמכי המכרז על נספחיו, לאחר הגשת הצעת המציע.

פרק ה': טיפול המשרד

26. קבלת מסמכי המכרז

26.1. (מבוטל)

26.2. (מבוטל)

26.3. מסמכי המכרז המלאים מופיעים באתרי האינטרנט הבאים : www.jobiz.gov.il, MR.GOV.IL (אתר מינהל הרכש הממשלתי), וניתן לעיין בהם דרך אתרי האינטרנט הנ"ל ללא תשלום.

26.4. (מבוטל)

27. (מבוטל)

28. זכות עיון

- 28.1. בהתאם לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993 מציע רשאי לבקש לעיין בהצעות הזכות, למעט באותם חלקים אשר מהווים, לדעת חברי ועדת המכרזים, סוד מקצועי או מסחרי.
- 28.2. מציע רשאי לבקש מראש שחלקים מסוימים מהצעתו יישארו חסויים, עקב היותם סוד מקצועי או מסחרי, תוך הצגת נימוקים לבקשתו. הבקשה והנימוקים יצורפו להצעה עצמה. **שימת לב המציעים מופנית לאמור בסעיף 24.3 לעיל, לעניין הסכמתם המפורשת לויתור על זכות העיון בהצעות המשתתפים האחרים במכרז, ביחס למידע מקביל במהותו למידע שסומן על ידם כ"סוד מסחרי" בהצעתם.**
- 28.3. ועדת המכרזים הינה הגוף המוסמך והבלעדי להחליט מהו סוד מקצועי או מסחרי בהקשר זה. בקשת סודיות תועלה בפני ועדת המכרזים, במידה ותהיה רלוונטית. החלטת הוועדה בעניין זה תהיה סופית.

פרק ו': היבטים משפטיים ואחריות

29. איסור תיאום הצעות

- 29.1. המציע רשאי להגיש הצעה אחת בלבד. המציע לא רשאי להגיש הצעה כמציע או כקבלן משנה בהצעה של מציע אחר, וכן לא יהיה שותף במישרין או בעקיפין בהצעה של משתתף אחר במכרז זה.
- 29.2. בעל עניין במציע או כל גוף שהמציע הינו בעל עניין בו, לא יגיש בעצמו הצעה למכרז זה ולא יהיה שותף או קבלן משנה בדרך כלשהי ביותר מאשר הצעה אחת בלבד כאמור.
- נושא משרה במציע, בבעל עניין בו או בכל גוף שהמציע בעל עניין בו לא יגיש הצעה למכרז בין בעצמו ובין כשותף בהצעה אחרת. כמו-כן, בעל משרה כאמור לא יציע עצמו לתפקיד כלשהו, לרבות ספק משנה בכל הצעה אחרת.
- 29.3. המציע, בעל עניין בו, וכל גוף שהמציע הינו בעל עניין בו או נושא משרה באחד מהם, לא יפעלו לתיאום הצעות של המציע עם הצעת מציע אחר כל שהוא. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, תיאום הצעות לרבות:
- 29.3.1. כריתה מפורשת או מכללא של הסכם או הבנה מכל סוג עם אדם או גוף שהינו בעל עניין במציע – בעניין בעלויות, שיתוף פעולה, מימון, מחירים, העברת נכסים, אסטרטגיות להצעה וכיו"ב.
- 29.3.2. קבלה של מידע כאמור או החלפתו בצורה אחרת, פרסומו או גילוי לאדם או לגוף כל שהוא, כאשר ידוע למציע כי האדם או הגוף הוא בעל עניין או נושא משרה או שלוח או עובד במציע אחר.
- 29.4. שוכנעה הוועדה כי על אף האמור בסעיף זה נעשה תיאום תוכן הצעה או הצעות, כאמור לעיל, תפסול הוועדה את ההצעה או את ההצעות ויהא באפשרותה לחלט ערבות המכרז כולה או חלקה.

30. בעלות במידע וסודיות

- 30.1. כל מידע שיגיע לידי המציע הזוכה, לרבות תוצרי עבודתו, במסגרת ההתקשרות עם המשרד או במסגרת מתן השרות או בקשר להסכם שייחתם בינו לבין המשרד הינו בבעלותו המלאה והבלעדית של המשרד והספק הזוכה מתחייב לשומרו בסוד, לא יעביר, לא יודיע, לא ימסור ולא יביא לידיעתו של כל אדם אחר נתונים או מידע כלשהו, אשר יגיעו אליו במסגרת מתן השירות כאמור או לעשות בו כל שימוש מלבד השימוש הנדרש לצורך ביצוע השירות המפורט במכרז.

התחייבות זאת תחול במהלך תקופת השירות לפניו ובמשך חמש שנים לפחות לאחר סיום ההתקשרות, מכל סיבה שהיא.

30.2. המציע הזוכה מצהיר בזאת כי ידוע לו כי אי שמירת סודיות מהווה עבירה לפי פרק ז', סימן ה' לחוק העונשין, התשל"ז-1977.

30.3. במועד סיום ההתקשרות לביצוע העבודה על פי מכרז זה או בהפסקתה, מתחייב הזוכה להעביר ללא כל תמורה נוספת למשרד או לגוף אחר שייבחר על ידו לביצוע העבודה, את כל החומר והמידע המצטבר מעבודה זו, זאת על פי דרישת המשרד, בטווח זמן שייקבע על ידי המשרד ותוך הבטחת רציפות הפעילות.

30.4. החומר שיועבר ע"י החברה כאמור לעיל יכלול בין היתר: מסמכים, מידע וידע מצטבר מעבודה זו ע"ג נייר, דיסקטים או מדיה מגנטית אחרת. הזוכה לא ישאיר ברשותו חומר כל שהוא בין שנמסר לו ישירות או בעקיפין.

30.5. המציע הזוכה מתחייב לשמור בסוד כל ידיעה וכל מידע שיגיעו לידי עקב ביצוע העבודה נשוא מכרז זה ויחתום על כתב שמירת סודיות בנוסח המצ"ב כנספח י"א לתנאי המכרז.

30.6. המציע הזוכה מתחייב לגרום לכך שהסודיות, כאמור, תישמר גם על ידי עובדיו, וכל המועסקים על ידו לצורך ביצוע העבודה נשוא המכרז, ומתחייב להחתים את עובדיו וכל המועסקים על ידו בביצוע העבודה נשוא המכרז, על טופס הצהרת סודיות בנוסח המצ"ב כנספח י"א לתנאי המכרז.

31. ניגוד עניינים

31.1. המציע מצהיר כי אינו נמצא או שאין חשש שהוא נמצא או מי מעובדיו/ הצוות המוצע במצב של ניגוד עניינים בין העבודה נשוא מכרז זה, לבין עבודות אחרות שהוא או הם מבצע/ים ו/או התחייבויות שלו ו/או של מי מהם, והוא/ הם מתחייב/ים שלא להימצא ו/או להיקלע למצב של ניגוד עניינים בין עבודתו/ם לפי מכרז זה ובין עבודות אחרות שיבצע/ו לכל אורך תקופת ההתקשרות. עוד מתחייב המציע לא להתקשר לצורך ביצוע העבודה נשוא מכרז זה עם גורם אשר קיימת אפשרות כי הוא או עובדיו ימצאו בניגוד עניינים כאמור לעיל.

31.2. (מבוטל)

31.3. (מבוטל)

31.4. המציע מתחייב בזה, שאם וכאשר תתעורר אצלו איזו אפשרות או חשד כי במהלך עבודתו עבור משרד התחבורה והבטיחות בדרכים, על פי תנאי מכרז זה, עלול הוא או אחד מעובדיו, או אחד מהקשורים עמו לביצוע החוזה להימצא במצב בו תהיה קיימת אפשרות לניגוד עניינים, ידווח על כך מייד בכתב למשרד ויפסיק את אותה פעילות עד לקבלת אישור המשרד להמשיכה, אם יינתן.

31.5. תצהיר המצ"ב **כנספח י"ז** בדבר התחייבות המציע להימנע מניגוד עניינים ייחתם על ידי מורשי זכויות החתימה במציע ויצורף על ידו כחלק בלתי נפרד מהצעתו.

31.6. לצורך בדיקת קיומו של חשש לניגוד עניינים או ניגוד עניינים, יצרף המציע להצעתו רשימה מעודכנת המכילה את רשימת כל השירותים ו/או העבודות המבוצעים על ידו בתחומים של תחבורה תוך פירוט ביחס לכל אדם או גוף עבורם מבוצעים העבודה או השירות כאמור (להלן: **"רשימת הלקוחות"**). כן יצרף פירוט כל החברות אשר בשליטה ו/או שותפות של אחד או יותר מבעלי העניין.

31.7. הרשימות תיבדקנה על ידי וועדת המכרזים, וקביעתה לעניין העדר קיומו של חשש לניגוד עניינים תהווה תנאי לחתימת חוזה ההתקשרות, במידה והמציע יזכה במכרז. **החלטת וועדת המכרזים בעניין תהא סופית ומחייבת את הזוכה.**

31.8. מובהר בזאת כי המשרד רשאי לפסול הצעה של מציע אשר על פי שיקול דעתו, מתקיים לגביו חשש לניגוד עניינים או ניגוד עניינים בפועל, ו/או שהמציע או מי מהצוות שהוצע על ידו לא הצהיר על כך כאמור בסעיף זה.

31.9. ידוע ומוסכם כי משרד התחבורה רשאי לבטל את חוזה ההתקשרות עם המציע ו/או לדרוש את הפסקת פעילותו של מי מטעמו של המציע במסגרת ההתקשרות, במקרה בו על פי שיקול דעתו מתקיים לגביהם חשש לניגוד עניינים, וזאת לאחר בירור של המשרד עם החברה הזוכה.

31.10. הפרת התחייבות זו, והימצאות המציע ו/או מי מטעמו בניגוד עניינים, במהלך תקופת ההתקשרות, לפי שיקול דעתו של הממונה והחשב, תהווה עילה לביטול חוזה ההתקשרות, וחיוב המציע בפיצויים מוסכמים ששווים יהיה בסך 100,000 ₪, ללא כל הוכחת נזק, בנוסף לכל פיצוי אחר לרבות חילוט הערבות, אשר משקפים באופן חלקי בלבד, את הנזק הפוטנציאלי שעלול להיגרם למשרד כתוצאה מהפרת התחייבות המציע הזוכה לעניין האיסור להימצא בניגוד עניינים.

31.10.1. (מבוטל)

31.10.2. (מבוטל)

ביטוחים

32. דרישות הביטוח מהמבצע (החברה המנהלת)

המבצע מתחייב לרכוש ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה לטובתו ולטובת מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים, ולהציג למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים את הביטוחים הכוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים כאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:-

32.1. ביטוח חבות המעבידים

32.1.1. המבצע יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו וקבלנים שבשרותו בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

32.1.2. גבול האחריות לא יפחת מ - 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).

32.1.3. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.

32.1.4. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי המבצע, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

32.2. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

32.2.1. המבצע יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש בגין פעילותה בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

32.2.2. גבול האחריות לא יפחת מ – 2,500,000 דולר ארה"ב, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).

32.2.3. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.

32.2.4. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).

32.2.5. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי המבצע וכל הפועלים מטעמו.

32.3. ביטוח אחריות מקצועית

32.3.1. המבצע יבטח את אחריותו המקצועית בביטוח אחריות מקצועית.

32.3.2. הפוליסה תכסה נזק מהפרת חובה מקצועית של המבצע, עובדיו לרבות עובדיו המקצועיים ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, בקשר למתן שירותי חברת ניהול לייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים וביישובים נוספים, בהתאם למכרז וחוזה עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.

32.3.3 גבולות האחריות למקרה ולשנה לא יפחת מ – 2,500,000 דולר ארה"ב.

32.3.4 הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות:-

- מרמה ואי יושר של עובדים ;
- אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או עיכוב עקב מקרה ביטוח ;
- אחריות צולבת Cross Liability - אולם הכיסוי לא יחול על תביעות המבצע כנגד מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.
- הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.

32.4 כללי

32.4.1 בכל פוליסות הביטוח הנ"ל יכללו התנאים הבאים :

32.4.1.1 לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים : **מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים** בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל.

32.4.1.2 בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים.

32.4.1.3 המבטח מוותר על כל זכות שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ועובדיהם, ובלבד שהיתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

32.4.1.4 המבצע יהיה אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום הפרמיות עבור הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.

32.4.1.5 ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על המבצע.

32.4.1.6 כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כלשהי את אחריות המבטח כאשר קיים ביטוח אחר, לא יופעל כלפי מדינת ישראל והביטוח הוא בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי פוליסות הביטוח.

32.4.1.7 תנאי הכיסוי של כל הפוליסות, למעט ביטוח האחריות המקצועית, לא יפחתו מהמקובל על פי "פוליסות נוסח ביט", בכפוף להרחבת הכיסויים המתחייבים על פי הנדרש לעיל.

32.4.1.8 חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים בכל הפוליסות הנדרשות.

32.4.2 העתקי פוליסות הביטוח בגין המבצע ובגין קבלני ביצוע ובעלי מקצוע – קבלני המשנה מטעמו, מאושרות ע"י המבטחים או אישורים בחתימת המבטחים על קיום הביטוחים כאמור לעיל, יומצאו על ידי המבצע למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים, עד למועד חתימת ההסכם.

32.4.3 המבצע מתחייב כי בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים וכל עוד אחריותו קיימת, הוא יחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח ויחייב את קבלני הביצוע ובעלי המקצוע מטעמו להחזיק בביטוחיהם בתוקף כמתחייב לעיל. המבצע מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה על ידו מדי שנה בשנה, כל עוד החוזה עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים בתוקף. המבצע מתחייב להציג את העתקי הפוליסות המחודשות בגינו ובגין קבלני ביצוע ובעלי מקצוע מטעמו מאושרות וחתומות ע"י המבטחים או אישורים בחתימתם על חידושן למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים כל המאוחר שבועיים לפני סיום תקופת הביטוח.

32.4.4 מודגש בזה במפורש כי אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את המבצע מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי חוזה זה, ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי דין ועל פי חוזה זה.

33. דרישות הביטוח מקבלני הביצוע ומבעלי המקצוע בהתקשרויות עם המבצע (החברה המנהלת)

המבצע מתחייב כי ידאג כי במסגרת ההתקשרויות שלו עם קבלני ביצוע ובעלי מקצוע ייכלל סעיף ביטוח בו יתחייב כל אחד מהם לרכוש, לבצע ולקיים את הביטוחים המפורטים - בהתאם ובהתאמה לעבודות והשירותים הניתנים על ידם, - לטובתם, לטובת המבצע ולטובת מדינת ישראל - משרד התחבורה והבטיחות בדרכים, להציג למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים, את פוליסות הביטוח הכוללות את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים כאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:-

33.1. דרישות ביטוח מקבלני הביצוע

33.1.1. ביטוח הציוד לביצוע הפרויקט, - כולל ציוד מכני הנדסי - ביטוח רכוש, צד שלישי גוף ורכוש

33.1.1.1. פרק 1 – ביטוח ציוד מכני הנדסי.

33.1.1.2. פרק 2 – ביטוח אחריות לנזקי רכוש וגוף כלפי צד שלישי (לגבי ציוד שלא ניתן לבטחו בביטוח רכב חובה).

33.1.1.3. פרק 3 – ביטוח אחריות לנזקי רכוש כלפי צד שלישי.

* יש להציג ביטוח חובה (ביחס לציוד שניתן לבטחו בביטוח רכב חובה)

33.1.2. ביטוח כל הסיכונים עבודות קבלניות/הקמה

הקבלן ירכוש ביטוח כל הסיכונים עבודות קבלניות/הקמה בגין ביצוע כל עבודות הפרויקט, אשר יכלול:-

33.1.2.1. פרק א' - ביטוח הרכוש

הפרויקט במלוא ערכו של כל העבודות על בסיס ערך כחדש כולל כל העבודות הזמניות והקבועות כולל כל החומרים, המערכות והציוד כאשר ערך העבודות יהיה בהתאם לערך החוזה וכן כולל שינויים במהלך תקופת הביטוח עליהם הקבלן מתחייב לדווח למבטח ולדאוג להוצאת תוספות עדכון בהתאם, כולל כיסוי לנזקי טבע ורעידת אדמה, פריצה גניבה ושוד.

הכיסוי יכלול גם:

- ציוד קל, מתקנים קלים וציוד עזר הנמצאים באתר העבודות על פי ערכם.
- גבול אחריות לפינוי הריסות באתר לא יפחת מ 250,000 דולר ארה"ב.
- מבני עזר זמניים (לרבות מחסנים, משרדים, גדרות וכדומה אשר אינם מהווים חלק מהפרויקט הסופי המושלם הנמצאים באתר על פי ערכם.
- רכוש שעליו עובדים – מתבצעות העבודות – על בסיס נזק ראשון לא כפוף לביטוח חסר לא יפחת מסך 500,000 דולר ארה"ב;
- רכוש סמוך - על בסיס נזק ראשון לא כפוף לביטוח חסר- הנמצא באתר המבוטח או בקרבתו המידית לא יפחת מ 500,000 דולר ארה"ב.
- חומרים ופריטים מחוץ לאתר כולל מטענים בהעברה לצורך עבודות החוזה בערכם המלא;
- שכר טרחת מהנדסים, אדריכלים ויועצים לא יפחת מ 50,000 דולר ארה"ב.
- הוצאות מיוחדות עפ"י דרישת רשויות 100,000 דולר ארה"ב.
- כיסוי לנזק טבע כולל רעידת אדמה, פריצה ו/או גניבה, שוד.

- חריג הוצאות לתיקונים או החלפה הנובעים מתכנון לקוי, חומרים לקויים, עבודה לקויה יוגבל לתיקון או החלפת הפריטים הלקויים עצמם ולא יחול לגבי אובדן או נזק לפריטים אשר בוצעו כהלכה, כאשר אובדן או נזק כזה נגרם כתוצאה מתאונה שנבעה מתכנון לקוי, חומרים לקויים או עבודה לקויה ;
- ככל שתשולמנה מקדמות - תגמולי הביטוח המגיעים למבוטח על פי פרק זה, בגין עבודות החוזה משועבדים לטובת מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים וישולמו להם ישירות אלא אם יורה חשב משרד התחבורה והבטיחות בדרכים בכתב אחרת.

33.1.2.2. פרק ב' - ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

- 33.1.2.2.1. ביטוח אחריות חוקית כלפי צד שלישי על פי דיני מדינת ישראל, בגבולות האחריות שלא יפחתו מסך של 5,000,000 דולר ארה"ב בגין נזקי גוף ורכוש, למקרה ולתקופת הביטוח, כולל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY
- 33.1.2.2.2. הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכסות נזקי רעד, ויבראציה, הסרת משען או החלשתו בגבול אחריות שלא יפחת מ 250,000 דולר ארה"ב.
- 33.1.2.2.3. הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכלול תביעות שיבוב של המוסד לביטוח לאומי.
- 33.1.2.2.4. רכוש מדינת ישראל והרשויות המקומיות ייחשב צד שלישי.

33.1.2.3. פרק ג' - ביטוח חבות המעבידים

- 33.1.2.3.1. כל העובדים הקשורים בביצוע עבודות הפרויקט, כולל קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
- 33.1.2.3.2. גבולות האחריות לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח לא יפחתו מ 5,000,000 דולר ארה"ב
- 33.1.2.3.3. הפוליסה תכלול:
 - (1) הרחבה לתקופת אחזקה -מורחבת של לפחות 24 חודש לאחר סיום העבודות.
 - (2) לשם המבוטח יתווספו מבוטחים נוספים: ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה ו/או המבצע ו/או מדינת ישראל - משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.
 - (3) תנאי הכיסוי לא יפחתו מהמקובל על פי "פוליסת נוסח ביט" בכפוף להרחבת הכיסויים המתחייבים על פי הנדרש לעיל ולביטול חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי ככל שקיים.
 - (4) תחום טריטוריאלי - כל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

33.1.3. ביטוח כלי רכב

כלי הרכב, הנגררים וציוד הנדסי אשר ישמשו ו/או ימצאו באתר עבודות הפרויקט יבוטחו בביטוח חובה, רכוש וצד שלישי כמקובל.

33.1.4. ביטוח אחריות מקצועית - מהנדסים ומודדים מוסמכים מטעם קבלן הביצוע

33.1.4.1. המהנדסים והמודדים המוסמכים יבטחו את אחריותם המקצועית בביטוח אחריות מקצועית;

33.1.4.2 הפוליסה תכסה נזק מהפרת חובה מקצועית של המהנדסים והמודדים המוסמכים, עובדיהם ובגין כל הפועלים מטעמם בקשר למתן שירותים בתחום מהנדסים/מודדים מוסמכים, במסגרת מכרז וחווה של המבצע עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים לייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים, ואשר אירע כתוצאה ממעשה רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית, שנעשו בתום לב במהלך עבודתם ובקשר לפרויקט.

33.1.4.3 גבול האחריות למקרה ולשנה לא יפחת מ- 500,000 דולר ארה"ב.

33.1.4.4 הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות :-

- מרמה ואי יושר של עובדים ;
- אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או עיכוב עקב מקרה ביטוח ;
- אחריות צולבת - Cross Liability, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות המהנדסים והמודדים המוסמכים כלפי מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.
- הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.

33.1.4.5 הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי המהנדסים והמודדים המוסמכים וכל הפועלים מטעמם.

33.1.4.6 לצורך כך, לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים : **המבצע ו/או מדינת ישראל - משרד התחבורה והבטיחות בדרכים**, בכפוף להרחב השיפוי כמפורט לעיל.

33.2 דרישות ביטוח מבעלי המקצוע – קבלני המשנה וממהנדסים ומודדים מוסמכים מטעם קבלן הביצוע

33.2.1 ביטוח אחריות מקצועית – בעלי מקצוע – קבלני משנה מטעם החברה המנהלת/המבצע

33.2.1.1 בעל המקצוע - קבלן המשנה יבטח את אחריותו המקצועית בביטוח אחריות מקצועית ;

33.2.1.2 הפוליסה תכסה נזק מהפרת חובה מקצועית של בעלי המקצוע, עובדיהם ובגין כל הפועלים מטעמם בקשר למתן שירותים בתחום _____ (יש לציין את התחום), במסגרת מכרז וחווה של המבצע עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים לייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים וביישובים נוספים, ואשר אירע כתוצאה ממעשה רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית, שנעשו בתום לב במהלך עבודתם ובקשר לפרויקט.

33.2.1.3 להלן גבולות האחריות הנדרשים ביחס לכ"א מבעלי המקצוע - קבלני המשנה :

- 1) מתכנן כבישים ופיתוח - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 2) מתכנן חשמל ותקשורת - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 3) מדידות - מדידה ותכנון של השטח - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 4) יועץ סטטוטוריקה - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).

- 5) מתכנן תנועה ותחבורה - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 6) מתכנן מערכות מים וביוב - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 7) יועץ אגרונומי - גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 8) מתכנן ערים - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 9) מתכנן אדריכלות נוף וגן – גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 10) יועץ ניקוז – גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 11) ייעוץ - סייר בטיחות תנועה – גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 12) יועץ נגישות לתשתיות – גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 13) תכנון קונסטרוקציה בטון ופלדה – גבול האחריות לא יפחת מסך של 1,000,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 14) יועץ איכות הסביבה - גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 15) יועץ קרקע וביסוס - גבול האחריות לא יפחת מסך של 1,000,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 16) יועץ פיננסיים והפקעות - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 17) יועץ אבטחת איכות - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 33.2.1.4 הפוליסה תכלול סעיף אחריות צולבת - Cross Liability, אולם לא יחול כיסוי ביחס לתביעות.
- 33.2.1.5 בפוליסה יכללו ההרחבות הבאות:
- מרמה ואי יושר של עובדים ;
 - אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או עיכוב עקב מקרה ביטוח ;
 - אחריות צולבת - Cross Liability, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות בעל המקצוע כנגד מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.
 - הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.
- 33.2.1.6 הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי בעל המקצוע, עובדיו וכל הפועלים מטעמו
- 33.2.1.7 לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים : **המבצע ו/או מדינת ישראל - משרד התחבורה והבטיחות בדרכים**, בכפוף להרחב השיפוי כמפורט לעיל.
- 33.2.2 ביטוח חבות המעבידים
- 33.2.2.1 בעל המקצוע יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
- 33.2.2.2 גבול האחריות לעובד, למקרה לא יפחת מ - 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולתקופת ביטוח (שנה) .

33.2.2.3. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי בעל המקצוע.

33.2.3. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

33.2.3.1. נותן השירות יבטח את אחריותו החוקית בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש בגין פעילותו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

33.2.3.2. גבול האחריות למקרה ולתקופה לא יפחת מ – 500,000 דולר ארה"ב.

33.2.3.3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).

33.2.3.4. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי בעל המקצוע וכל הפועלים מטעמו.

33.3. משותף לקבלני הביצוע, למהנדסים ולמודדים ולבעלי המקצוע – קבלני המשנה

כללי

33.3.1. בכל פוליסות הביטוח הנ"ל, למעט בביטוחי הרכב, יכללו התנאים הבאים.

33.3.1.1. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: ו/או מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע _____, בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל.

33.3.1.2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ולמבצע.

33.3.1.3. המבטח מוותר על כל זכות שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי המבצע, מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

33.3.1.4. הקבלן/המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום הפרמיות עבור הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.

33.3.1.5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הקבלן/המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע.

33.3.1.6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כלשהי את אחריות המבטח כאשר קיים ביטוח אחר, לא יופעל כלפי מדינת ישראל והמבצע והביטוח הוא בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי פוליסות הביטוח.

33.3.1.7. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים בכל הפוליסות הנדרשות.

33.3.2. העתקי פוליסות הביטוח מאושרות ע"י המבטח או אישור בחתימתו על ביצוע הביטוחים כאמור לעיל, יומצאו ע"י הקבלן/ המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע – קבלן המשנה למבצע ולמשרד התחבורה והבטיחות בדרכים עד למועד חתימת ההסכם.

33.3.3. הקבלן/ המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע מתחייב כי בכל תקופת ההתקשרות החוזית שלהם עם המבצע וכל עוד אחריותו קיימת, הוא יחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הקבלן/ המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודש על ידו מדי שנה בשנה, כל עוד החוזה שלו עם המבצע בתוקף. הקבלן/ המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע מתחייב להציג את העתקי הפוליסות המחודשות מאושרות וחתומות ע"י המבטח או אישור המבטח על חידושן למבצע ולמשרד התחבורה והבטיחות בדרכים לכל המאוחר שבועיים לפני סיום תקופת הביטוח.

33.3.4. מודגש בזה במפורש כי אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הקבלן/ המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי חוזה זה, ואין לפרש את האמור כוויתור של המבצע ומדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי דין ועל פי החוזה.

בכל מקרה כאשר אופי העבודה או השירות בהתקשרות חוזית של המבצע עם בעלי מקצוע/ נותני שירותים/קבלנים מחייב דרישות ביטוח מיוחדות או שונות לרבות שינויים בגבולות האחריות ובתנאי הכיסוי מתחייב המבצע לפנות למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים ולקבל אישורו לשינוי בדרישות תנאי הביטוח.

מודגש ומובהר בזאת כי הדרישה לערוך ביטוחים כאמור לעיל מופנית לזוכה בלבד, ואינה נדרשת כחלק מהגשת הצעה. על המציעים להגיש את נספח ט"ז "אישור עריכת הביטוחים" רק כמענה לדרישת סעיף 23.28 ככל יתר מסמכי המכרז, קרי – כחלק ממסמכי המכרז החתומים על-ידו, מבלי לערוך בו שינוי ומבלי להחתים את חברת הביטוח; אלא רק חתומים על-ידי מורשי חתימה במציע ככל מסמכי המכרז, ולא מעבר לכך. אישור עריכת ביטוחים מלא וחתום על-ידי חברת הביטוח יוגש על-ידי זוכה בלבד.

34. העברת ומתן זכויות

הזוכה אינו רשאי להעביר ו/או לשעבד ו/או להסב ו/או להמחות בדרך כלשהי זכות מזכויותיו או חובה מהתחייבויותיו בקשר להסכם או על פיו או הנובעות ממנו, כולן או חלקן, אלא אם קיבל את הסכמתו של המשרד מראש ובכתב, ובהתאם לתנאים שיקבע המשרד לפי שיקול דעתו.

35. אחריות ושיפוי

הזוכה יישא באחריות מלאה ובלעדית כלפי המשרד לכל נזק אשר יגרם במישרין או בעקיפין למשרד, לזוכה, לעובדיו ו/או לשלוחיו ולכל צד ג' שהוא, תוך כדי ועקב או כתוצאה מביצוע התחייבויותיו על פי מכרז זה, לרבות, אך מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, בגין אי מתן השירות, והמשרד יהיה פטור מאחריות לכל נזק כאמור.

הזוכה יפצה את המשרד בגין כל נזק אשר הוא אחראי לו כאמור לעיל וישפה את המשרד בגין כל תשלום בו ישא עקב תביעה אשר תוגש נגדו בגין נזק אשר הזוכה אחראי לו כאמור לעיל ו/או על פי כל דין.

36. תניית שיפוט בלעדי

סמכות השיפוט המקומית הבלעדית בכל דבר ועניין בקשר עם הליך מכרז זה, תהיה נתונה לבתי המשפט המוסמכים בעיר ירושלים בלבד.

פרק ז': נספחים

37. להלן רשימת הנספחים המצורפים למכרז:

- 37.1. **נספח א'**: הסכם התקשרות.
- 37.2. **נספח ב'**: הצעת המחיר.
- 37.3. **נספח ג'**: טופס פרטי המציע.
- 37.4. **נספח ד'**: נוסח כתב ערבות לקיום תנאי המכרז.
- 37.5. **נספח ה'**: דוגמא לנוסח ערבות בנקאית לביצוע חוזה.
- 37.6. **נספח ו'**: פרטי הצוות המוצע.
- 37.7. **נספח ז'**: פירוט ניסיון הגוף המציע.
- 37.8. **נספח ז-1**: אישור רו"ח לעניין היקף כספי.
- 37.9. **נספח ח'**: פירוט ניסיון ראש הצוות המוצע.
- 37.10. **נספח ט'**: פירוט ניסיון חברי הצוות המוצעים.
- 37.11. **נספח י'**: תצהיר לפי חוק עסקאות וגופים ציבוריים, התשל"ו 1976.
- 37.12. **נספח י"א**: התחייבות לשמירה על סודיות - המציע.
- 37.13. **נספח י"א1**: התחייבות לשמירה על סודיות – חבר צוות המציע.
- 37.14. **נספח י"ב**: אישור עו"ד להתאגדות ומורשי חתימה.
- 37.15. **נספח י"ג**: אישור רו"ח בדבר העדר רישום "עסק חי".
- 37.16. **נספח י"ד**: תצהיר בדבר היעדר רישום פלילי.
- 37.17. **נספח ט"ו**: עידוד נשים בעסקים.
- 37.18. **נספח ט"ז**: אישור קיום ביטוחים מהמבצע (החברה המנהלת).
- 37.19. **נספח ט"ז1**: אישורי קיום ביטוחים עבור קבלני ביצוע בהתקשרויות עם המבצע (החברה המנהלת).
- 37.20. **נספח ט"ז/2**: אישורי קיום ביטוחים לגבי מהנדסים ומודדים מוסמכים מטעם קבלן הביצוע(החברה המנהלת).
- 37.21. **נספח ט"ז/3**: אישורי קיום ביטוחים לגבי בעלי מקצוע – קבלני משנה מטעם קבלן הביצוע(החברה המנהלת).
- 37.22. **נספח י"ז**: תצהיר והתחייבות המציע בדבר הימנעות מניגודי עניינים.
- 37.23. **נספח י"ח**: כתב ההצעה.
- 37.24. **נספח י"ט**: טבלת עיצומים כספיים/ הקטנת שיעורי עמלה בגין פיגור בהעברת תשלומים לקבלנים המבצעים.
- 37.25. **נספח כ'**: אישור מהבנק על נכונות לניהול חשבון ייעודי.
- 37.26. **נספח כ"א**: התחייבות לעניין החזקת משרדים פעילים בהתאם לאזורי הביצוע.
- 37.27. **נספח כ"ב**: חלוקת אזורים.
- 37.28. **נספח כ"ב1**: חלוקת יישובי מיעוטים בין אזורים א' ו-ב'.

- 37.29 . **נספח כ"ג:** מדד ההישרדות של אלטמן.
- 37.30 . **נספח כ"ד:** בחירת קבלנים למאגר הקבלנים – תנאי סף ואמות מידה לניקוד.
- 37.31 . **נספח כ"ה:** (מבוטל).
- 37.32 . **נספח כ"ו:** ריכוז נתונים חודשי – קבלנים מבצעים.
- 37.33 . **נספח כ"ז:** רשימת המדורים בענף הנדסה אזרחית.
- 37.34 . **נספח כ"ח:** מאגר המתכננים.
- 37.35 . **נספח כ"ט:** הצהרה לעניין כתב ההצעה והתחייבות לעניין כוח האדם.
- 37.36 . **נספח ל':** מחזור כספי של המציע.
- 37.37 . **נספח ל"א:** תצהיר בדבר היעדר ספק של המציע לבצע את העבודה.
- 37.38 . **נספח ל"ב:** רשימת המתכננים הנכללים במאגר המתכננים, נכון לנובמבר 2017.

חוזה לדוגמא

שנערך ונחתם בירושלים ביום _____ בחודש _____ שנת _____

בין

ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל, המיוצגת על ידי:

1. המנהלת הכללית – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים

2. חשב משרד התחבורה והבטיחות בדרכים

המורשים לחתום בשם מדינת ישראל (להלן: "הממשלה")

מצד אחד;

ל בין

_____ מרח'

טל': _____ פקס: _____

מצד שני;

(להלן: "המבצע")

הואיל: והממשלה מעוניינת לקבל שירותים לייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים כמפורט בחוזה זה על נספחיו;

הואיל: והממשלה פרסמה לצורך ביצוע העבודה מכרז פומבי מספר 29/17 לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים (להלן – "המכרז");

הואיל: והצעת המבצע זכתה בהליך הני"ל על-פי החלטת ועדת המכרזים מיום _____;

הואיל: והמבצע מעוניין ומסוגל מבחינה מקצועית לקבל על עצמו את מתן השירותים (כהגדרתם במכרז ולהלן גם: "ביצוע העבודה") בהתאם לתנאי חוזה זה;

הואיל: והממשלה מוכנה למסור למבצע את ביצוע העבודה בהתאם לתנאי חוזה זה;

אי לכך הוסכם והותנה בין הצדדים כדלקמן:

1. המבוא לחוזה זה מהווה חלק בלתי נפרד ממנו.

הגדרות

2. בחוזה זה משמעות ההגדרות והמונחים כמשמעותם בנספח א' לחוזה זה.

" השירותים" או "העבודה" – מכלול העבודות והשירותים המפורטים בפרק ב' למכרז.

3. מהות ההתקשרות

- 3.1. הממשלה מזמינה בזה אצל המבצע, בכפוף לתנאים הכלולים בחוזה זה, והמבצע מתחייב בזה לבצע עבור הממשלה את השירותים, כמפורט בחוזה זה על נספחיו.
- 3.2. הממשלה רשאית לצמצם את היקף השירותים נשוא חוזה זה, לפי שיקול דעתה המוחלט, ואין בכל האמור במסמכי המכרז, ולרבות חוזה זה, כדי להקים התחייבות כלשהי להיקף שירותים מינימלי או מקסימלי, נשוא חוזה זה.
- 3.3. אין באמור בחוזה זה כדי להקנות למבצע בלעדיות במתן השירותים.

4. מסמכי ההתקשרות

- 4.1. לחוזה זה מצורפים כחלק בלתי נפרד ממנו הנספחים הבאים:

מסמכי המכרז	נספח א' (בחוזה זה: "המכרז")
מסמך תשובות לשאלות הבהרה	נספח ב'
הצעת המבצע	נספח ג'

- 4.2. במקרה של סתירה ו/או אי-התאמה ו/או דו-משמעות בין הוראות חוזה זה להוראות הנספחים יגברו הוראות נספח א' ונספח ב' יחדיו על חוזה זה, ואלו כולם על הוראות נספח ג'.
5. הממשלה תבצע חוזה זה באמצעות סמנכ"ל בכיר תיאום ותשתית במשרד התחבורה והבטיחות בדרכים או עובד אחר שיוסמך על-ידו (להלן: "הממונה").

6. תקופת ההתקשרות

- 6.1. תקופתו של חוזה זה למשך עשרים וארבעה (24) חודשים מיום חתימתו (להלן: "תקופת ההתקשרות").
- 6.2. הממשלה שומרת לעצמה את הזכות להאריך את תקופת ההתקשרות בתקופות נוספות שלא תעלנה על שלוש שנים נוספות בסה"כ.
- 6.3. הארכת תקופת ההתקשרות תעשה באמצעות הודעה בכתב אשר תהא חתומה על-ידי מורשי חתימה מטעם המשרד, ותועבר למבצע 60 יום לפני תום תקופת ההתקשרות.
- 6.4. יובהר כי כל הארכה של תקופת ההתקשרות טעונה אישור ועדת המכרזים במשרד התחבורה.
- 6.5. תנאי להארכת תקופת ההתקשרות עם המבצע, כאמור בסעיף זה, יהיה המצאת נסח חברה/שותפות עדכני מרשות התאגידים, המעיד כי למציע אין חובות אגרה שנתית לשנים שקדמו לשנה בה מוגשת ההצעה, וכן, במקרה של חברה, כי לא מצוין בנסח כאמור שהמציע הוא חברה מפרת חוק או שהיא בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק.
- 6.6. הממשלה רשאית להפסיק את תקופת ההתקשרות, בין היתר, אם העבודה, כולה או חלקה, לא תתבצע לשביעות רצונה המלא. הפסקת תקופת ההתקשרות תעשה באמצעות הודעה בכתב אשר תינתן למבצע 60 יום מראש. יודגש כי הממשלה לא תחוייב בכל פיצוי, תמורה או תשלום אחר עבור, או בקשר, לביטול ביצוע העבודה, או אותו חלק מבוטל ממנה, לפי הענין.
- 6.7. לקראת תום תקופת ההתקשרות יצא המשרד במכרז חדש. במידה והמבצע לא יבחר במכרז החדש ויוותרו לו פרויקטים שהוחל בביצועם / ביצועם לא הסתיים בתוך תקופת ההתקשרות, מתחייב המבצע להשלים את ביצוע הפרויקטים שהתחיל בהם ושהתחייב עליהם במסגרת תנאי חוזה ההתקשרות באותם תנאים שנקבעו במכרז זה לרבות תנאי התשלום, וקיום ערבות ביצוע וביטוחים גם לאחר תום תקופת ההתקשרות ועד להשלמת ביצועם של כל הפרויקטים כפי שייקבע ע"י המשרד. התחייבות זו של המבצע תמומש על פי שיקול דעתו הבלעדי של המשרד ובהתאם לאישור וועדת המכרזים.
- 6.8. במידה והמבצע ייבחר גם במכרז החדש, כל פעילות שתבוצע על ידו החל מכניסתו לתוקף של החוזה החדש, תהיה בתנאי החוזה החדש לרבות תנאי התשלום. המשרד שומר לעצמו את הזכות להסב את

החוזה של המבצע עם קבלנים אשר לא סיימו עבודתם במסגרת תקופת החוזה של המבצע. יובהר כי המבצע לא יקבל תשלום כלשהו בגין פרויקטים שהועברו ממנו לגורם אחר, החל ממועד העברת הפרויקט. על המבצע לאפשר בחוזים שהוא חותם עם הקבלנים אפשרות הסבה זו.

6.9. המשרד שומר לעצמו את הזכות להסב את ההתקשרות לחברה בבעלות ממשלתית, ככל שימצא לנכון. הודעה על כך תימסר 60 יום מראש ע"י מורשי חתימה מטעם המשרד.

7. התחייבויות המבצע

המבצע מתחייב:

7.1. להתחיל במתן השירותים בתוך 30 ימים ממועד חתימת החוזה על ידי הממשלה.

7.2. לבצע את כל המטלות, כמפורט במפרט המכרז, בהתאם לשינויים שיוכתבו לו מעת לעת בכתב על ידי הממונה וחשב המשרד.

7.3. מבלי לגרוע מהאמור בסעיף 8 להלן, להעמיד לביצוע העבודה צוות באיכות וכישורים מקצועיים המתאימים לביצוע התחייבויותיו על פי חוזה זה ועל פי הוראות המכרז. המבצע מתחייב, כי אם יוחלף עובד מטעם כלשהו, תשמר רציפות מלאה במידע ובביצוע העבודה. בהקשר זה יחולו כל הוראות סעיף 12 למכרז.

7.4. להעסיק עובדים מנוסים, אחראיים, מקצועיים במספר הדרוש להתקדמות ביצוע העבודה בהתאם להוראות חוזה זה.

7.5. לעשות את כל העבודות הדרושות לביצוע העבודה וכן לעשות את כל הסידורים לביצוע יעיל ומעולה שלה מבלי לחרוג מסטנדרט העבודה המקובל על ידי המשרד לפי "נוהל שותפים לדרך", כפי שמתעדכן מעת לעת, ובכל מקרה חריגה כאמור לא תשולם על ידי הממשלה.

7.6. להיות אחראי כלפי הממשלה לכך שכל עובד ו/או גורם אחר שיפעל מטעמו בביצוע החוזה יפעל בהתאם להוראות החוזה ובמיוחד יעמוד בדרישות החוזה המתייחסות ללוח זמנים, טיב העבודה ושמירת סודיות.

7.7. להמציא לפי דרישת הממשלה מעת לעת פרטים ומידע בקשר לדרכי ביצוע וקצב התקדמות העבודה.

7.8. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, לעשות כל דבר הנדרש והסביר, שמומחה היה עושה לשם ביצוע העבודה על פי חוזה זה.

7.9. למלא אחר כל הוראות הממונה ככל שהן אינן סותרות את הוראות החוזה.

8. המבצע מצהיר בזה, כי הינו בעל רקע מקצועי המאפשר לו לבצע את הפרויקט בעזרת ראש הצוות לפי הצעתו, וחברי הצוות-המפורטים בהצעתו למכרז - נספח ו' ובאמצעות מומחים אחרים נוספים, ככל שיידרש, ובהתאם לתנאי המכרז (להלן: "**צוות העבודה**"); כי הוא מתחייב בזה לבצע את העבודה לשביעות רצונה המלא של הממשלה במומחיות ובמקצועיות הדרושים וכי הוא יישא באחריות הבלעדית והכוללת לביצועה של העבודה.

9. המבצע רשאי להפחית ו/או להוסיף ו/או להחליף את צוות העבודה – כולו או חלקו – רק בהסכמה מוקדמת ומפורשת בכתב מאת הממונה.

10. הממשלה שומרת לעצמה את הזכות להורות למבצע לסיים את עבודתו של חבר בצוות העבודה. המבצע יפסיק את עבודתו של חבר הצוות בתוך 30 יום ממועד ההודעה, ויעמיד, בתוך תקופה זו, חבר צוות חלופי אשר אושר על-ידי הממונה.

11. העסקת עובדים

11.1. המבצע מתחייב למלא אחר כל הוראות חוקי העבודה לרבות חוקי מגן, צווי הרחבה, הסכמים קיבוציים, הסדרים הקיבוציים והנוהג בענף בו הוא פועל.

11.2. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, מתחייב המבצע לקיים לגבי העובדים שיועסקו על-ידו לכל אורך תקופת ההתקשרות וכל תקופת התקשרות נוספת את האמור בחוקים הבאים:

- חוק שירות התעסוקה, תשי"ט – 1959.
- חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א – 1951.
- חוק דמי מחלה, תשל"ז – 1976.
- חוק חופשה שנתית, תשי"א – 1950.
- חוק עבודת נשים, תשי"ד – 1954.
- חוק שכר שווה לעובד ולעובדת, תשכ"ד – 1964.
- חוק עבודת הנוער, תשי"ג – 1953.
- חוק החניכות, תשי"ג – 1953.
- חוק חיילים משוחררים (החזרה לעבודה), תשי"א – 1951.
- חוק הגנת השכר, תשכ"ה – 1968.
- חוק פיצויי פיטורים, תשכ"ג – 1963.
- חוק הביטוח הלאומי (נוסח משולב), תשנ"ה – 1995.
- חוק שכר מינימום, התשמ"ז – 1987.
- חוק הודעה מוקדמת לפיטורים ולהתפטרות, התשס"א – 2001.
- חוק הודעה לעובד (תנאי עבודה) – התשס"ב – 2002.
- צו הרחבה לביטוח פנסיוני מקיף במשק לפי חוק הסכמים קיבוציים, התשי"ז-1957.

11.3. מוסכם בין הצדדים, כי במקרה ובכל עת שהיא לאחר חתימת הצדדים על חוזה זה, יחולו או יוטלו מסים או היטלים אחרים, לרבות כל תשלום לביטוח הלאומי על קבלת שירותים ו/או העסקת עובדים, אשר לא היו קיימים בעת חתימת הצדדים על חוזה זה או שהועלו השיעורים של המסים ו/או העסקת העובדים, אשר לא היו קיימים בעת חתימת הצדדים על חוזה זה, או שהועלו השיעורים ו/או המסים ו/או ההיטלים ו/או תשלומי החובה הקיימים, יחולו כל אלה על המבצע.

11.4. המבצע יעביר לממונה תלושי משכורת ופרטים אחרים בדבר תנאי העסקת העובדים בכל עת שיתבקש לעשות כן על-ידו.

12. תקופת חסימה

המבצע מתחייב בזאת כי לא יערך כל שינוי במבנה הבעלות בו במהלך תקופת ההתקשרות וכל תקופת התקשרות נוספת, אלא אם ניתן לכך אישור מוקדם ובכתב של הממשלה.

ביטוחים

13. דרישות הביטוח מהמבצע (החברה המנהלת)

המבצע מתחייב לרכוש ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה לטובתו ולטובת מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים, ולהציג למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים את הביטוחים הכוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים כאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:-

13.1. ביטוח חבות המעבידים

- 13.1.1. המבצע יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו וקבלנים שבשרותו בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
- 13.1.2. גבול האחריות לא יפחת מ - 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 13.1.3. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.

13.1.4. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי המבצע, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

13.2. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

13.2.1. המבצע יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש בגין פעילותה בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

13.2.2. גבול האחריות לא יפחת מ – 2,500,000 דולר ארה"ב, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).

13.2.3. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.

13.2.4. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).

13.2.5. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי המבצע וכל הפועלים מטעמו.

13.3. ביטוח אחריות מקצועית

13.3.1. המבצע יבטח את אחריותו המקצועית בביטוח אחריות מקצועית.

13.3.2. הפוליסה תכסה נזק מהפרת חובה מקצועית של המבצע, עובדיו לרבות עובדיו המקצועיים ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, בקשר למתן שירותי חברת ניהול לייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים וביישובים נוספים, בהתאם למכרז וחוזה עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.

13.3.3. גבולות האחריות למקרה ולשנה לא יפחת מ – 2,500,000 דולר ארה"ב.

13.3.4. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות :-

- מרמה ואי יושר של עובדים ;
- אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או עיכוב עקב מקרה ביטוח ;
- אחריות צולבת Cross Liability - אולם הכיסוי לא יחול על תביעות המבצע כנגד מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.
- הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.

13.4. כללי

13.4.1. בכל פוליסות הביטוח הנ"ל יכללו התנאים הבאים :

13.4.1.1. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים : **מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים** בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל.

13.4.1.2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים.

13.4.1.3. המבטח מוותר על כל זכות שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ועובדיהם, ובלבד שהיתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

13.4.1.4. המבצע יהיה אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום הפרמיות עבור הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.

13.4.1.5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על המבצע.

13.4.1.6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כלשהי את אחריות המבטח כאשר קיים ביטוח אחר, לא יופעל כלפי מדינת ישראל והביטוח הוא בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי פוליסות הביטוח.

13.4.1.7. תנאי הכיסוי של כל הפוליסות, למעט ביטוח האחריות המקצועית, לא יפחתו מהמקובל על פי "פוליסות נוסח ביט", בכפוף להרחבת הכיסויים המתחייבים על פי הנדרש לעיל.

13.4.1.8. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים בכל הפוליסות הנדרשות.

13.4.2. העתקי פוליסות הביטוח בגין המבצע ובגין קבלני ביצוע ובעלי מקצוע – קבלני המשנה מטעמו, מאושרות ע"י המבטחים או אישורים בחתימת המבטחים על קיום הביטוחים כאמור לעיל, יומצאו על ידי המבצע למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים, עד למועד חתימת ההסכם.

13.4.3. המבצע מתחייב כי בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים וכל עוד אחריותו קיימת, הוא יחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח ויחייב את קבלני הביצוע ובעלי המקצוע מטעמו להחזיק בביטוחיהם בתוקף כמתחייב לעיל. המבצע מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה על ידו מדי שנה בשנה, כל עוד החוזה עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים בתוקף. המבצע מתחייב להציג את העתקי הפוליסות המחודשות בגינו ובגין קבלני ביצוע ובעלי מקצוע מטעמו מאושרות וחתומות ע"י המבטחים או אישורים בחתימתם על חידושן למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים כל המאוחר שבועיים לפני סיום תקופת הביטוח.

13.4.4. מודגש בזה במפורש כי אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את המבצע מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי חוזה זה, ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי דין ועל פי חוזה זה.

14. דרישות הביטוח מקבלני הביצוע ומבעלי המקצוע בהתקשרויות עם המבצע (החברה המנהלת)

המבצע מתחייב כי ידאג כי במסגרת ההתקשרויות שלו עם קבלני ביצוע ובעלי מקצוע יכלול סעיף ביטוח בו יתחייב כל אחד מהם לרכוש, לבצע ולקיים את הביטוחים המפורטים - בהתאם ובהתאמה לעבודות והשירותים הניתנים על ידם, - לטובתם, לטובת המבצע ולטובת מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים, להציג למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים, את פוליסות הביטוח הכוללות את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים כאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:-

14.1. דרישות ביטוח מקבלני הביצוע

14.1.1. ביטוח הציוד לביצוע הפרויקט, - כולל ציוד מכני הנדסי - ביטוח רכוש, צד שלישי גוף ורכוש

14.1.1.1. פרק 1 – ביטוח ציוד מכני הנדסי.

14.1.1.2. פרק 2 – ביטוח אחריות לנזקי רכוש וגוף כלפי צד שלישי (לגבי ציוד שלא ניתן לבטחו בביטוח רכב חובה).

14.1.1.3. פרק 3 – ביטוח אחריות לנזקי רכוש כלפי צד שלישי.

* יש להציג ביטוח חובה (ביחס לציוד שניתן לבטחו בביטוח רכב חובה)

14.1.2. ביטוח כל הסיכונים עבודות קבלניות/הקמה

הקבלן ירכוש ביטוח כל הסיכונים עבודות קבלניות/הקמה בגין ביצוע כל עבודות הפרויקט, אשר יכלול:-

14.1.2.1. פרק א' - ביטוח הרכוש

הפרויקט במלוא ערכו של כל העבודות על בסיס ערך כחדש כולל כל העבודות הזמניות והקבועות כולל כל החומרים, המערכות והציוד כאשר ערך העבודות יהיה בהתאם לערך החוזה וכן כולל שינויים במהלך תקופת הביטוח עליהם הקבלן מתחייב לדווח למבטח ולדאוג להוצאת תוספות עדכון בהתאם, כולל כיסוי לנזקי טבע ורעידת אדמה, פריצה גניבה ושוד.

הכיסוי יכלול גם:

- ציוד קל, מתקנים קלים וציוד עזר הנמצאים באתר העבודות על פי ערכם.
- גבול אחריות לפינוי הריסות באתר לא יפחת מ 250,000 דולר ארה"ב.
- מבני עזר זמניים (לרבות מחסנים, משרדים, גדרות וכדומה אשר אינם מהווים חלק מהפרויקט הסופי המושלם הנמצאים באתר על פי ערכם.
- רכוש שעליו עובדים – מתבצעות העבודות – על בסיס נזק ראשון לא כפוף לביטוח חסר לא יפחת מסך 500,000 דולר ארה"ב;
- רכוש סמוך - על בסיס נזק ראשון לא כפוף לביטוח חסר- הנמצא באתר המבוטח או בקרבתו המידית לא יפחת מ 500,000 דולר ארה"ב.
- חומרים ופריטים מחוץ לאתר כולל מטענים בהעברה לצורך עבודות החוזה בערכם המלא;
- שכר טרחת מהנדסים, אדריכלים ויועצים לא יפחת מ 50,000 דולר ארה"ב.
- הוצאות מיוחדות עפ"י דרישת רשויות 100,000 דולר ארה"ב.
- כיסוי לנזק טבע כולל רעידת אדמה, פריצה ו/או גניבה, שוד.
- חריג הוצאות לתיקונים או החלפה הנובעים מתכנון לקוי, חומרים לקויים, עבודה לקויה יוגבל לתיקון או החלפת הפריטים הלקויים עצמם ולא יחול לגבי אובדן או נזק לפריטים אשר בוצעו כהלכה, כאשר אובדן או נזק כזה נגרם כתוצאה מתאונה שנבעה מתכנון לקוי, חומרים לקויים או עבודה לקויה;
- ככל שתשולמנה מקדמות - תגמולי הביטוח המגיעים למבוטח על פי פרק זה, בגין עבודות החוזה משועבדים לטובת מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים וישולמו להם ישירות אלא אם יורה חשב משרד התחבורה והבטיחות בדרכים בכתב אחרת.

14.1.2.2. פרק ב' - ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

- 14.1.2.2.1. ביטוח אחריות חוקית כלפי צד שלישי על פי דיני מדינת ישראל, בגבולות האחריות שלא יפחתו מסך של 5,000,000 דולר ארה"ב בגין נזקי גוף ורכוש, למקרה ולתקופת הביטוח, כולל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY
- 14.1.2.2.2. הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכסות נזקי רעד, ויבראציה, הסרת משען או החלשתו בגבול אחריות שלא יפחת מ 250,000 דולר ארה"ב.
- 14.1.2.2.3. הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכלול תביעות שיבוב של המוסד לביטוח לאומי.
- 14.1.2.2.4. רכוש מדינת ישראל והרשויות המקומיות ייחשב צד שלישי.

14.1.2.3. פרק ג' - ביטוח חבות המעבידים

- 14.1.2.3.1. כל העובדים הקשורים בביצוע עבודות הפרויקט, כולל קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
- 14.1.2.3.2. גבולות האחריות לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח לא יפחתו מ 5,000,000 דולר ארה"ב
- 14.1.2.3.3. הפוליסה תכלול:

- (5) הרחבה לתקופת אחזקה -מורחבת של לפחות 24 חודש לאחר סיום העבודות.
- (6) לשם המבוטח יתווספו מבוטחים נוספים : **ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה ו/או המבצע ו/או מדינת ישראל - משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.**
- (7) תנאי הכיסוי לא יפחתו מהמקובל על פי "פוליסת נוסח ביט" בכפוף להרחבת הכיסויים המתחייבים על פי הנדרש לעיל ולביטול חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי ככל שקיים.
- (8) תחום טריטוריאלי - כל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

14.1.3 ביטוח כלי רכב

כלי הרכב, הנגררים וציוד הנדסי אשר ישמשו ו/או ימצאו באתר עבודות הפרויקט יבוטחו בביטוח חובה, רכוש וצד שלישי כמקובל.

14.1.4 ביטוח אחריות מקצועית - מהנדסים ומודדים מוסמכים מטעם קבלן הביצוע

14.1.4.1. המהנדסים והמודדים המוסמכים יבטחו את אחריותם המקצועית בביטוח אחריות מקצועית;

14.1.4.2. הפוליסה תכסה נזק מהפרת חובה מקצועית של המהנדסים והמודדים המוסמכים, עובדיהם ובגין כל הפועלים מטעמם בקשר למתן שירותים בתחום מהנדסים/מודדים מוסמכים, במסגרת מכרז וחובה של המבצע עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים לייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים, ואשר אירע כתוצאה ממעשה רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית, שנעשו בתום לב במהלך עבודתם ובקשר לפרויקט.

14.1.4.3. גבול האחריות למקרה ולשנה לא יפחת מ- 500,000 דולר ארה"ב.

14.1.4.4. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות :-

- מרמה ואי יושר של עובדים;
- אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או עיכוב עקב מקרה ביטוח;
- אחריות צולבת - Cross Liability, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות המהנדסים והמודדים המוסמכים כלפי מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.
- הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.

14.1.4.5. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי המהנדסים והמודדים המוסמכים וכל הפועלים מטעמם.

14.1.4.6. לצורך כך, לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים : **המבצע ו/או מדינת ישראל - משרד התחבורה והבטיחות בדרכים**, בכפוף להרחב השיפוי כמפורט לעיל.

14.2 דרישות ביטוח מבעלי המקצוע – קבלני המשנה וממהנדסים ומודדים מוסמכים מטעם קבלן הביצוע

14.2.1 ביטוח אחריות מקצועית – בעלי מקצוע – קבלני משנה מטעם החברה המנהלת/המבצע

14.2.1.1. בעל המקצוע - קבלן המשנה יבטח את אחריותו המקצועית בביטוח אחריות מקצועית;

14.2.1.2. הפוליסה תכסה נזק מהפרת חובה מקצועית של בעלי המקצוע, עובדיהם ובגין כל הפועלים מטעמים בקשר למתן שירותים בתחום _____ (יש לציין את התחום), במסגרת מכרז וחווה של המבצע עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים לייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים וביישובים נוספים, ואשר אירע כתוצאה ממעשה רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית, שנעשו בתום לב במהלך עבודתם ובקשר לפרויקט.

14.2.1.3. להלן גבולות האחריות הנדרשים ביחס לכ"א מבעלי המקצוע - קבלני המשנה:

- 18) מתכנן כבישים ופיתוח - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 19) מתכנן חשמל ותקשורת - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 20) מדידות - מדידה ותכנון של השטח - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 21) יועץ סטטוטוריקה - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 22) מתכנן תנועה ותחבורה - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 23) מתכנן מערכות מים וביוב - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 24) יועץ אגרונומי - גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 25) מתכנן ערים - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 26) מתכנן אדריכלות נוף וגן – גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 27) יועץ ניקוז – גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 28) ייעוץ - סייר בטיחות תנועה – גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 29) יועץ נגישות לתשתיות – גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 30) תכנון קונסטרוקציה בטון ופלדה – גבול האחריות לא יפחת מסך של 1,000,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 31) יועץ איכות הסביבה - גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 32) יועץ קרקע וביסוס - גבול האחריות לא יפחת מסך של 1,000,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 33) יועץ פינויים והפקעות - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 34) יועץ אבטחת איכות - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).

14.2.1.4. הפוליסה תכלול סעיף אחריות צולבת - Cross Liability, אולם לא יחול כיסוי ביחס לתביעות.

14.2.1.5. בפוליסה יכללו ההרחבות הבאות:

- מרמה ואי יושר של עובדים ;
- אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או עיכוב עקב מקרה ביטוח ;
- אחריות צולבת - Cross Liability, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות בעל המקצוע כנגד מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.
- הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.

14.2.1.6. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי בעל המקצוע, עובדיו וכל הפועלים מטעמו

14.2.1.7. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: **המבצע ו/או מדינת ישראל - משרד התחבורה והבטיחות בדרכים**, בכפוף להרחב השיפוי כמפורט לעיל.

14.2.2. ביטוח חבות המעבידים

14.2.2.1. בעל המקצוע יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

14.2.2.2. גבול האחריות לעובד, למקרה לא יפחת מ - 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).

14.2.2.3. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי בעל המקצוע.

14.2.3. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

14.2.3.1. נותן השירות יבטח את אחריותו החוקית בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש בגין פעילותו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

14.2.3.2. גבול האחריות למקרה ולתקופה לא יפחת מ – 500,000 דולר ארה"ב.

14.2.3.3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).

14.2.3.4. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי בעל המקצוע וכל הפועלים מטעמו.

14.3. משותף לקבלני הביצוע, למהנדסים ולמודדים ולבעלי המקצוע – קבלני המשנה

כללי

14.3.1. בכל פוליסות הביטוח הנ"ל, למעט בביטוחי הרכב, יכללו התנאים הבאים.

14.3.1.1. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: ו/או מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע _____, בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל.

14.3.1.2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ולמבצע.

14.3.1.3. המבטח מוותר על כל זכות שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי המבצע, מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ועובדיהם, ובלבד שהוויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

14.3.1.4. הקבלן/המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום הפרמיות עבור הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.

14.3.1.5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הקבלן/המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע.

14.3.1.6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כלשהי את אחריות המבטח כאשר קיים ביטוח אחר, לא יופעל כלפי מדינת ישראל והמבצע והביטוח הוא בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי פוליסות הביטוח.

14.3.1.7. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים בכל הפוליסות הנדרשות.

14.3.2. העתקי פוליסות הביטוח מאושרות ע"י המבטח או אישור בחתימתו על ביצוע הביטוחים כאמור לעיל, יומצאו ע"י הקבלן/ המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע – קבלן המשנה למבצע ולמשרד התחבורה והבטיחות בדרכים עד למועד חתימת ההסכם.

14.3.3. הקבלן/ המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע מתחייב כי בכל תקופת ההתקשרות החוזית שלהם עם המבצע וכל עוד אחריותו קיימת, הוא יחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הקבלן/ המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודש על ידו מדי שנה בשנה, כל עוד החוזה שלו עם המבצע בתוקף. הקבלן/ המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע מתחייב להציג את העתקי הפוליסות המחודשות מאושרות וחתומות ע"י המבטח או אישור המבטח על חידושן למבצע ולמשרד התחבורה והבטיחות בדרכים לכל המאוחר שבועיים לפני סיום תקופת הביטוח.

14.3.4. מודגש בזה במפורש כי אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הקבלן/ המהנדס/המודד המוסמך/בעל המקצוע מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי חוזה זה, ואין לפרש את האמור כוויתור של המבצע ומדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי דין ועל פי החוזה.

בכל מקרה כאשר אופי העבודה או השירות בהתקשרות חוזית של המבצע עם בעלי מקצוע/ נותני שירותים/קבלנים מחייב דרישות ביטוח מיוחדות או שונות לרבות שינויים בגבולות האחריות ובתנאי הכיסוי מתחייב המבצע לפנות למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים ולקבל אישורו לשינוי בדרישות תנאי הביטוח.

15. אחריות המבצע

15.1. המבצע בלבד אחראי לכל תשלום לשיפוי נזק, או פיצויים, או כל תשלום אחר המגיעים ממנו על-פי כל דין לאנשים המועסקים על-ידו או לכל מאן דהוא.

15.2. המבצע יפצה את הממשלה על כל נזק שייגרם לממשלה או לצד שלישי כתוצאה מביצוע העבודה.

15.3. המבצע מקבל על עצמו אחריות מלאה **לרבות אחריות מקצועית** לכל לכל נזק שייגרם לממשלה ו/או לכל צד שלישי שהוא עקב מעשה או מחדל תוך ו/או בעקבות ביצוע חוזה זה, למעט נזק שנגרם אך ורק עקב רשלנותה של הממשלה, שליחיה ו/או עובדיה, ולמעט נזק שנגרם מפאת נסיבות אשר אינן תלויות במבצע.

15.4. אם הממשלה תידרש לשלם לצד כלשהו דמי נזק, פיצויים ו/או הוצאות כלשהם בגין העילות האמורות לרבות הוצאות משפט ושכר טרחת עו"ד, מתחייב בזאת המבצע לשפות את הממשלה בשלמות בעד כל סכום או תשלום שתידרש לשלמו ואותו סכום יראוהו כחוב המגיע לממשלה מאת המבצע על פי חוזה זה.

15.5. המבצע מתחייב כי במקרה בו נתבעה המדינה בגין עבודה נשוא מכרז זה או לפיו, יבוא הוא בנעליה, יעשה כל הדרוש כדי להביא למחיקתה של המדינה מהתיעה, ומתחייב שלא להגיש נגדה הודעת צד ג'.

16. חובת סודיות

16.1. המבצע מתחייב לשמור בסוד ולא להעביר, להודיע, למסור, לאפשר גישה, או להביא לידיעת כל אדם, כל ידיעה שתגיע אליו בקשר עם ביצוע חוזה זה, או בתוקף ביצוע חוזה זה תוך תקופת הביצוע, לפניה

או לאחר מכן, אלא אם הדבר הכרחי לביצוע העבודה כמפורט בחוזה זה ובנספחים לו או אם ניתן לכך אישור מוקדם בכתב על-ידי הממשלה.

תשובת הממשלה לבקשת המבצע תינתן על-ידי הממונה בכתב בתוך 30 יום מיום קבלתו את הבקשה לפרסום הידיעה.

16.2. כל המידע שיגיע למבצע, לרבות תוצרי עבודתו, במסגרת ההתקשרות עם הממשלה לביצוע העבודה נשוא מכרז זה (להלן: "המידע"), הינו בבעלותה המלאה והבלעדית של הממשלה, והמבצע מתחייב לשומרו בסוד, ולא להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעתו של כל אדם אחר נתונים או מידע כלשהו אשר יגיעו אליו במסגרת מתן השירות כאמור או לעשות בו כל שימוש מעבר לשימוש הנדרש לצורך ביצוע מטלות ההתקשרות ולהשגת יעדיה. המבצע מצהיר בזאת, כי ידוע לו, שהעברת המידע לאדם זר, בניגוד להוראות הסכם זה, עלולה להסב למשרד נזק משמעותי בהיבטים שונים.

16.3. עם סיום תקופת ההתקשרות עם המבצע או הפסקתה, מתחייב המבצע להמשיך ולשמור על סודיות המידע, לא לעשות בו כל שימוש ולא להעבירו לגורם אחר, אלא אם ניתן אישור הממונה כאמור בחוזה בסעיף 16.1 לעיל.

16.4. המבצע מצהיר בזה כי ידוע לו, כי אי-שמירת סודיות כאמור, מהווה עבירה לפי פרק ז', סימן ה' לחוק העונשין, תשל"ז – 1977.

16.5. המבצע מתחייב לגרום לכך שהסודיות, כאמור, תישמר גם על-ידי עובדיו, סוכניו וכל המועסקים על-ידו וכן מי מטעמו שיעסוק במתן השירותים, ומתחייב להחתים את כל המועסקים על ידו ו/או מי מטעמו כאמור במתן השירותים נשוא הסכם זה, על טופס שמירת סודיות, בנוסח המצורף **כנספח י"א** למסמכי המכרז.

16.6. עם דרישת הממונה וכן במועד סיום ההתקשרות או בהפסקתה מתחייב המבצע להעביר לממשלה את המידע באמצעות מדיה מגנטית או בכל דרך נאותה, על פי דרישת הממשלה. כן יעביר המבצע כל מידע הנמצא אצלו על גבי נייר, דיסקטים או מדיה מגנטית אחרת.

יובהר כי המבצע לא יותיר ברשותו כל מסמך או מדיה מגנטית שהגיעו אליו, באופן ישיר או עקיף, במסגרת עבודתו, ולא יעשה מהם כל העתק.

17. אבטחת מידע

17.1. המבצע אחראי כלפי המשרד על כל מידע המועבר אליו או דרכו, לרבות דו"חות, טפסים ומדיה מגנטית.

17.2. המבצע ידאג לאבטחת כל המידע אשר הגיע אליו במסגרת ביצוע העבודה נשוא חוזה זה. המבצע יציג בפני הממונה, על-פי דרישתו, את האמצעים בהם הוא משתמש לשם אבטחת המידע.

17.3. המבצע ימנע גישה למערכות המחשב שברשותו, או למערכות המחשב המשרתות אותו לצורך ביצוע העבודה, ממי שאינו מוסמך לעיין בחומר או במידע המאוחסן במחשב, או ממי שלא חתם על התחייבות לשמירת סודיות.

18. ניגוד עניינים

18.1. המבצע, לרבות מי מטעמו המועסקים במתן השירותים לפי חוזה זה (ובכלל זה גם קבלני משנה מטעמו), מתחייבים שלא להימצא ו/או להיקלע למצב של ניגוד עניינים בין עבודתו לפי תנאי חוזה זה לבין עבודות אחרות שהוא מבצע.

18.2. המבצע מתחייב בזה לא להתקשר עם גורם מחוץ לו אשר קיימת אפשרות כי הוא או עובדיו ימצאו בניגוד עניינים כאמור לעיל.

18.3. המבצע מתחייב בזה, שאם וכאשר תתעורר אצלו איזו אפשרות או חשש כי במהלך עבודתו עבור הממשלה, על פי תנאי חוזה זה, עלול הוא או אחד מעובדיו, או אחד מהקשורים עמו לבצע החוזה

להימצא במצב בו תהיה קיימת אפשרות לניגוד עניינים, ידווח על כך מיד בכתב לממונה ויפסיק את אותה פעילות עד לקבלת אישור הממונה להמשיכה, אם יינתן.

18.4. ביטול ההסכם ופיצויים מוסכמים במקרה של הפרת התחייבויות המציע להיעדר ניגוד עניינים

18.4.1. ידוע ומוסכם כי משרד התחבורה רשאי לבטל את חוזה ההתקשרות עם המציע ו/או לדרוש את הפסקת פעילותו של מי מטעמו של המציע במסגרת ההתקשרות, במקרה בו על פי שיקול דעתו מתקיים לגביהם חשש לניגוד עניינים, וזאת לאחר בירור של הממונה עם החברה הזוכה.

18.4.2. המציע מתחייב להביא לידיעת הממונה, בכתב ובאופן מיידי, כל כוונת התקשרות של המציע ו/או מי מטעמו שיועסק לצורך מתן השירותים נשוא המכרז, אשר יש בהם פוטנציאל של ניגוד עניינים, לצורך הכרעת הממונה.

18.4.3. הפרת התחייבות זו, והימצאות המציע ו/או מי מטעמו בניגוד עניינים, במהלך תקופת ההתקשרות, לפי שיקול דעתו של הממונה והחשב, תהווה עילה לביטול חוזה ההתקשרות, **והיוב המציע בפיצויים מוסכמים בסך של 100,000 ₪ ללא כל חובת הוכחת נזק בנוסף לכל פיצוי אחר לרבות חילוט הערבות.**

19. זכויות קניין

19.1. מוסכם בזה כי בכפוף לתשלום בגין העבודה כאמור בסעיף 24 להלן, כל הזכויות בעבודה, מכל סוג שהוא, קנייניות ואחרות, לרבות דוחות ותוצרי ביניים ובכלל זה דוחות שיוכנו במסגרת העבודה, זכויות בחישובים ובדו"חות שהוכנו על-ידי המבצע, כולל כל מידע שיגיע לידי הזוכה במסגרת העבודה ותיעודו על גבי מדיה מגנטית או כל מדיה אחרת, תוכנות שתכנת, מפות שהכין, דוחות שכתב וכו'; והזוכה אינו רשאי לעשות כל שימוש בהם, ללא אישור מראש ובכתב של הממונה והחשב, אלא למתן השירותים נשוא המכרז – הן רכוש הבלעדי של הממשלה, והמבצע מתחייב לנקוט בכל הפעולות כפי שיידרש על-ידי הממשלה, על-מנת לרשום זכויות, כאמור, על-שם הממשלה, על-פי כל דין.

19.2. הממשלה זכאית לתבוע ולקבל מהמבצע במהלך ביצוע העבודה, או לאחר מכן, כל מידע, מסמך, או דבר הקשור לעבודה.

19.3. במסגרת ביצוע השירותים נשוא המכרז, הזוכה לא יפר כל זכות קניין רוחני, כולל זכויות יוצרים, של גורם כלשהו. הופרו זכויות כאמור, יהיה הזוכה האחראי הבלעדי בגין הפרה זו וישפה את המשרד בגין כל ההוצאות והנזקים שיגרמו לו עקב תביעה או דרישה בגין הפרה כאמור.

19.4. לאחר סיום מתן השירות הנדרש או חלק ממנו, ימסור הזוכה למשרד התחבורה את כל החומר הנוגע לשירות שניתן, כולל דיסקים, וכל זאת ללא תמורה נוספת. הזוכה ימסור את כל החומר האמור בכל עת לפי דרישת המשרד ולכל המאוחר בתוך 14 יום ממועד הדרישה

19.5. על אף האמור בכל דין לא תעמוד למבצע זכות עיכובן בעבודות.

20. ביטול ההסכם

על אף האמור בכל מקום אחר בחוזה זה, הממשלה רשאית בכל עת ומכל סיבה שהיא להביא חוזה זה או מקצתו לידי גמר, על-ידי מתן הודעה על כך בכתב למבצע לפחות 60 יום מראש. במקרה זה תשלם הממשלה למבצע את התמורה המגיעה לו עבור העבודה שביצע בפועל עד יום גמר החוזה, לפי ההודעה האמורה.

מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, אי קבלת נסח חברה/שותפות כאמור בסעיף 6.5 לעיל תוך 30 ימים ממועד דרישת הממונה, יהווה עילה להפסקת ההתקשרות המשרד עם המבצע.

יודגש כי הממשלה לא תהא חייבת בכל פיצוי, תמורה או תשלום אחר עבור, או בקשר, לביטול ביצוע העבודה, או אותו חלק מבוטל ממנה, לפי העניין, ובחתימתו על חוזה זה, המבצע מוותר על כל טענה כאמור ולרבות טענה בדבר הסתמכות ו/או אובדן רווחים בגין ביטול החוזה.

21. מהות הקשר בין הצדדים

21.1. מוצהר ומוסכם בזה בין הצדדים, כי היחסים ביניהם לפי חוזה זה אינם יוצרים אלא יחס בין מזמין לקבלן המבצע הזמנות, במידה שהמדובר הוא באחריות או חובות הממשלה, הבאים מכוחה, ו/או המועסקים על-ידה, כלפי המבצע והמועסקים על-ידו, וכי בכל מקרה, לא יתקיימו כתוצאה ממתן

השירותים לפי חוזה זה, יחסי עובד מעביד בין הממשלה לבין המבצע ו/או מי מעובדיו ו/או מי מטעמו, המועסקים על ידי המבצע בקשר עם מתן השירותים, ועל בסיס הצהרה זו נקבעה תמורת השירותים.

21.2. מוצהר ומוסכם בין הצדדים, כי במידה וחרף האמור בהסכם זה, ייקבע כי התקיימו יחסי עובד מעביד בין הממשלה לבין מי מעובדי המבצע, תהיה התמורה לפי הסכם זה, בסך 50% מהתמורה הנקובה בהצעת המבצע למכרז (להלן: "התמורה המופחתת").

21.3. במקרה כאמור, ייערך חישוב מחדש של התשלום המגיע למבצע בגין מתן השירותים, על בסיס התמורה המופחתת (להלן: "החישוב החדש") והמבצע מתחייב להשיב לממשלה כל סכום שהתקבל על ידו, בקשר עם תמורת מתן השירותים לפי חוזה זה, מעבר לחישוב החדש.

21.4. למען הסר ספק, מצהירים בזה הצדדים, כי לא תהייה למבצע ולמועסקים על-ידו בביצוע חוזה זה כל זכויות של עובדים אצל הממשלה, והם לא יהיו זכאים לכל זכויות המגיעות לעובדים בממשלה, ולא לכל פיצויים ו/או הטבות כלשהן בקשר לביצוע חוזה זה ו/או ביטולו, או סיומו ו/או הפסקת ביצוע העבודה, מסיבות כלשהן.

21.5. הממשלה לא תשלם כל תשלום לביטוח לאומי ויתר הזכויות הסוציאליות בקשר לאנשים המועסקים על-ידי המבצע ובמידה שקיימת חובה, על-פי כל דין, לנכות למטרות אלה סכומים משכר המועסקים על-ידי המבצע, ייעשה הדבר על-ידי המבצע ובאחריותו.

21.6. היה ומכל סיבה שהיא, יקבע בית משפט ו/או בית דין, כי עובד, או עובדים של המבצע, או מי מטעמו הנם עובדים של המשרד, בין ביחד עם המבצע ובין בנפרד, כי אז מתחייב המבצע לפצות ולשפות את המשרד, מייד לפי דרישתו הראשונה, על כל סכום ללא יוצא מן הכלל, שהמשרד יידרש לשלם לכל אדם ו/או גוף בקשר עם כל קביעה וקביעה כזו, לרבות כל ההוצאות המשפטיות הקשורות לני"ל.

22. הממשלה מתחייבת בזה לעשות ככל יכולתה להעמיד לרשות המבצע את כל המידע והנתונים שברשותה, הנחוצים למבצע לשם ביצוע העבודה.

23. לוח זמנים

23.1. המבצע יבצע את כל העבודות בהתאם ללוחות הזמנים שייקבעו על ידי הממונה מעת לעת ומפרויקט לפרויקט, ולשם כך הוא מתחייב לעשות את כל שסביר לעשות בנסיבות העניין, כדי לקיים את התחייבותו זו, ולרבות, כפי שיידרש: הוספת אנשי צוות, החלפת אנשי צוות וכיוצ"ב.

23.2. ככל שהזוכה לא יעמוד בהתחייבותו לעמידה בלוחות הזמנים, ועל פי החלטת הממונה והחשב, לפי שיקול דעתו המוחלט בנסיבות העניין, ישלם הזוכה למשרד כפיצויים מוסכמים קבועים מראש סך של 10,000 ₪ בגין כל חודש איחור מעמידה בלוח הזמנים שנקבע לעיל בסעיף 23.1. הפיצויים המוסכמים כאמור בסעיף זה, יקוזזו על ידי המשרד מהתשלום לזוכה, שמועד פירעונו לאחר מועד החלטת הממונה והחשב.

ככל שלא יעמוד המציע הזוכה במועדים שנקבעו להעמדת אנשי הצוות השונים לתחילת העבודה תוך 30 ימים מיום חתימת המשרד על הסכם ההתקשרות ובהתאם להתחייבותו בהצעה לרבות זו שבנספח כ"ט, המשרד רשאי לחזור בו מהודעת הזכייה ולחלט פיצוי מוסכם בסך כולל של כל ערבות הביצוע. המשרד יעשה כן לאחר ששמע את עמדת הזוכה וכן לאחר שחלפו 15 יום מתום המועד האחרון שהיה על המציע להעמיד אנשי הצוות לתחילת העבודה ולא עשה כן.

23.3. הוראת סעיף 23.2 לא תחול במידה והזוכה לא עמד בלוחות הזמנים כאמור לעיל כתוצאה מסיכול, כמשמעותו בחוק החוזים (תרופות בשל הפרת חוזה), התשל"א - 1970.

24. התמורה ותנאי התשלום

24.1. הממשלה תשלם למבצע עבור ביצוע כל העבודות ויתר התחייבויותיו על-פי חוזה זה את תמורת העבודה, בשיעור שלהלן:

24.1.1. **עמלת זוכה**: 4% מסך התשלומים המשולמים על ידי המבצע לקבלנים ולשאר הספקים בתקופת ההתקשרות, בהתאם למפורט בסעיף 14 למפרט המכרז.

24.1.2. **תמורה חודשית קבועה בסך** _____, כמוצע על-ידי המבצע בהצעתו למכרז. לסכום זה יתווסף מע"מ כדין.

התקורה החודשית הקבועה המוצעת על ידי המציע בנספח ב' למכרז זה, תיוותר בעינה לכל אורך תקופת ההתקשרות ושיעורה לא ישתנה ולא יוצמד.

24.2. מועדי תשלום

- 24.2.1. מועדים :
- 24.2.1.1. בגין סעיף 24.1.1 התשלום יבוצע יחד עם התשלום בגין הקבלנים והספקים, וכשיעור מתוך סכום זה.
- 24.2.1.2. בגין סעיף 24.1.2 התשלום יבוצע בחודש הקלנדרי העוקב בגין החודש הקלנדרי הקודם. יש להגיש חשבון בגין תשלום סעיף זה יחד עם החשבונות בגין סעיף 24.2.1.1.
- 24.2.2. מועד התשלום בגין סעיף 24.1.1 ובגין סעיף 24.1.2, יהיה לא יאוחר מ-45 ימים מהמועד שבו הוגש החשבון אל הממונה.
- 24.2.3. על פי הוראת תכ"ס 1.4.0.3 עבור עבודות הנדסה בנאיות (כהגדרתן בסעיף 14.2.3 למכרז) התשלום מהמבצע יהיה לא יאוחר מ-60 יום מהמועד שבו הוגש החשבון אל המבצע, ועבור עבודות שאינן עבודות הנדסה בנאיות לא יאוחר מ-45 יום מהמועד שבו הוגש החשבון אל המבצע.
- 24.2.4. המבצע יעביר את חשבונות הקבלנים והספקים לבדיקת חברת הבקרה והממונה באופן מרוכז פעם אחת בחודש, וזאת לפחות 25 ימים לפני תום המועדים המופיעים בסעיף 24.2.3.
- 24.2.5. התשלומים המגיעים לזוכה עבור חשבונות הקבלנים והספקים ועבור החשבונות בגין סעיפים 24.1.1 ו-24.1.2 ישולמו רק כנגד מסירת חשבונות מפורטים על ביצוע העבודה, לאחר שאושרו על ידי הממונה על העבודה והחשב.

24.3. כללי הצמדה בהתאם להוראת תכ"ס 7.17.2 :

יובהר כי ההצמדה תבוצע אך ורק עבור מרכיב התמורה המפורט בסעיף 4.1.2 שלעיל.

24.3.1. הגדרות בנושא הצמדה

תאריך הבסיס – המועד האחרון להגשת הצעות במכרז, **12.2.2018**.

תאריך התחלת הצמדה – המועד שממנו והלאה מחושבת ההצמדה – **12.8.2019** (18 חודשים מתאריך הבסיס).

מדד התחלתי – המדד הידוע בתאריך התחלת ההצמדה, מדד חודש **07/2019**.

המדד הקובע – המדד האחרון הידוע ביום מועד ביצוע ההצמדה.

הצמדה שלילית – הצמדה המבוצעת כאשר המדד או הרכב המדדים הקובע ירד אל מתחת לשיעור המדד ההתחלתי.

מדד המחירים לצרכן – כפי שמפורסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או מי שהוסמך על ידי ממשלת ישראל להחליפה.

24.3.2. עקרונות ביצוע הצמדה

24.3.2.1. המחירים יוצמדו לשינויים במדד המחירים לצרכן (להלן: "**המדד**").

24.3.2.2. סכום ההצמדה שיחושב יתווסף (או יופחת, אם חלה ירידה במדד הרלוונטי) לתעריפים שנקבעו בהתקשרות.

24.3.2.3. ביצוע הצמדה יהיה גם במקרים שבהם מדובר בהצמדה שלילית.

24.3.2.4. ביצוע ההצמדה יהיה במועד קבלת החשבונית במשרד.

24.3.3. מנגנון ביצוע הצמדה

24.3.3.1. ביצוע ההצמדה יחל לאחר תום 18 חודשים מתאריך הבסיס, למעט במקרה המפורט בסעיף 24.3.3.3 המדד הידוע ביום זה ייקבע כמדד ההתחלתי.

24.3.3.2. ההצמדה תתבצע מדי 6 חודשים, כך שההצמדה הראשונה תתבצע בחלוף 6 חודשים מתאריך תחילת הצמדה, ובכל 6 חודשים לאחר מכן.

24.3.3.3. על אף האמור בסעיף 24.3.3.1 אם במועד מסוים (להלן: "יום השינוי") במהלך 18 החודשים הראשונים מתאריך הבסיס, יחול שינוי במדד – כך שיהיה גבוה בשיעור של 4% ויותר מהמדד הידוע בתאריך הבסיס, יחל חישוב ההצמדה מנקודה זו ואילך, באופן הבא:

1.1.1.1.1. המדד הידוע ביום השינוי ייקבע כמדד ההתחלתי.

1.1.1.1.2. ביצוע ההצמדה ייעשה בחלוף פרק הזמן שנקבע לביצוע הצמדות, כאמור בסעיף 24.3.3.2 לעיל.

24.4. העלות בגינה תשולם התמורה כמפורט בסעיף 24.1, הינה העלות לכלל ביצוע העבודה הכוללת את המרכיבים והגורמים הבאים:

- עלות המתכננים למיניהם (לרבות סקרים ומדידות).

- עלות ביצוע העבודות על ידי קבלנים.

- עלות יועצים למיניהם.

- עלות כל מומחה ו/או כוח אדם ו/או כל גורם נוסף אשר הוצע במסגרת הצעת המבצע ו/או אשר יועמד ע"י המבצע לצורך ביצוע שוטף ורצוף של העבודה בהתאם לדרישות מכרז זה.

יובהר כי מרכיבי העלות המפורטים לעיל ייחשבו לחלק בלתי נפרד ממתן השירותים בהתאם לתנאי המכרז, ולא יזכו את המבצעים בתשלום נוסף כלשהו, מעבר לתמורה הקבועה בתנאי המכרז.

24.5. במידה שיימצא בחשבונות אשר הוגשו למשרד כי קיימת חריגה כספית מכל סוג שהוא, ובכלל זה חיוב בגין עבודות שלא בוצעו בפועל או בגין עבודות שבוצעו אך לא נדרשו על ידי הממשלה, המשרד רשאי שלא לשלם עבור חריגות אלה.

24.6. תשלומים לספקים

24.6.1. המבצע יבצע העברת תשלומים לקבלנים / מתכננים / ספקים ו/או כל מי שיועסק על ידו לצורך ביצוע העבודות נשוא חוזה זה, בתוך 7 ימי עבודה ממועד קבלת התשלומים ממשרד התחבורה והבטיחות בדרכים אצל המבצע, ובדרך של הוראת מסלקה בנקאית (העברה באמצעות קובץ תשלומים ישירות למס"ב לסליקה למוטבים).

24.6.2. לא העביר המבצע תשלומים לקבלנים/מתכננים/ ספקים אחרים בגין ביצוע עבודות נשוא חוזה זה בתוך 7 ימי עבודה כמפורט לעיל, המשרד רשאי להטיל עיצומים כספיים לרבות חילוט ערבות, או לחלופין להקטין שיעורי העמלה למבצע בגין העיכוב בהעברת הכספים לספקים כנ"ל, בהתאם למספר ימי הפיגור שנצברו מעבר ל- 7 הימים כנדרש וכמפורט בנספח י"ט למכרז, ובהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.

- 24.6.3. המבצע יציג למשרד פירוט אודות ביצועם בפועל של כל העברות התשלומים, כנדרש לעיל בכל חודש בהתאם לנספחים כ"ה ו-כ"ו למכרז ובאופן שיוגדר ע"י המשרד, כמו כן יש לתמוך את הפירוט הנ"ל במסמכים מאמתים ובכלל זה אישור רואה חשבון, דפי בנק, כרטסות הנהלת חשבונות וכיו"ב.
- 24.6.4. יובהר בזאת, כי המשרד לא יעביר תשלום בגין חשבון החודש הבא למבצע קודם להצגת המסמכים ביחס לחשבון החודש הקודם ואישורם ע"י הממונה והחשב.
- 24.6.5. המשרד רשאי לבצע בקרה על חשבונות הקבלנים / מתכננים / ספקים ו/או כל מי שיועסק על ידי המבצע לצורך ביצוע העבודות נשוא מכרז זה, בין היתר, על מנת לבדוק עמידתו של הקבלן המבצע בתנאי מסמכי מכרז זה, הצעתו והוראות כל דין וזאת בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.
- 24.6.6. יודגש כי במידה וימצא בחשבונות אשר הוגשו, כי קיימת חריגה כספית מכל סוג שהוא ובכלל זה חיוב בגין עבודות שלא בוצעו בפועל וחיוב בגין עבודות שלא נדרשו, יהא המשרד רשאי שלא לשלם עבור חריגות אלה.
- 24.6.7. על המבצע לנהל חשבון בנק נפרד, בישראל, שייועד לעבודות נשוא חוזה זה בלבד. על חשבון בנק זה להיות חשבון שאינו ניתן לעיקול, איננו אובליגטורי, וכן לא יכול להיות ביתרה שלילית. המציע יצרף אישור בכתב מהבנק בנוסח נספח כ"ו למכרז על קיום כל הנדרש לעיל. על המבצע לאפשר למשרד לבצע מטעמו כל בדיקה שתידרש, לרבות בחשבון בנק זה, על מנת לבקר את האמור בסעיף זה. כחלק מהבדיקה האמורה לעיל על המבצע לספק הרשאת צפייה לממונה ו/או למי מטעמו בחשבון הבנק שייועד לעבודות נשוא מכרז זה.

25. אופן ביצוע השירותים

- 25.1. מובהר בזאת כי העבודה תבוצע רק לאחר קבלת הזמנת עבודה מראש ובכתב חתומה ע"י הממונה, וכן לאחר קבלת התחייבות כספית חתומה ע"י חשב המשרד, יחד עם חתימה של מורשה חתימה נוסף במשרד.
- 25.2. הזמנת העבודה תכלול את תכולת העבודה הנדרשת ולוח הזמנים לביצועה, והתחייבות הכספית תכלול את ההיקף הכספי לביצוע העבודה.
- 25.3. התמורה תשולם כנגד חשבון חודשי, שיוגש עפ"י הנחיות הממונה, ובכפוף להתחייבות הכספית ובהתאם לאישור הממונה והחשב. יובהר בזאת, כי לא ישולם כל סכום נוסף על הסכום הנקוב בהתחייבות הכספית, לעניין ביצוע העבודה נשוא הזמנת העבודה.

26. קיזוז ועיכוב

מבלי לגרוע מזכויות הממשלה לפי חוזה זה ועל פי כל דין, רשאית הממשלה לקזז ו/או לעכב, כל סכום שיגיע לממשלה מהמבצע, ולרבות סכומים בהם הממשלה עלולה לשאת כתוצאה מנזקים שנגרמו לממשלה על ידי המבצע ו/או מי מטעמו בקשר עם ביצוע החוזה, מכל סכום אשר יגיע למבצע מהממשלה.

27. ערבות ביצוע

- 27.1. להבטחת מילוי התחייבויותיו על פי חוזה זה, ימציא המבצע לממשלה עם חתימת חוזה זה, ערבות ערבות בנקאית, או ערבות מאת חברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח) התשמ"א – 1981 ואשר אושרה על ידי החשב הכללי במשרד האוצר, בהתאם לנוסח כתב ערבות ביצוע המצ"ב כנספח ה'. ערבות מאת חברת ביטוח תהא חתומה על ידי מורשי החתימה של חברת הביטוח ולא על ידי סוכן הביטוח
- 27.2. הערבות תהא מקורית אוטונומית, בלתי מותנית ובלתי חוזרת, צמודה למדד המחירים לצרכן, לטובת מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים, על סך של **3,000,000** (שלושה מיליון) ₪ לאזור פעילות א' או ב' ו- **1,000,000** (מיליון) ₪ לאזור פעילות ג'

- 27.3. ערבות זו תעמוד בתוקף למשך כל תקופת ההתקשרות ועד 90 יום לאחר תום תקופת ההתקשרות, לשם הבטחת ביצוע המלא של כל התחייבויותיו של המבצע לביצוע העבודה על פי מכרז זה. מדד הבסיס הינו מדד המחירים לצרכן הידוע במועד הגשת הערבות.
- 27.4. במידה ותמומש אופציית הארכת ההתקשרות יאריך הזוכה את הערבות בהתאם, או יעמיד אחרת תחתיה, עפ"י תנאי הערבות המקורית כמפורט בסעיף זה, לכל הפחות עד 30 יום קודם למועד סיום ההתקשרות וכתנאי להמשכה.
- 27.5. הממשלה רשאית לחלט את סכום הערבות, כולו או מקצתו, על-פי שיקול דעתה, לרבות במקרים הבאים:
- 27.5.1. המבצע לא עמד בהתחייבות מהתחייבויותיו שעל-פי חוזה זה או על-פי דין.
- 27.5.2. המבצע הפסיק את ביצוע העבודה נשוא חוזה זה לפני תום תקופת ההתקשרות או כל תקופת ההתקשרות נוספת.
- 27.5.3. המבצע ערך שינוי במבנה הבעלות בניגוד לאמור בסעיף 12 לעיל.
- 27.5.4. בתום תקופת ההתקשרות לא העביר המבצע את העבודה בצורה מסודרת לממשלה או למי מטעמה.
- 27.5.5. תשלום פיצוי או שיפוי בגין נזק שייגרם לממשלה על ידי מעשה או מחדל של המבצע או מי מטעמו.
- 27.6. אין בגובה הערבות כדי לשמש הגבלה או תקרה להתחייבויותיו או אחריותו של המבצע לפי חוזה זה.
- 27.7. חילטה הממשלה את הערבות, כולה או חלקה, בהתקיים הנסיבות המפורטות בסעיף 27.5 לעיל, מתחייב המבצע להמציא למשרד ערבות חדשה, כמפורט בסעיף 27.1 לעיל, שתעמוד בתוקף עד תום תקופת ההתקשרות, הכל כמפורט לעיל.
- 27.8. המבצע מתחייב לדאוג כי בכל תקופת ההתקשרות, ולרבות נוכח חילוט ערבות כולה או מקצתה, תהיה בידי המשרד ערבות תקפה במלוא הסכום בהתאמה לאמור מעלה.

28. שיפוי

- חויבה הממשלה לשלם כל סכום בגין חיוב שעל פי חוזה זה חב בו המבצע בין אם הוא נובע מתביעתו של עובד המבצע או עובד של הממשלה או של צד שלישי או של מבטח או מכל מקור אחר, ולרבות חיוב הנובע מהפרת הסכם זה על ידי המבצע ו/או מי מטעמו, הממשלה זכאית לשיפוי ופיצוי מלא מאת המבצע על כל נזק שנגרם לה כאמור בגובה אותו סכום בתוספת כל הוצאותיה לרבות הוצאות משפטיות ושכר טרחת עורך דין שיהיו לה בקשר לתביעתה בגין האמור, בתוספת הצמדה והמבצע יחזיר לה סכומים אלה מיד לאחר שהממשלה תגיש לו דרישה ובה פירוט הוצאות שנגרמו לה כאמור. הממשלה תודיע למבצע על כל מקרה שהיא נתבעת על פי סעיף זה.
29. המבצע מתחייב לא להסב לאחר חוזה זה, או חלק ממנו, ולא להעביר, או למסור לאחר כל זכות, או חובה, הנובעים מחוזה זה ו/או לשעבד ו/או להסב ו/או להמחות בדרך כלשהי זכות מזכויותיו או חובה מהתחייבויותיו בקשר להסכם או על פיו או הנובעות ממנו, כולן או חלקן, אלא אם כן ניתנה לכך הסכמת הממשלה מראש ובכתב.
- ניתנה הסכמת הממשלה כאמור, לא יהיה בכך כדי לשחרר את המבצע מהתחייבות ואחריות, או חובה כלשהי על-פי כל דין ולפי חוזה זה.
30. הפר המבצע הוראה מהוראות חוזה זה, רשאית הממשלה, נוסף על זכויותיה על-פי כל דין וחוזה זה לרבות חילוט ערבות, ועיצום כספי לפי סעיף 14.4.2 למפרט המכרז ונספח י"ט למכרז, לראות חוזה זה כמבוטל לאחר שניתנה לו הודעה בה נדרש לתקן את המעוות, והמבצע לא תיקן את המעוות בהתאם להודעה, תוך הזמן שנקבע בהודעה. כן רשאית הממשלה לראות את החוזה כממשיך להיות בתוקף, ולעשות בעצמה, או באמצעות אחרים את העבודה שהמבצע חייב לעשות על-פי חוזה זה, וזאת על חשבון המבצע.

31. ויתרה הממשלה למבצע על הפרת הוראה מהוראות חוזה זה, לא ייראה הויתור כויתור על כל הפרה שלאחר מכן של אותה הוראה, או הוראה אחרת הדומה לה, או שונה ממנה. כל ויתור, ארכה, או הנחה מטעם הממשלה, לא יהיה בר-תוקף אלא אם כן נעשה בכתב ונחתם על-ידי הממשלה.

32. סמכות השיפוט הבלעדית בכל ענין הנובע מחוזה זה תהא נתונה לבית המשפט המוסמך בירושלים.

33. כל שינוי בחוזה זה לא יהיה בתוקף אלא אם נעשה בכתב ונחתם על-ידי הצדדים.

34. כתובות הצדדים לצורך חוזה זה הן:

הממשלה: משרד התחבורה, רח' בנק ישראל 5, בנין ג'נירי A, ירושלים.

המבצע: כמצוין במבוא לחוזה זה.

וכל הודעה, שתישלח בדואר רשום בישראל, לפי אחת מהכתובות הנ"ל תחשב כאילו נתקבלה כחוק 72 שעות לאחר משלוחה בדואר רשום כנ"ל.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

המבצע	הממשלה
_____ חתימת מורשה/י החתימה	_____ המנהלת הכללית משרד התחבורה והבטיחות בדרכים
_____ תאריך החתימה	_____ תאריך החתימה
_____ חותמת המבצע	_____ חשב משרד התחבורה והבטיחות בדרכים
	_____ תאריך החתימה

נספח ב' למכרז

הצעת מחיר לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים בהתאם לסעיף 13 למפרט המכרז

שם המציע: _____ מס עוסק/ח.פ.: _____

לכבוד משרד התחבורה והבטיחות בדרכים,

להלן הצעתי למכרז פומבי מספר 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים:

הצעתי הינה לאזור / אזורים: _____ יש למלא מחיר רק לאזור/ים בהם מוגשת ההצעה.

התמורה החודשית הקבועה המבוקשת לביצוע השירותים באזור א': _____ לא כולל מע"מ.

התמורה החודשית הקבועה לביצוע השירותים באזור ב': _____ לא כולל מע"מ.

התמורה החודשית הקבועה לביצוע השירותים באזור ג': _____ לא כולל מע"מ.

1. ידוע לי כי על התמורה החודשית הנקובה בהצעת המחיר שהוצעה לעיל, יתווסף שיעור של 4% בהתאם לתנאי האמור בסעיף 14.1.1 למכרז. שני המרכיבים המנויים בסעיף 14.1.1. ו-14.1.2 למכרז יהוו את התמורה הסופית (להלן – "התמורה הסופית") שתשולם בגין מתן השירותים נשוא מכרז זה, ולא ישולם כל תשלום נוסף מעבר לכך. תמורה סופית זו תכלול את כל ההוצאות הכרוכות בביצוע העבודה כפי שמתואר במסמכי המכרז, ובין היתר: שכר העובדים והוצאות המעסיק בגינם, מערכת ניהול וקליטת מידע, אמצעים טכנולוגיים לביצוע העבודה ותוכנות תומכות, מכשירי GPS, טלפונים סלולריים, הוצאות אישיות, חניה, הוצאות נסיעה, הפקת הדו"חות, עריכתם והגשתם, מצלמות, רכישת ציוד מחשוב ותוכנה ותחזוקתם, העמדת רכבים לצורך ביצוע העבודה, ביצוע השתלמויות והדרכות לעובדים מטעם המציע ולקבלנים, הוצאות שכירת משרדים, הוצאות מס (למעט מע"מ), ביטוחים, רכישת חומר מקצועי, צילומים, טלפונים, הדפסות, אובדן זמן, רווח וכל הוצאה נלווית אחרת או נוספת הכרוכה בביצוע עבודה נשוא מכרז זה.

2. ידוע לי כי ככל שאדרש לתשומות נוספות, לרבות ובנוסף על הנקובות לעיל, לצורך ביצוע מיטבי של כלל המטלות הנדרשות ממני, העלויות בגין תשומות נוספות אלו נכללות בהצעת המחיר, ולא אוכל לדרוש כל תוספת תשלום בגינן.

3. ידוע לי שהתמורה הסופית תשולם לי ישירות על ידי משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.

חתימה וחותמת המציע

תאריך

אישור עו"ד _____, מאשר כי הנ"ל נחתם ע"י מורשה החתימה מטעם חברת
אני הח"מ, עו"ד _____

_____ ומחייב את החברה בכל דבר ועניין.

חתימה

תאריך

טופס פרטי המציע

פרטים על הגוף המציע ואיש הקשר למכרז

	שם המציע	1
	מספר מזהה (מס' חברה / שותפות וכדומה)	2
	סוג התארגנות (חברה, שותפות)	3
	תאריך התארגנות	4
	שמות בעלים / שותפים	5
	שמות מורשי החתימה	6
	שם המנהל הכללי	7
	מען המציע (כולל מיקוד)	8
	מספרי טלפון במשרד	9
	מספר פקס	10
	כתובת דוא"ל של המציע	11
	שם איש הקשר למכרז	12
	טלפון נייד של איש הקשר	13
	כתובת דוא"ל של איש הקשר	14

חתימת המציע

תאריך

נספח ד' למכרז

נוסח כתב ערבות לקיום תנאי המכרז
(ערבות המכרז בהתאם לסעיף 5.5 וסעיף 16 למפרט המכרז)

שם הבנק/חברת הביטוח: _____

מס' טלפון: _____

מס' פקס: _____

לכבוד

ממשלת ישראל

באמצעות משרד התחבורה והבטיחות בדרכים

הנדון: ערבות מספר

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 200,000 ₪ (מאתיים אלף שקלים חדשים) אשר תדרשו מאת _____ (להלן: "החייב") בקשר עם מכרז מספר 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים".

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר רשום או במסירה ידנית, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.

התחייבותנו לפי כתב ערבות זה הינה אוטונומית ובלתי מותנית.

ערבות זו תהיה בתוקף עד לתאריך **12.8.2018**

דרישה על-פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק / חברת הביטוח שכתובתו:

שם הבנק / חברת הביטוח

הכתובת סניף הבנק / חברת הביטוח

מס' הבנק ומס' הסניף

חתימת מורשה החתימה

שם מלא

תאריך

וחותמת מורשה החתימה או הבנק

נספח ה' למכרז

דוגמא לנוסח ערבות בנקאית לביצוע החוזה - לאזורים א' או ב' (בהתאם לסעיף 17 לתנאי המכרז)

לכבוד
מדינת ישראל
משרד התחבורה והבטיחות בדרכים
ירושלים

א.ג.נ.,

הנדון: ערבות בנקאית מס'

1. על פי בקשת (שם הזוכה) (להלן - המבקש), אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום כל סכום, לפי דרישתכם, עד לסכום כולל של **3,000,000** ₪ (להלן - סכום קרן), צמוד למדד לפי האמור בסעיף 2 להלן, בקשר לעבודה לפי **מכרז מספר 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים"**.
2. סכום הקרן יישא הפרשי הצמדה למדד המחירים לצרכן המתפרסם מפעם בפעם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, בשיעור עליית המדד מהמדד שהתפרסם ביום **_____** ועד למדד שפורסם בסמוך לפני מועד התשלום לפי כתב ערבות זה (להלן יקרא סכום הקרן והפרשי ההצמדה - סכום הערבות).
3. אנו מתחייבים לשלם לכם, לפי דרישתכם הראשונה בכתב שתופנה לכתובת המצוינת בסעיף 6 שלהלן כל סכום הנקוב בדרישה עד לגובה סכום הערבות, תוך עשרה ימים מיום קבלת דרישתכם, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב. ובכלל זה, אין אתם חייבים לפרט, לבסס ולהוכיח את דרישתכם או לדרוש תחילה את התשלום מאת המבקש.
4. התחייבותנו לפי כתב ערבות זה הינה אוטונומית ובלתי מותנית.
5. ערבות זו תהיה בתוקף עד ליום **_____**. המבקש יישא בכל הוצאה הכרוכה במימוש או בהארכת ערבות זו.
6. דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק שכתובתו _____.
7. ערבות זו אינה ניתנת להעברה ו/או להסבה.

הכתובת סניף הבנק / חברת הביטוח

מס' הבנק ומס'
הסניף

שם הבנק / חברת
הביטוח

חתימה וחותמת

שם מלא

תאריך

דוגמא
לנוסח ערבות בנקאית לביצוע חוזה לאזור ג'
(בהתאם לסעיף 17 לתנאי המכרז)

לכבוד
מדינת ישראל
משרד התחבורה והבטיחות בדרכים
ירושלים

א.ג.נ.,

הנדון: ערבות בנקאית מס'

1. על פי בקשת (שם הזוכה) (להלן - המבקש), אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום כל סכום, לפי דרישתכם, עד לסכום כולל של **1,000,000** ₪ (להלן - סכום קרן), צמוד למדד לפי האמור בסעיף 2 להלן, בקשר לעבודה לפי **מכרז מספר 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים"**.
2. סכום הקרן יישא הפרשי הצמדה למדד המחירים לצרכן המתפרסם מפעם בפעם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, בשיעור עליית המדד מהמדד שהתפרסם ביום ועד למדד שפורסם בסמוך לפני מועד התשלום לפי כתב ערבות זה (להלן יקרא סכום הקרן והפרשי ההצמדה - סכום הערבות).
3. אנו מתחייבים לשלם לכם, לפי דרישתכם הראשונה בכתב שתופנה לכתובת המצוינת בסעיף 6 שלהלן, כל סכום הנקוב בדרישה עד לגובה סכום הערבות, תוך עשרה ימים מיום קבלת דרישתכם, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב. ובכלל זה, אין אתם חייבים לפרט, לבסס ולהוכיח את דרישתכם או לדרוש תחילה את התשלום מאת המבקש.
4. התחייבותנו לפי כתב ערבות זה הינה אוטונומית ובלתי מותנית.
5. ערבות זו תהיה בתוקף עד ליום . המבקש יישא בכל הוצאה הכרוכה במימוש או בהארכת ערבות זו.
6. דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק שכתובתו _____.
7. ערבות זו אינה ניתנת להעברה ו/או להסבה.

הכתובת סניף הבנק / חברת הביטוח

מס' הבנק ומס'
הסניף

שם הבנק / חברת
הביטוח

חתימה וחותמת

שם מלא

תאריך

פרטי הצוות המוצע

פרטי הצוות המוצע לצוות הניהול

שם	תפקיד בפרויקט	השכלה	מספר שנות ניסיון אצל הגוף המציע	מספר שנות ניסיון בתחום ההתמחות	התמחות רלוונטית למכרז
	ראש הצוות *				
	חבר צוות עיקרי (מהנדס) 1				
	חבר צוות עיקרי (מהנדס) 2				
	חבר צוות עיקרי (מהנדס) 3				
	חבר צוות עיקרי (מהנדס) 4				
	חבר צוות (מהנדס) נוסף				
	חבר צוות (מהנדס) נוסף				

- יוצע ראש צוות אחד שיהיה אחראי גם על צוות הניהול וגם על צוות הפיקוח.

פרטי הצוות המוצע לצוות הפיקוח

שם	תפקיד בפרויקט	השכלה	מספר שנות ניסיון אצל הגוף המציע	מספר שנות ניסיון בתחום ההתמחות	התמחות רלוונטית למכרז
	חבר צוות עיקרי (מהנדס) 1				
	חבר צוות עיקרי (מהנדס) 2				
	חבר צוות עיקרי (מהנדס) 3				
	חבר צוות עיקרי (מהנדס) 4				
	חבר צוות (מהנדס) נוסף				
	חבר צוות (מהנדס) נוסף				

חתימת המציע

תאריך

נספח ז' למכרז

תצהיר ניסיון הגוף המציע

(לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף כאמור בסעיף 5.8 למכרז ולצורך ניקוד המציע)

- א. שם המציע _____ מס' ח.פ./שותפות _____
- ב. כתובת _____
- ג. טלפון: _____ פקס': _____
- ד. מורשי החתימה של המציע (שם ומס' ת"ז) _____
- _____

אני החתום מטה, מר _____ נושא ת.ז. שמספרה _____, מורשי החתימה מטעם המציע – חברת _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בכתב כדלקמן:

- אני הוסמכתי כדין על ידי _____ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעה למכרז מספר 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים".
 - המציע הינו חברה בעלת ניסיון מוכח בישראל החל מיום 1.1.2000 ועד למועד האחרון להגשת הצעות, של 5 שנים לפחות, מהן שנתיים רצופות, בכל אחד מהתחומים הבאים:
(יובהר כי ניתן להציג את שנות הניסיון בתחומים הבאים בחופף)
 - ניהול פרויקטים תחבורתיים עבור גופים ציבוריים
 - ניהול עבודות תכנון הנדסי עבור פרויקטים תחבורתיים.
- כמפורט להלן:

אי ש קשר לבירור פרטים ולקבלת המלצות כולל מספר טלפון	תחום הפעילות בסה"כ חודשים בעשר השנים האחרונות		מזמין העבודה (שם וטלפון)	היקף כספי של ביצוע בפועל נכון למועד הגשת ההצעה	היקף כספי			תקופת ביצוע (לציין בחודשים. למשל, מחודש ינואר 2010 ועד מרץ 2013)	שם הפרויקט	מס"ד
					2016	2015	2014			
	ניהול עבודות תכנון הנדסי עבור פרויקטים תחבורתיים	ניהול פרויקטים תחבורתיים עבור גופים ציבוריים								1
										2
										3
										4
										5
										6
										סה"כ

3. תנאי הסף שלפי סעיף 5.8.4 למכרז (עבור אזורים א' ו-ב') ו/או סעיף 5.8.5 למכרז (עבור אזור ג') מתקיים בפרוייקטים שמוספרו _____ בטבלה שלעיל.

* ניתן להוסיף שורות לטבלה בהתאם למספר הפרוייקטים.
 * יש לצרף מסמכים המעידים על נכונות האמור בטבלה המצורפת

זהו שמינו וזוהי חתימתנו ותוכן תצהירי אמת ונכון

_____	שם מורשה החתימה	תאריך
חתימה חותמת		
_____	שם מורשה החתימה	תאריך
חתימה חותמת		

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד _____, מאשר כי הנ"ל נחתם ע"י מורשה/י החתימה מטעם חברת _____ וחתימתם מחייבת את החברה בכל דבר ועניין, שזיהה/ו עצמו/ם ע"י תעודת זהות/המוכרים לי באופן אישי, ולאחר שהזהרתיו/הם לומר את האמת וכי יהיה/ו צפוי/ים לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/ו כן, אישרו/ו את נכונות ההצהרה וחתם/מו עליה בפני.

_____	תאריך
חתימה	
_____	תאריך
חתימת המציע	

נספח ז'-1 למכרז

תאריך: _____
לכבוד
משרד התחבורה והבטיחות בדרכים
א.ג.נ.,

הנדון: מכרז 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים

תחבורתיים במגזרי המיעוטים" (להלן: "המכרז")

היקף כספי מפעילות בתחומים המפורטים בסעיף 5.8.1 למכרז.

אנו משרד רו"ח _____, רואי החשבון המבקר של _____ (להלן: "המציע") (החברה המגישה הצעה למכרז 29/17), מאשר/ת כי ביקרנו את ההצהרה של המציע שלפי סעיף 3 בנספח ז' למכרז, המצורפת בזאת ומסומנת בחותמת משרדנו לשם זיהוי בלבד, ממנה עולה כי:

א. (עבור מציע לקבוצות א' ו-ב'): המציע ניהל לפחות 2 עבודות באחד או יותר מהתחומים המפורטים בסעיף 5.8.1 במפרט המכרז בהיקף כספי מצטבר העולה על 150 מיליון ₪ (מאה וחמישים מיליון ₪) כולל מע"מ במהלך השנים 2014, 2015, 2016, ולא פחות מהיקף של 30 מיליון ₪ (שלושים מיליון ₪) כולל מע"מ, בכל אחת מהשנים אלו.

ב. (עבור מציע לקבוצה ג'): המציע ניהל לפחות 2 עבודות באחד או יותר מהתחומים המפורטים בסעיף 5.8.1 במפרט המכרז בהיקף כספי מצטבר העולה על 40 מיליון ₪ (ארבעים מיליון ₪) כולל מע"מ במהלך השנים 2014, 2015, 2016. ולא פחות מהיקף של 8 מיליון ₪ (שמונה מיליון ₪) כולל מע"מ, בכל אחת מהשנים אלו.

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

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

לדעתנו, ההצהרה שלפי סעיף 3 לנספח ז' להצעת המציע משקפת באופן נאות מכל הבחינות המהותיות את המפורט בה וזאת בהתאם לרשומות עליהם התבססה.

בכבוד רב,

רואי חשבון

הערות:

- נוסח דיווח זה של רואה החשבון המבקר נקבע על ידי ועדה משותפת למינהל הרכש הממשלתי וללשכת רואי החשבון בישראל – אוגוסט 2009;.
- יודפס על נייר לוגו של משרד הרו"ח.

ניסיון ראש הצוות

(לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף כאמור בסעיף 5.10 למכרז ולצורך ניקוד ראש הצוות)

מס"ד	שם הפרויקט	תקופת ביצוע (לציין בחודשים למשל, מחודש ינואר 2010 ועד מרץ 2013)	היקף כספי כולל	היקף כספי של ביצוע בפועל נכון למועד הגשת ההצעה	מזמין העבודה (ציון מפורש האם מדובר במגזר הציבורי)	תיאור השירותים שניתנו	איש קשר לבירור פרטים ולקבלת המלצות כולל מספר טלפון
1							
2							
3							

* ניתן להוסיף שורות לטבלה בהתאם למספר הפרויקטים.
 ** יש לצרף מסמכים המעידים על נכונות האמור בטבלה

ראש הצוות המוצע, בעל ניסיון בניהול פרויקטים החל משנת _____ ועד _____ / היום.

חתימת המציע

תאריך

נספח ט' למכרז

ניסיון חבר צוות מוצע

לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף כאמור בסעיף 5.11 למכרז ולצורך ניקוד חברי הצוות המוצעים

שם חבר הצוות המוצע: _____

מס"ד	שם הפרויקט	תקופת ביצוע לציון בחודשים. למשל, מחודש ינואר 2010 ועד מרץ 2013	היקף כספי כולל	היקף של ביצוע בפועל נכון למועד הגשת ההצעה	מזמין העבודה	תיאור השירותים שניתנו	איש קשר לבירור פרטים כולל מספר טלפון
1							
2							
3							

* ימולא בנפרד אודות כל אחד מחברי הצוות המוצעים הן לצוות הניהול והן לצוות הפיקוח.

** ניתן להוסיף שורות לטבלה בהתאם למספר הפרויקטים.

חבר הצוות המוצע, בעל ניסיון בניהול פרויקטים החל משנת _____ ועד _____ / היום.

_____ חתימת המציע

_____ תאריך

נספח י' למכרז

תצהיר לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו – 1976

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

הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע במכרז מספר **29/17** "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים" (להלן: "המציע") בתמיכה להצעה למכרז האמור אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

בתצהירי זה, משמעותו של המונח "בעל זיקה" כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבין/ה אותו.

משמעותו של המונח "עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום התשמ"ז-1987, ולעניין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011, גם עבירה על הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לאותו חוק.

המציע הינו תאגיד הרשום בישראל.

(סמן X במשבצת המתאימה)

- המציע ובעל זיקה אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות עד למועד האחרון להגשת ההצעות (להלן: "מועד להגשה") מטעם המציע למכרז מספר **29/17** "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים".
- המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות וחלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.
- המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות ולא חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

_____	_____	_____
חתימה וחותמת	שם	תאריך

אישור עורך הדין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה/ו בפניי במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה/ו עצמו/ה/ם על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת/ים לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתי/ה/ם כי עליו/ה/ם להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה/יהיו צפוי/ה/ים לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה/ו כן, חתם/ה/ו בפני על התצהיר דלעיל.

_____	_____	_____
חתימה וחותמת	מספר רישיון	תאריך

התחייבות לשמירת סודיות - מציע

הואיל ומשרד התחבורה והבטיחות בדרכים בשם מדינת ישראל מעוניין **בשירותים לניהול, ייזום ותכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים.**

והואיל והזוכה עשוי להיחשף למידע שהוא סודי במהותו, עליו מעוניינת מדינת ישראל להגן ;

לפיכך הריני מצהיר ומתחייב בזה כדלקמן:

1. לשמור בסודיות מוחלטת ולא לגלות ו/או למסור לכל אדם ו/או גוף ו/או מוסד כלשהו מידע (INFORMATION), ידע (KNOW-HOW & KNOWLEDGE), ידיעה, תכתובת, נתון, חוות דעת, חומר, תוכנית, מסמך, וכל אינפורמציה מכל מין וסוג שהוא, בין בכתב ובין בעל פה, בתעתיק בסרט מגנטי כדיסקט מחשב במחשב או בכל כלי ואמצעי אחר העשוי לאצור מידע בקשר לשירות ו/או במהלכו ו/או לאחר מכן, אשר יגיע לידי במסגרת מתן השירות, בין במישרין ובין בעקיפין (להלן: "המידע" או "מידע").
2. לא לאפשר לכל אדם או גוף ו/או מוסד כלשהו לקבל המידע כאמור, בין במישרין ובין בעקיפין, לא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע בכל עניין מהעניינים המפורטים בכתב התחייבות זה.
3. לא לנצל ו/או לגרום ו/או לאפשר לאחרים לנצל, בכל דרך או אופן שהם, כל מידע כמפורט בכתב התחייבות זה.
4. ברור לי שעל העותקים של המידע כאמור, אשר התקבלו בכל דרך שהיא, יחולו כל הוראות כתב התחייבות זה.
5. לשמור בהקפדה את המידע ולנקוט בכל אמצעי הזהירות לשם מניעת אובדנו ו/או הגעתו לידי אחרים.
6. לא לעשות כל שימוש במידע, בין במישרין ובין בעקיפין, בין בעצמי ובין באמצעות אחרים, ולא להעביר ו/או למסור כל מידע כאמור, לצד שלישי לכל מטרה ומכל סיבה שהיא. לא לפרסם המידע או חלק הימנו בדרך כלשהי.
7. ברור לי כי האמור בכתב התחייבות זה יחול בעניין כל מידע אשר היה בידיעתי, במישרין ו/או בעקיפין ו/או יהיה בידיעתי, במישרין ו/או בעקיפין, בכל מועד ובכל זמן שהוא, ותקופת התחייבויותינו על פי כתב התחייבות זה הינה בלתי מוגבלת.
8. אני מצהיר כי ידוע לי שאי מילוי התחייבותי מהווה עבירה לפי פרק ז' (בטחון המדינה, יחסי חוץ וסודות רשמיים) לחוק העונשין, תשל"ז-1977.

על החתום:

חתימת
מורשה/י
החתימה

תאריך

תעודת זהות

שם ומשפחה

נספח י"א 1 למכרז

דוגמא לנוסח התחייבות לשמירת סודיות – עובד הזוכה המועסק במתן השירותים (ימולא על ידי עובדי הזוכה עם זכייתו)

הואיל	והח"מ מועסק על ידי _____ (להלן: "הזוכה") ו/או מטעם הזוכה, אשר התקשר בהסכם לניהול, ייזום תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים;
והואיל	ובמסגרת מתן השירותים, הח"מ עשוי להיחשף למידע (כהגדרתו להלן), שהוא חסוי במהותו, עליו משרד התחבורה מעוניין להגן;
והואיל	וכחלק מהתחייבויות הזוכה בהסכם ההתקשרות למתן השירותים, התחייב הזוכה לשמור על סודיות המידע;

לפיכך הריני מצהיר ומתחייב בזה כדלקמן:

1. לשמור בסודיות מוחלטת ולא לגלות ו/או למסור לכל אדם ו/או גוף ו/או מוסד כלשהו את המידע שיגיע לידיעתי במסגרת מתן השירותים למשרד התחבורה, לפי הסכם ההתקשרות עם המשרד (להלן: "המידע").
2. לא לאפשר לכל אדם או גוף ו/או מוסד כלשהו לקבל המידע כאמור, בין במישרין ובין בעקיפין, לא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע בכל עניין מהעניינים המפורטים בכתב התחייבות זה.
3. לא לנצל ו/או לגרום ו/או לאפשר לאחרים לנצל, בכל דרך או אופן שהם, כל מידע כמפורט בכתב התחייבות זה.
4. ברור לי שעל העותקים של המידע כאמור, אשר התקבלו בכל דרך שהיא, יחולו כל הוראות כתב התחייבות זה.
5. לשמור בהקפדה את המידע ולנקוט בכל אמצעי הזהירות הנדרשים לשם מניעת אובדנו ו/או הגעתו לידי אחרים.
6. לא לעשות כל שימוש במידע, בין במישרין ובין בעקיפין, בין בעצמו ובין באמצעות אחרים, ולא להעביר ו/או למסור כל מידע כאמור לצד שלישי לכל מטרה ומכל סיבה שהיא. לא לפרסם המידע או חלק הימנו בדרך כלשהי.
7. ברור לי כי האמור בכתב התחייבות זה יחול בעניין כל מידע אשר היה בידיעתי, במישרין ו/או בעקיפין ו/או יהיה בידיעתי, במישרין ו/או בעקיפין, בכל מועד ובכל זמן שהוא, ותקופת התחייבותי על פי כתב התחייבות זה הינה בלתי מוגבלת.
8. אני מצהיר כי ידוע לי שאי מילוי התחייבותי מהווה עבירה לפי פרק ז' (בטחון המדינה, יחסי חוץ וסודות רשמיים) לחוק העונשין, תשל"ז-1977.

על החתום:

חתימה

תאריך

תעודת זהות

שם ומשפחה

נספח י"ב למכרז

אישור עו"ד לגבי התאגדות ומורשי חתימה

לכבוד
ועדת המכרזים
משרד התחבורה והבטיחות בדרכים

הנדון: מכרז מספר 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים".

אני _____ מאשר הפרטים הבאים לגבי הגוף המציע למכרז הנדון:
עו"ד (שם מלא)

1. שם (כפי שהוא רשום ברשם התאגידים): _____
2. סוג התארגנות: _____
3. תאריך התארגנות: _____
4. מספר מזהה: _____
5. שמות המוסמכים לחתום ולהתחייב בשם המציע, תפקידם ומספרי הזהות שלהם (לרבות סוג העניינים לגביהם ניתנה ההסמכה וכן גובה הסכום לגביו הוסמכו לחתום כאמור):

בכבוד רב,

תאריך: _____

_____ שם מלא עו"ד חתימה וחותמת

_____ כתובת _____ טלפון

נספח י"ג למכרז

תאריך: _____

לכבוד
משרד התחבורה והבטיחות בדרכים

א.ג.נ.,

הנדון: מכרז 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים

תחבורתיים במגזרי המיעוטים"

(להלן: "המכרז")

דיווח רואה חשבון – "עסק חי"

א. לבקשתכם וכרואי החשבון של _____ (להלן: "המציע") הנני לדווח כדלקמן:

הדוחות הכספיים המבוקרים האחרונים של המציע הינם ליום _____, בוקרו על ידי וחוות דעתי נחתמה בתאריך _____.

לחילופין:

הדוחות הכספיים המבוקרים האחרונים של המציע הינם ליום _____ ובוקרו על ידי רואי חשבון אחרים וחוות הדעת של רואי החשבון האחרים נחתמה בתאריך _____.

ב. הדוחות הכספיים המבוקרים הנ"ל וכל הדוחות הכספיים הסקורים של המציע שנערכו לאחר מכן, שנסקרו על ידי, אינם כוללים הערה בדבר ספקות ממשיים לגבי המשך קיומו של המציע "כעסק חי" (*), או כל הערה דומה המעלה ספק בדבר יכולת המציע להמשיך ולהתקיים "כעסק חי".

ג. לצרכי דיווחי במכתב זה קיבלתי דיווח מהנהלת המציע לגבי תוצאות פעילויותיו מאז הדוחות הכספיים האחרונים המבוקרים/הסקורים וכן ערכתי דיון בנושא העסק החי עם הנהלת המציע (**).

ד. ממועד החתימה על הדוחות הכספיים הנ"ל ועד למועד חתימתי על מכתב זה, לא בא לידיעתי, לרבות בהתבסס על הבדיקות כמפורט בסעיף ג' לעיל, מידע על שינוי מהותי לרעה במצבו העסקי של המציע עד לכדי העלאת ספקות ממשיים לגבי המשך קיומו של המציע "כעסק חי".

(*) לעניין מכתבי זה "עסק חי" – כהגדרתו בהתאם לתקן ביקורת מספר 58 של לשכת רו"ח בישראל.
(**) אם מאז מועד חתימת דוח המבוקרים/דוח הסקירה האחרון חלפו פחות מ-3 חודשים כי אז אין דרישה לסעיפים ג', ד'.

בכבוד רב,

רואי חשבון

הערות:

- נוסח דיווח זה של רואה החשבון המבקר לעניין העסק החי נקבע על ידי ועדה משותפת למינהל הרכש הממשלתי וללשכת רואי החשבון בישראל – אוגוסט 2009.
- יודפס על נייר לוגו של משרד הרו"ח.

נספח י"ד למכרז

תצהיר של חבר הצוות/מציע מאושר בפני עו"ד בדבר היעדר רישום במרשם הפלילי

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

הריני מצהיר בזאת כי לא מתקיימת נגדי חקירה פלילית ו/או התקיימה נגדי חקירה פלילית ו/או ניתנו כנגדי הכרעת דין במסגרתה נמצאתי אם או חייב בעבירות אשר יוחסו לי ו/או ניתן נגדי גזר-דין ו/או הוגש נגדי כתב אישום ב-5 השנים אשר קדמו להגשת ההצעה ובלבד שעולה מהם חשש כי יפגע ביצוע העבודה לפי מכרז זה על-ידי ו/או כי לא אוכל לבצע את העבודה במסגרת מכרז זה כיאות ו/או אינני ראוי לבצע את העבודה, ולא חלפה תקופת התיישנות לפי חוק המרשם הפלילי ותקנות השבים, התשמ"א – 1981.

או

הנני מצהיר כי הורשעתי ו/או הוגשו נגדי הליכים פליליים ו/או נחקרתי (מחק את המיותר) בעבר בחקירות פליליות בחשד לביצוע העבירות הבאות, אשר רלוונטיות לשירותים נשוא מכרז זה:

_____ (יש לפרט את העבירות).

יודגש, כי במקרה של ספק באשר לרלוונטיות הרישום הפלילי של חבר הצוות המוצע לשירותים נשוא מכרז זה, נדרש לפרט את הרישום הפלילי במסגרת תצהיר זה, ולהותיר ההחלטה לשיקול דעתה של וועדת המכרזים או לחלופין – לבקש את התייחסות וועדת המכרזים במסגרת שאלת הבהרה פרטנית בעניין, עובר למועד הגשת ההצעה.

חתימה:

שם פרטי: _____ שם משפחה: _____ ת.ז.: _____

חתימה: _____ חותמת: _____ תאריך: _____

אישור חתימה על ידי עו"ד:

אני הח"מ _____ עו"ד _____ מאשר כי ביום _____ הופיעה/ה במשרדי בכתובת מר/גב' _____ אשר זיהה עצמו על ידי ת.ז./המוכר לי באופן אישי, ולאחר שהזהרתי כי עליו להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו הנ"ל וחתם עליה.

תאריך: _____ חתימה וחותמת: _____

נספח זה ימולא על ידי כל אחד מחברי הצוות המוצעים לביצוע העבודה. נספחים אלו יצורפו להצעה.

עידוד נשים בעסקים

אם לאחר שקלול תוצאות המכרז, קיבלו שתי הצעות או יותר תוצאה משוקללת זהה שהיא התוצאה הגבוהה ביותר, ואחת מן ההצעות היא של עסק בשליטת אישה, תיבחר ההצעה האמורה כזוכה במכרז, ובלבד שצורך לה בעת הגשתה אישור ותצהיר.

לעניין זה:

- **"אישור"** - אישורו של רואה חשבון כי בעסק מסוים אישה מחזיקה בשליטה וכי לא התקיים אף אחד מאלה:
 - אם מכהן בעסק נושא משרה שאינו אישה - הוא אינו קרוב של המחזיקה בשליטה.
 - אם שליש מהדירקטורים אינם נשים - אין הם קרובים של המחזיקה בשליטה.
- **"אמצעי שליטה"** - כהגדרתו בחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א - 1981 ;
- **"מחזיקה בשליטה"** - נושאת משרה בעסק אשר מחזיקה, לבד או יחד עם נשים אחרות, במישרין או בעקיפין, למעלה מ- 50% מכל סוג של אמצעי השליטה בעסק ;
- **"נושא משרה"** - מנהל כללי, משנה למנהל כללי, סגן מנהל כללי, מנהל עסקים ראשי, וכל ממלא תפקיד כאמור בעסק אף אם תוארו שונה ;
- **"עסק"** - חברה הרשומה בישראל שמניותיה אינן רשומות למסחר בבורסה ולא הוציאו לציבור על פי תשקיף או שותפות הרשומה בישראל ;
- **"עסק בשליטת אישה"** - עסק אשר אישה מחזיקה בשליטה בו, ואשר יש לה, לבד או יחד, עם נשים אחרות, היכולת לכוון פעילותו, ובלבד שהתקיימו הוראות פסקאות 1 ו- 2 של ההגדרה אישור ;
- **"קרוב"** - בן זוג, אח, צאצא, בן זוג של אח, הורה או צאצא ;
- **"תצהיר"** - תצהיר של מחזיקה בשליטה שהעסק הוא בשליטת אישה.

מציע העונה על הדרישות הנ"ל לעניין עידוד נשים בעסקים יצרף להצעתו אישור ותצהיר לפיו העסק הוא בשליטת אישה.

נספח ט"ז למכרז

אישור קיום ביטוחים מהמבצע (החברה המנהלת)

לכבוד

**מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים;
בכתובת: רח' בנק ישראל 5, בנין ג'נרי A, ירושלים.**

א.ג.נ.,

הנדון: **אישור קיום ביטוחים.**

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו _____ (להלן: "המבצע") לתקופת הביטוח מיום _____ עד יום _____ בקשר למתן שרותי חברה מנהלת – לייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים וביישובים נוספים באזור _____ (אנא השלם)

האזורים:

1. **אזור א' - הגליל הצפוני ורמת הגולן**
2. **אזור ב' – הגליל הדרומי ומרכז הארץ**
3. **אזור ג' – דרום הארץ.**

בהתאם למכרז וחווה עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים, את הביטוחים המפורטים להלן:

ביטוח חבות המעבידים, פוליסה מס':

1. אחריותו החוקית כלפי עובדיו וקבלנים בשורותו בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות לא יפחת מסך של 5,000,000 דולר לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.
4. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי המבצע, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, פוליסה מס':

1. אחריותו החוקית בביטוח אחריות כלפי צד שלישי על פי דיני מדינת ישראל, בגין נזקי גוף ורכוש עקב פעילותו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות שלא יפחתו מסך 2,500,000 דולר ארה"ב למקרה, ולתקופת הביטוח, (שנה).
3. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
4. בפוליסה נכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).
5. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי המבצע וכל הפועלים מטעמו.

ביטוח אחריות מקצועית, פוליסה מס':

1. הפוליסה מכסה נזק מהפרת חובה מקצועית של המבצע, עובדיו וכל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה רשלנות לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, בכל הקשור למתן שרותי ייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים, בהתאם למכרז וחוזה עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.
2. גבול האחריות למקרה ולתקופת הביטוח (שנה) לא יפחת מ 2,500,000 דולר ארה"ב;
3. הכיסוי על פי הפוליסה מורחב לכלול את ההרחבות הבאות:
 - מרמה ואי יושר של עובדים;
 - אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או העיכוב עקב מקרה ביטוח;
 - אחריות צולבת Cross Liability, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות המבצע כנגד מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.
 - הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.
4. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי המבצע, עובדיו וכל הפועלים מטעמו.

כללי

בכל פוליסות הביטוח הנ"ל נכללו התנאים הבאים:

1. לשם המבוטח התווספו כמבוטחים נוספים: **מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים**, בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל.
2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב משרד התחבורה והבטיחות בדרכים בירושלים.
3. אנו מוותרים על כל זכות שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה, כלפי מדינת ישראל-משרד התחבורה, והבטיחות בדרכים ועובדיהם, ובלבד שהוויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
4. המבצע יהיה אחראי בלעדית כלפינו לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על המבצע.
6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מצמצם בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
7. תנאי הכיסוי של כל הפוליסות, למעט ביטוח האחריות המקצועית לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט"____(יש לציין את שנת הנוסח), בכפוף להרחבת הכיסויים המתחייבים על פי הנדרש לעיל.
8. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי מבוטל ככל שקיים בכל הפוליסות המבוטחות.
בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסות עד כמה שלא שונו במפורש על פי האמור באישור זה.
בכבוד רב,

_____ חתימת מורשה המבטח וחותמת המבטח

_____ תאריך

נספח ט"ז/1 למכרז

אישורי קיום ביטוחים עבור קבלני ביצוע בהתקשרויות עם המבצע (החברה המנהלת).

לכבוד

מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים :

בכתובת: רח' בנק ישראל 5, בנין ג'נרי A, ירושלים.

המבצע

בכתובת:

א.ג.ג.,

הנדון: אישור קיום ביטוחים – עבודות קבלניות/הקמה, צמ"ה וכלי רכב.

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבטחנו _____ (להלן "הקבלן") לתקופת הביטוח מיום _____ עד יום _____ בגין ביצוע כל עבודות הנדרשות, בקשר לביצוע פרויקט תחבורתי _____ במסגרת מכרז וחווה למתן שרותי חברה מנהלת – לייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים וביישובים נוספים של המבצע עם מדינת ישראל - משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע, את הביטוחים המפורטים להלן:

ביטוח הציוד לביצוע הפרויקט, - כולל ציוד מכני הנדסי - ביטוח רכוש, צד שלישי גוף ורכוש, פוליסה מס'

פרק 1 – ביטוח ציוד מכני הנדסי.

פרק 2 – ביטוח אחריות לנזקי רכוש וגוף כלפי צד שלישי (לגבי ציוד שלא ניתן לבטחו בביטוח רכב חובה).

פרק 3 – ביטוח אחריות לנזקי רכוש כלפי צד שלישי.

* יש להציג ביטוח חובה (ביחס לציוד שניתן לבטחו בביטוח רכב חובה)

ביטוח כלי רכב, פוליסה מס'

כלי הרכב והנגררים אשר ישמשו ו/או ימצאו באתר עבודות הפרויקט מבטחים בביטוח חובה, רכוש וצד שלישי.

ביטוח כל הסיכונים עבודות קבלניות/הקמה, פוליסה מס'

הפרויקט - ביצוע עבודות הפרויקט בערכו המלא של הפרויקט הכולל את העבודות הזמניות והקבועות כולל כל החומרים. סכום הביטוח המלא של כל פרויקט מבטח - עלות הפרויקט כולל את כל החומרים ופרטי הציוד בו וכן כולל שינויים במהלך תקופת הביטוח עליהם הקבלן מתחייב לדווח למבטח ולדאוג להוצאת תוספות עדכון בהתאם.

פרק א' - ביטוח הרכוש

הפרויקט במלוא ערכו של כל העבודות על בסיס ערך כחדש כאשר ערך העבודות יהיה בהתאם לערך החווה וכן כולל שינויים במהלך תקופת הביטוח עליהם הקבלן מתחייב לדווח למבטח ולדאוג להוצאת תוספות עדכון בהתאם, כולל כיסוי לנזקי טבע ורעידת אדמה, פריצה גניבה ושוד.

הכיסוי כולל גם:

1. ציוד קל לבניה והקמה, מתקנים קלים, כלי עבודה ואמצעי עזר – על פי ערכם;
2. הוצאות פירוק, הריסה, פינוי הריסות, תמיכה, חיזוק וכדומה – גבול אחריות לא יפחת מסך 250,000 דולר ארה"ב;

3. מבני עזר זמניים (לרבות מחסנים, משרדים, גדרות וכדומה אשר אינם מהווים חלק מהפרויקט הסופי המושלם הנמצאים באתר על פי ערכם ;
4. רכוש שעליו עובדים – מתבצעות העבודות – על בסיס נזק ראשון לא כפוף לביטוח חסר לא יפחת מסך 500,000 דולר ארה"ב ;
5. רכוש סמוך על בסיס נזק ראשון לא כפוף לביטוח חסר לא יפחת מסך 500,000 דולר ארה"ב ;
6. חומרים ופריטים מחוץ לאתר כולל מטענים בהעברה לצורך עבודות החוזה בערכם המלא ;
7. חריג הוצאות לתיקונים או החלפה הנובעים מתכנון לקוי, חומרים לקויים, עבודה לקויה יוגבל לתיקון או החלפת הפריטים הלקויים עצמם ולא יחול לגבי אובדן או נזק לפריטים אשר בוצעו כהלכה, כאשר אובדן או נזק כזה נגרם כתוצאה מתאונה שנבעה מתכנון לקוי, חומרים לקויים או עבודה לקויה.
8. הוצאות מיוחדות עפ"י דרישת רשויות 100,000 דולר ארה"ב.
9. שכר מהנדסים, אדריכלים ויועצים לא יפחת מסך 50,000 דולר ארה"ב ;
10. כיסוי לנזקי טבע, כולל רעידת אדמה, פריצה, גניבה ושוד ;
11. ככל שתשולמנה מקדמות - תגמולי הביטוח המגיעים למבוטח על פי פרק זה, בגין עבודות החוזה משועבדים לטובת מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים וישולמו להם ישירות אלא אם יורה חשב משרד התחבורה והבטיחות בדרכים בכתב אחרת.

פרק ב – ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

- הכיסוי על פי דיני מדינת ישראל, בגבול אחריות של לפחות 5,000,000 דולר ארה"ב נזקי גוף ורכוש, למקרה ולתקופה, כולל סעיף אחריות צולבת – CROSS LIABILITY
- הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכסות נזקי רעד, ויבראציה, הסרת משען או החלשתו בגבול אחריות שלא יפחת מ 250,000 דולר ארה"ב.
- הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכלול תביעות שיבוב של המוסד לביטוח לאומי.
- רכוש מדינת ישראל והרשויות המקומיות ייחשב צד שלישי.

פרק ג – ביטוח תבות מעבידים

1. לגבי כל העובדים הקשורים בביצוע עבודות הפרויקט, כולל קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
2. גבול האחריות לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח לא יפחת מ 5,000,000 דולר ארה"ב.

הפוליסה כוללת :

1. הרחבה לתקופת אחזקה מורחבת של לפחות 24 חודש לאחר סיום העבודות.
2. תנאי הכיסוי הסטנדרטים לא יפחתו מהמקובל על פי "פוליסת נוסח ביט"____(יש לציין את שנת הנוסח), בכפוף להרחבת הכיסויים המתחייבים על פי הנדרש לעיל ולביטול חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי ככל שקיים.
3. תחום טריטוריאלי - כל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

כללי

בכל הפוליסות, למעט בביטוחי כלי הרכב, יכללו התנאים הבאים :

1. לשם המבוטח התווספו : ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה ו/או המבצע _____ ו/או מדינת ישראל - משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.

2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על ידינו הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום למשרד התחבורה והבטיחות בדרכים ולמבצע.
3. אנו מוותרים על כל זכות שיבוב, תביעה, חזרה או השתתפות כלפי מדינת ישראל – משרד התחבורה, והבטיחות בדרכים, המבצע ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון;
4. הקבלן אחראי בלעדית כלפינו לתשלום דמי הביטוח עבור הפוליסה ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסה;
5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בפוליסה תחולנה בלעדית על הקבלן;
6. כל סעיף בפוליסת הביטוח המפקיע או מצמצם בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.

בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסה המקורית עד כמה שלא שונו במפורש על פי האמור באישור זה.

בכבוד רב,

חתימת מורשה המבטח וחותמת המבטח

תאריך

נספח ט"ז/2 למכרז

אישורי קיום ביטוחים לגבי מהנדסים ומודדים מוסמכים מטעם קבלן הביצוע (החברה המנהלת)

לכבוד

מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים:

בכתובת: רח' בנק ישראל 5, בנין ג'נרי A, ירושלים.

המבצע

בכתובת:

א.ג.נ.,

הנדון: אישור קיום ביטוחים

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו _____ (להלן "המהנדס/המודד המוסמך") לתקופת הביטוח מיום _____ עד יום _____ בקשר לביצוע עבודות ושירותים בתחום הנדסה/מדידות מוסמכות (אנא מחק את המיותר), במסגרת מכרז וחווה של המבצע עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים לייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים, את הביטוחים המפורטים להלן:

ביטוח חבות המעבידים, פוליסה מס':

1. אחריותו החוקית כלפי עובדיו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות לא יפחתו מסך 5,000,000 דולר לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי המהנדס/המודד המוסמך.

ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, פוליסה מס':

1. אחריותו החוקית בביטוח אחריות כלפי צד שלישי על פי דיני מדינת ישראל, בגין נזקי גוף ורכוש בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות שלא יפחתו מסך 500,000 דולר ארה"ב, למקרה ולתקופת הביטוח, (שנה).
3. בפוליסה נכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).
4. הביטוח מורחב לשפות את המבצע, מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי המהנדס/המודד המוסמך וכל הפועלים מטעמו.

ביטוח אחריות מקצועית, פוליסה מס':

1. הפוליסה מכסה נזק מהפרת חובה מקצועית של המהנדסים והמודדים המוסמכים, עובדיהם ובגין כל הפועלים מטעמם ואשר אירע כתוצאה ממעשה רשלנות לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב למתן שירותים בתחום הנדסה/מדידות מוסמכות (אנא מחק את המיותר), במסגרת מכרז וחווה של המבצע עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים לייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים, ואשר אירע כתוצאה ממעשה רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית, שנעשו בתום לב במהלך עבודתם ובקשר לפרויקט.
2. גבול האחריות למקרה ולתקופת הביטוח (שנה) לא יפחת מ 500,000 דולר ארה"ב;
3. הכיסוי על פי הפוליסה מורחב לכלול את ההרחבות הבאות:

- מרמה ואי יושר של עובדים ;
 - אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או העיכוב עקב מקרה ביטוח ;
 - אחריות צולבת – Cross Liability, אולם לא יחול כיסוי לתביעות המהנדס/המודד המוסמך כלפי מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.
 - הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.
4. הביטוח מורחב לשפות את המבצע, מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי המהנדס/המודד המוסמך וכל הפועלים מטעמם.

כללי

בפוליסות הביטוח הנ"ל נכללו התנאים הבאים :

1. לשם המבוטח התווספו כמבוטחים נוספים : **מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים, והמבצע _____ .**
 2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על ידינו הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ולמבצע.
 3. אנו מוותרים על כל זכות שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה, כלפי מדינת ישראל-משרד התחבורה, והבטיחות בדרכים, המבצע ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
 4. המהנדס/המודד המוסמך אחראי בלעדית כלפינו לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
 5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על המהנדס/המודד המוסמך.
 6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מצמצם בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל והמבצע, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
 7. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי מבוטל ככל שקיים בכל הפוליסות המבוטחות.
- בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסות המקוריות עד כמה שלא שונו במפורש על פי האמור באישור זה.**

בכבוד רב,

חתימת מורשה המבטח וחותמת המבטח

תאריך

*

*

*

נספח ט"ז/3 למכרז

אישורי קיום ביטוחים לגבי בעלי מקצוע – קבלני משנה מטעם קבלן הביצוע (החברה המנהלת)

לכבוד

מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים;

בכתובת: רח' בנק ישראל 5, בנין ג'נרי A, ירושלים.

המבצע

בכתובת:

א.ג.נ.,

הנדון: אישור קיום ביטוחים

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו _____ (להלן "בעל המקצוע-קבלן המשנה") לתקופת הביטוח מיום _____ עד יום _____ בקשר למתן שירותים בתחום _____ (יש לציין את התחום מתוך רשימת התחומים שלהלן), במסגרת מכרז וחווה של המבצע עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים לייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים וביישובים נוספים, את הביטוחים המפורטים להלן:

- 1) מתכנן כבישים ופיתוח.
- 2) מתכנן חשמל ותקשורת
- 3) מדידות - מדידה ותכנון של השטח
- 4) יועץ סטטוטוריקה
- 5) מתכנן תנועה ותחבורה
- 6) מתכנן מערכות מים וביוב
- 7) יועץ אגרונומי
- 8) מתכנן ערים
- 9) מתכנן אדריכלות נוף וגן
- 10) יועץ ניקוז
- 11) ייעוץ - סייר בטיחות תנועה
- 12) יועץ נגישות לתשתיות
- 13) תכנון קונסטרוקציה בטון ופלדה
- 14) יועץ איכות הסביבה
- 15) יועץ קרקע וביסוס
- 16) יועץ פיננסיים והפקעות
- 17) יועץ אבטחת איכות

ביטוח חבות המעבידים, פוליסה מס':

1. אחריותו החוקית כלפי עובדיו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות לא יפחתו מסך 5,000,000 דולר לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).

3. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי בעל המקצוע.

ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, פוליסה מס':

1. אחריותו החוקית בביטוח אחריות כלפי צד שלישי על פי דיני מדינת ישראל, בגין נזקי גוף ורכוש בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות שלא יפחתו מסך 500,000 דולר ארה"ב, למקרה ולתקופת הביטוח, (שנה).
3. בפוליסה נכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).
4. הביטוח מורחב לשפות את המבצע, מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי בעל המקצוע וכל הפועלים מטעמו.

ביטוח אחריות מקצועית, פוליסה מס':

1. הפוליסה מכסה נזק מהפרת חובה מקצועית של בעל המקצוע, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו בקשר למתן שירותים בתחום _____ (יש לציין את התחום), במסגרת מכרז וחווה של המבצע עם מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים לייזום, תכנון, ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים וביישובים נוספים, ואשר אירע כתוצאה ממעשה רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית, שנעשו בתום לב במהלך עבודתם ובקשר לפרויקט.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך של _____ דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).

להלן גבולות האחריות הנדרשים ביחס לכ"א מבעלי המקצוע - קבלני המשנה:

- 1) מתכנן כבישים ופיתוח - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 2) מתכנן חשמל ותקשורת - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 3) מדידות - מדידה ותכנון של השטח - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 4) יועץ סטטוטוריקה - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 5) מתכנן תנועה ותחבורה - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 6) מתכנן מערכות מים וביוב - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 7) יועץ אגרונומי - גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 8) מתכנן ערים - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- 9) מתכנן אדריכלות נוף וגן - גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).

- (10) יועץ ניקוז – גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- (11) ייעוץ - סייר בטיחות תנועה – גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- (12) יועץ נגישות לתשתיות – גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- (13) תכנון קונסטרוקציה בטון ופלדה – גבול האחריות לא יפחת מסך של 1,000,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- (14) יועץ איכות הסביבה - גבול האחריות לא יפחת מסך של 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- (15) יועץ קרקע וביסוס - גבול האחריות לא יפחת מסך של 1,000,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- (16) יועץ פיננסיים והפקעות - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
- (17) יועץ אבטחת איכות - גבול האחריות לא יפחת מסך של 500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).

3. בפוליסה נכללות ההרחבות הבאות:

- מרמה ואי יושר של עובדים ;
 - אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או עיכוב עקב מקרה ביטוח ;
 - אחריות צולבת - Cross Liability, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות בעל המקצוע כנגד מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים.
 - הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.
4. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים והמבצע ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי בעל המקצוע, עובדיו וכל הפועלים מטעמו.
5. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: **המבצע ו/או מדינת ישראל - משרד התחבורה והבטיחות בדרכים**, בכפוף להרחב השיפוי כמפורט לעיל.

כללי

בפוליסת הביטוח הנ"ל נכללו התנאים הבאים:

1. לשם המבוטח התווספו כמבוטחים נוספים: **מדינת ישראל – משרד התחבורה והבטיחות בדרכים, והמבצע** _____ .
2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על ידינו הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב משרד התחבורה והבטיחות בדרכים ולמבצע.
3. אנו מוותרים על כל זכות שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה, כלפי מדינת ישראל-משרד התחבורה, והבטיחות בדרכים, המבצע ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
4. בעל המקצוע אחראי בלעדית כלפינו לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על בעל המקצוע.

6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מצמצם בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל והמבצע, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.

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

בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסות המקוריות עד כמה שלא שונו במפורש על פי האמור באישור זה.

בכבוד רב,

חתימת מורשה המבטח וחותמת המבטח

תאריך

תצהיר והתחייבות המציע בדבר הימנעות מניגודי עניינים

אנו הח"מ, מורשי החתימה של _____ (להלן: "המציע"; "החברה") והמוסמכים כדין לחתום על תצהיר והתחייבות זו מטעם המציע, בתמיכה להצעת המציע למכרז מספר 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים". (להלן: "המכרז"), מצהירים בזאת כדלקמן:

1. כי המציע או מי מבעלי המניות במציע/השותפים במציע ו/או מי מאנשי הצוות שיועסקו על ידו לצורך מתן השירותים נשוא המכרז, ו/או מי מטעמו שיועסקו על ידו לצורך מתן השירותים נשוא המכרז, מתחייבים בזאת, כי ימנעו מכל פעולה שיש בה, במישרין ו/או בעקיפין, ניגוד עניינים בין עבודתם על פי מכרז זה לבין עבודות אחרות שהם מבצעים והכל כנדרש בסעיף 30 למסמכי המכרז.
2. ידוע ומוסכם כי משרד התחבורה רשאי לבטל את חוזה ההתקשרות עם המציע ו/או לדרוש את הפסקת פעילותו של מי מטעמו של המציע במסגרת ההתקשרות, במקרה בו על פי שיקול דעתו מתקיים לגביהם חשש לניגוד עניינים, וזאת לאחר בירור של הממונה עם החברה הזוכה.
3. המציע מתחייב בזאת:
 - 3.1. לא להימצא ו/או לא להיקלע למצב של ניגוד עניינים, בין העבודה לפי מכרז זה ובין עבודות אחרות שיבצע. כן לא להתקשר לצורך ביצוע העבודה נשוא מכרז זה, עם גורם חיצוני אשר קיימת אפשרות כי הוא או מי מעובדיו יימצאו בניגוד עניינים כאמור לעיל.
 - 3.2. להביא לידיעת הממונה, בכתב ובאופן מיידי, כל כוונת התקשרות של המציע ו/או מי מטעמו שיועסק לצורך מתן השירותים נשוא המכרז, אשר יש בהם פוטנציאל של ניגוד עניינים, לצורך הכרעת הממונה. בכל מקרה בו יימצא או ייקבע על ידי הממונה כי חל ניגוד עניינים, החברה תפסיק ההתקשרות לאלתר ולכל היותר תוך 30 יום ממועד ההודעה.
4. הפרת התחייבות זו, והימצאות המציע ו/או מי מטעמו בניגוד עניינים, במהלך תקופת ההתקשרות, לפי שיקול דעתו של הממונה והחשב, תהווה עילה לביטול חוזה ההתקשרות, וחייב המציע בפיצויים מוסכמים בסך של 100,000 ₪ ללא כל חובת הוכחת נזק, ובנוסף לכל פיצוי אחר לרבות חילוט הערבות, אשר משקפים באופן חלקי בלבד, את הנזק הפוטנציאלי שעלול להיגרם למשרד כתוצאה מהפרת התחייבות המציע הזוכה לעניין האיסור להימצא בניגוד עניינים.

תאריך	שם מורשה החתימה	ת.ז.	חתימה חותמת
תאריך	שם מורשה החתימה	ת.ז.	חתימה חותמת

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד _____, מאשר כי הנ"ל נחתם ע"י מורשה/י החתימה מטעם המציע ומחייב את החברה בכל דבר ועניין, ולאחר שהזהרתיו/הם לומר את האמת וכי יהיה/ו צפויים לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/ו כן, אישרו את נכונות ההצהרה וחתמו עליה בפני.

חתימה וחותמת

תאריך

כתב ההצעה

שם המציע _____ מס' ח.פ./שותפות _____
 כתובת _____
 טלפון: _____ פקס': _____
 מורשי החתימה של המציע (שם ומס' ת"ז) _____

1. אני החתום מטה, מר/גב' _____, נושא ת.ז. שמספרה _____, הוסמכתי כדין על ידי _____ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעה למכרז מס' 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים".
2. לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בכתב כדלקמן:
 - 2.1 הצעתי הינה לביצוע העבודה באיזור / אזורים _____ (יש לציין במפורש א' / ב' / ג') במכרז מס' 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים".
 - 2.2 תנאי המכרז על נספחיו מובנים לי לרבות העובדה כי אוכל לזכות רק באזור אחד על פי שיקול דעתו הבלעדי של המשרד בהתאם לאמור בסעיף 1.4 למפרט המכרז. אין ולא יהיו לי כל טענה בקשר למי מתנאי המכרז והנני מתחייב לעמוד בכולם.
 - 2.3 כל פרטי המכרז ומסמכיו, על נספחיהם, לרבות התשובות לשאלות ההבהרה, ידועים, מוסכמים ונהירים למציע וכי יש לו כל הידע, המידע, האמצעים והכישורים הדרושים לצורך מתן השירות.
3. כל הפרטים והנתונים שמסרתי בהצעתי הינם אמת.

תאריך	שם מורשה החתימה	חתימה חותמת
תאריך	שם מורשה החתימה	חתימה חותמת

אישור עו"ד

הנני מאשר בזה, כי ביום _____ הופיעה בפני, עו"ד _____, במשרדי ברחוב _____, מר/גב' _____, שזיהה/תה עצמו/ה על ידי תעודת זהות מספר _____, המוסמך/כת לחתום על ההצעה למכרז ועל תצהיר זה בשם המציע, ואחרי שהזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה/תהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה את נכונות הצהרתו/ה דלעיל וחתם/ה עליה בפני.

אני מאשר כי הנ"ל נחתם ע"י מורשה החתימה מטעם חברת _____ ומחייב את החברה בכל דבר ועניין.

תאריך	חתימה
-------	-------

נספח י"ט למכרז

טבלת עיצומים כספיים/ הקטנת שיעורי עמלה בגין פיגור בהעברת תשלומים לקבלנים המבצעים
(בהתאם לסעיף 14.5.2 במפרט המכרז)

שיעור הקטנת העמלה	סכום העיצום הכספי (בש"ח)	ממוצע ימי הפיגור
5%	5,000	1-7
11%	8,000	8-14
18%	20,000	15-30
30%	50,000	31+

* ממוצע ימי פיגור- ממוצע הימים החל ממועד העברת הכספים ממשרד התחבורה והבטיחות בדרכים ועד מועד העברתו לכל קבלן וקבלן.

* החישוב הינו ממוצע לכלל הקבלנים ובהתאם לחשבון חודש הדיווח.

נכונות לניהול חשבון בנק ייעודי

לכבוד
מדינת ישראל
משרד התחבורה והבטיחות בדרכים
ירושלים

א.נ.,

הנדון: נכונות לניהול חשבון בנק ייעודי כנדרש במכרז

(בהתאם לסעיף 14.5.7 למפרט המכרז. אישור זה יינתן ע"י מוסד בנקאי ישראלי)

1. אנו מאשרים בזאת כי באם תזכה חברת _____ במכרז מספר 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים" נהיה מוכנים לאפשר לחברה לנהל חשבון בנק נפרד שייועד לעבודות נשוא המכרז בלבד.

2. חשבון בנק כאמור יהיה חשבון שאינו ניתן לעיקול, אינו אובליגטורי ולא יוכל להיות ביתרה שלילית.

אישורנו זה מותנה בזכיית החברה במכרז.

חותמת + חתימות

נספח כ"א למכרז

התחייבות לעניין החזקת משרדים בהתאם לאזורי הביצוע (בהתאם לסעיף 6.4 במפרט המכרז)

- א. שם המציע _____ מס' ח.פ./שותפות _____
- ב. כתובת _____
- ג. טלפון: _____ פקס': _____
- ד. מורשי החתימה של המציע (שם ומס' ת"ז) _____
- _____

אנו, מורשי החתימה ב _____ (להלן: "המציע"), מתחייבים בזאת, כי ככל שניבחר על ידי משרד התחבורה והבטיחות בדרכים כזוכים במכרז מס' 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים" (להלן: "המכרז"), נקיים משרד פעיל בצפון הארץ (אם ניבחר כזוכים באזורים א' או ב') / בדרום הארץ (אם ניבחר כזוכים באזור ג') החל מ-30 יום מיום חתימת הממשלה על חוזה ההתקשרות ובמשך כל תקופת ההתקשרות לצורך ביצוע העבודה נשוא המכרז.

כמו כן הרינו לאשר כי קיום המשרד כאמור לעיל ובסעיף 6.4 למפרט המכרז, יחשב לחלק בלתי נפרד ממתן השירותים בהתאם לתנאי המכרז, ולא יזכה אותנו בתשלום נוסף כלשהו, מעבר לתמורה הקבועה בתנאי המכרז.

ידוע, כי במידה ולא יעלה בידינו לקיים התחייבות זו, תבוטל זכייתנו ותחולט הערבות.

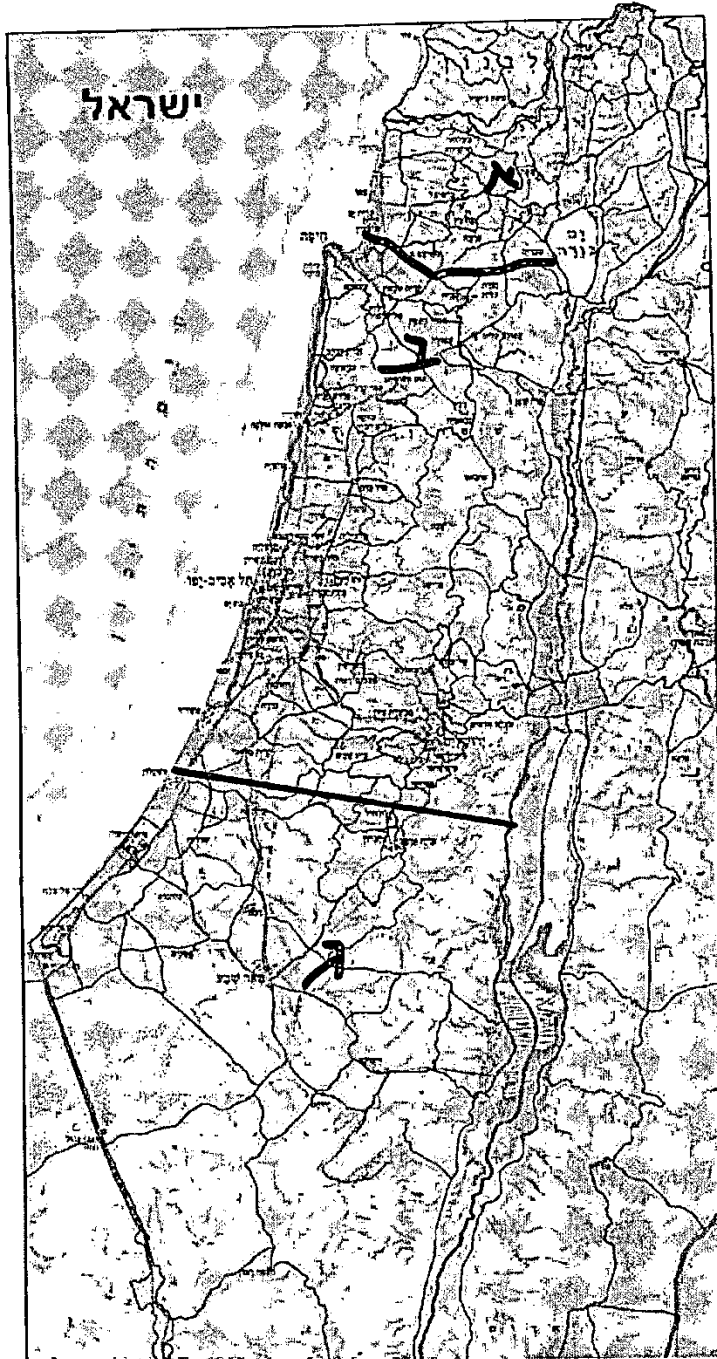
ידוע לי כי צפון הארץ ייחשב צפונית לעיר חדרה, וכי דרום הארץ ייחשב דרומית לעיר קרית גת.

חתימה+חותמת

שם מורשה/י החתימה

תאריך

חלוקת אזורים



...a107a27-b5a8-4773-a69f-2e6c1437e982/4f4d3cdf-ae1-460f-903e-cb70bb3007c0.jpg 06/08/2012

נספח כ"ב 1 למכרז

חלוקת ישובי מיעוטים בין אזורים א' ו-ב'

מכרז חברות מנהלות - חלוקת ישובי המיעוטים בין אזורים א' ו-ב'				
מס'	אזור א' - הגליל הצפוני ורמה"ג - כל ישובי המיעוטים שמצפון לכבישים 77-79	מס'	אזור ב' - הגליל הדרומי ומרכז הארץ - כל ישובי המיעוטים שמדרום לכבישים 77-79 ומצפון לקו אשקלון-מצפה שלם	מס'
1	אבו סנאן	1	אבו גוש	
2	אל בטוף (מ"א)	2	אום אל פחס	
3	אעבלין	3	איכסאל	
4	בועינה - נוגידאת	4	באקה אל גרביה	
5	בוקעתא	5	בוסתן אל מרג' (מ"א)	
6	ביר אל מכסור	6	בסמ"ה	
7	בית גאן	7	בסמת טבעון	
8	בעינה	8	ג'ת	
9	גדידה - מכר	9	גאסר א-זרקא	
10	ג'וליס	10	גלגוליה	
11	גוש חלב	11	דאלית אל כרמל	
12	דיר אל אסד	12	דבוריה	
13	דיר חנא	13	הגלבוע (מ"א)	
14	חורפיש	14	זבולון (מ"א)	
15	טובא - זנגריה	15	זמר	
16	טורען	16	זרזיר	
17	יאנוח - גת	17	חוף הכרמל (מ"א)	
18	ירכא	18	טייבה	
19	כאבול	19	טירה	
20	כאוכב	20	יפיע	
21	כיסרא - סמיע	21	כעביה-טבאש-חגרה	
22	כפר יסיף	22	כפר ברא	
23	כפר מנדא	23	כפר כמא	
24	מגידל שמס	24	כפר כנא	
25	מגאר	25	כפר קאסם	
26	מגד אל כרום	26	כפר קרע	
27	מזרעה	27	מטה יהודה (מ"א)	
28	מטה אשר (מ"א)	28	מנשה (מ"א)	
29	מסעדה	29	מעלה עירון (מ"א)	
30	מעיליא	30	משהד	
31	מרום הגליל (מ"א)	31	נצרת	
32	משגב (מ"א)	32	עוספיא	
33	נחף	33	עילוט	
34	סאג'ור	34	עין מאהל	

	עמק יזרעאל (מ"א)	35	סחנין	35
	ערעה	36	עגיר	36
	פורדיס	37	עילבון	37
	קלאנסואה	38	עין קיניא	38
	ריינה	39	עראבה	39
	שיבלי-אום אל גאנם	40	פסוטה	40
			פקיעין	41
			ראמה	42
			שעב	43
			שפרעם	44
			תמרה	45

נספח כ"ג למכרז

מדד הישרדות של אלטמן (Z Score Model)

(בהתאם לסעיף 5.6 במפרט המכרז)

מדד הישרדות של פרופי' אדוארד אלטמן מודד את חוסנה הכספי של החברה במטרה לנבא בשיעור גבוה של הצלחה את סיכויי ההסתברות של החברה לשרוד או לחילופין להיקלע לקשיים כלכליים ולפשיטת רגל.

מדד אלטמן מבוסס על חמישה יחסים פיננסיים שמייצגים גורמים המשפיעים על יציבותה או אי יציבותה של החברה. לכל אחד מחמשת היחסים הפיננסיים A1-A5 ניתן משקל בהתאם לתרומתו היחסית של המדד ליציבותה של החברה.

המדד לגבי חברה שמניוטיה אינן נסחרות בבורסה:

$$Z = 0.717A1 + 0.847A2 + 3.107A3 + 0.420A4 + 0.998A5$$

המדד לגבי חברה שמניוטיה נסחרות:

$$Z = 1.2A1 + 1.4A2 + 3.3A3 + 0.6A4 + 1.0A5$$

כאשר:

מדד A1 = הון חוזר נטו ביחס לסה"כ נכסים

מדד A2 = יתרת רווח במאזן ביחס לסה"כ נכסים

מדד A3 = רווח לפני רבית ומסים ביחס לסה"כ נכסים

מדד A4 = בחברה שמניוטיה אינן נסחרות: הון עצמי ביחס לסה"כ התחייבויות

בחברה שמניוטיה נסחרות: שווי שוק של מניות רגילות ומניות בכורה ביחס לסה"כ

התחייבויות

מדד A5 = סה"כ מחזור הכנסות ביחס לסה"כ נכסים

להלן טבלת הערכת תוצאות המדד

$Z < 1.0$	סיכויי הישרדות לא טובים
$1.0 \leq Z < 2.0$	סיכויי הישרדות בתחום האפור
$Z \geq 2.0$	החברה יציבה ובריאה

ערכי ה- Z

כאשר מתקבל ערך Z הגדול מ-2.99 החברה נמצאת באזור ה"בטוח", אין סכנה לפשיטת רגל.

כאשר מתקבל ערך Z הקטן מ-2.99 וגדול מ-1.8 החברה נמצאת באזור "אפור", ואין לדעת האם תפשוט רגל או לא.

כאשר מתקבל ערך Z הקטן מ-1.8 החברה נמצאת באזור מצוקה, ויש חשש כי תפשוט רגל.

תנאי סף ומדדי הניקוד לבחירת הקבלנים שיכללו במאגר הקבלנים

(בהתאם לסעיף 7.10.1 במפרט המכרז. יצוין שכל שינוי / תוספת או גריעה מתנאי הסף שיתבקשו ע"י החברה המנהלת – מחייבים אישור מראש ובכתב של הממונה וחשב המשרד).

תנאי סף:

1. הקבלן המבקש להיכלל במאגר הקבלנים (להלן: המציע) רשום בפנקס הקבלנים בענף 200, קבוצה ג', סיווג 3 או סיווג גבוה יותר, בתוקף נכון למועד האחרון להגשת הצעתו.
2. המציע הינו בעל תעודת "קבלן מוכר" אשר התקבל ממנהלת רישום קבלנים מוכרים לביצוע עבודות ממשלתיות בענף 200, קבוצה ג', סיווג 3 או סיווג גבוה יותר, בתוקף נכון למועד האחרון להגשת הצעתו.
3. המציע ביצע בפועל, בין במישרין ובין כקבלן משנה בשנים 2015, 2016, 2017 עבודות פיתוח ותשתית בפרויקטים תחבורתיים, בהיקף כספי מצטבר שלא יפחת מ- 50,000,000 ₪ (לא כולל מע"מ) בשלוש השנים ולא יפחת מ-10,000,000 ₪ (לא כולל מע"מ) בכל אחת מהשנים 2015, 2016, 2017.
לצורך בחינת עמידה בתנאי זה יובאו בחשבון עבודות שבוצעו עבור משרדי ממשלה – בין אם ישירות ובין אם באמצעות חברות מנהלות – גופי סמך של הממשלה, חברות ממשלתיות, רשויות מקומיות (ובכלל זה מועצות מקומיות, מועצות אזוריות, עיריות), תאגידים עירוניים.
לצורך בחינת עמידה בתנאי זה יובאו בחשבון עבודות בפרויקטים שאומדן עלות כל אחד מהם לא יפחת מ- 500,000 ₪ ולא יעלה על 20,000,000 ₪.
4. במועד הגשת ההצעה המציע מעסיק (יחסי עובד – מעביד) מהנדס אזרחי הרשום בפנקס המהנדסים והאדריכלים בענף הנדסה אזרחית. או שמצורפת התחייבות החדדית, של המציע ושל המהנדס, שיועסק (יחסי עובד מעביד) במידה שהמציע יוכרז כזוכה במכרז.
על המהנדס האזרחי להיות בעל 8 שנות ניסיון בתחום ניהול, ביצוע או פיקוח על עבודות פיתוח ותשתית בפרויקטים תחבורתיים, שבוצעו בפועל בהיקף כספי מצטבר שלא יפחת מ- 50,000,000 ₪ (לא כולל מע"מ) ובלבד ש- 20,000,000 מהם בוצעו בפועל בשנים 2016 – 2017.
לצורך בחינת עמידה בתנאי זה יובאו בחשבון עבודות שבוצעו עבור משרדי ממשלה – בין אם ישירות ובין אם באמצעות חברות מנהלות – גופי סמך של הממשלה, חברות ממשלתיות, רשויות מקומיות (ובכלל זה מועצות מקומיות, מועצות אזוריות, עיריות), תאגידים עירוניים.
לצורך בחינת עמידה בתנאי זה יובאו בחשבון עבודות בפרויקטים שאומדן עלות כל אחד מהם לא יפחת מ- 500,000 ₪ ולא יעלה על 20,000,000 ₪.
5. המציע השתתף בכנס מציעים שיוערך ע"י החברה המנהלת. ההשתתפות נדרשת לכל משכו של הכנס. על המציע לצרף את פרוטוקול כנס המציעים כשהוא חתום על ידו.
החברה המנהלת תקיים רישום השתתפות בכנס ובכלל זה שעת תחילה וסיום של הכנס ורישום פרטני של נוכחות כל אחד מהמשתתפים. ע"פ רישום זה תיבחן עמידת המציע בתנאי זה.

מדדי ניקוד (ניקוד מירבי-100):

1. מספר השנים בהם עסק המציע בביצוע עבודות פיתוח ותשתית בפרויקטים תחבורתיים.
 - 1.1 עד 3 שנים – 5 נקודות.
 - 1.2 מעל 3 שנים ועד 10 שנים – 15 נקודות.
 - 1.3 מעל 10 שנים ועד 20 שנים – 25 נקודות.

- 1.4 מעל 20 שנים – 40 נקודות.
לצורך ניקוד סעיף זה יובא בחשבון נספר השנים שלאחר רישום המציע בפנקס הקבלנים בענף 200, קבוצה ג', סיווג 3 או סיווג גבוה יותר.
2. היקף כספי מצטבר של העבודות בפרויקטים התחבורתיים שבוצעו בפועל ע"י המציע בשנים 2013, 2014, 2015, 2016, 2017.
לצורך ניקוד סעיף זה יובאו בחשבון עבודות בפרויקטים שאומדן עלות כל אחד מהם לא יפחת מ- 500,000 ₪ ולא יעלה על 20,000,000 ₪, שבוצעו עבור משרדי ממשלה – בין אם ישירות ובין אם באמצעות חברות מנהלות – גופי סמך של הממשלה, חברות ממשלתיות, רשויות מקומיות (ובכלל זה מועצות מקומיות, מועצות אזוריות, עיריות), תאגידים עירוניים.
- 2.1 עד 50,000,000 ₪ - 10 נקודות.
2.2 מעל 50,000,000 ועד 100,000,000 ₪ - 25 נקודות.
2.3 מעל 100,000,000 ₪ - 40 נקודות.
- 3 מספר השנים בהם עסק המהנדס האזרחי המוצע ע"י המציע בביצוע עבודות פיתוח ותשתית בפרויקטים תחבורתיים.
- 3.1 עד 15 שנים – 5 נקודות
3.2 מעל 15 שנים – 10 נקודות.
4. היקף כספי מצטבר של העבודות בפרויקטים התחבורתיים שבוצעו בפועל, עליהם ביצע המהנדס האזרחי המוצע ניהול, ביצוע או פיקוח.
לצורך ניקוד סעיף זה יובאו בחשבון עבודות בפרויקטים שאומדן עלות כל אחד מהם לא יפחת מ- 500,000 ₪ ולא יעלה על 20,000,000 ₪, שבוצעו עבור משרדי ממשלה – בין אם ישירות ובין אם באמצעות חברות מנהלות – גופי סמך של הממשלה, חברות ממשלתיות, רשויות מקומיות (ובכלל זה מועצות מקומיות, מועצות אזוריות, עיריות), תאגידים עירוניים.
- 4.1 עד 50,000,000 ₪ - 5 נקודות.
4.2 מעל 50,000,000 ₪ - 10 נקודות.
- מספר הקבלנים שייכללו במאגר הקבלנים של חברות מנהלות באזורים א' או ב' לא יעלה על 12. מספר הקבלנים שייכללו במאגר הקבלנים של אזור ג' לא יעלה על 5. ככל שיימצאו קבלנים המקיימים את כל תנאי הסף אשר זכו בניקוד המירבי האפשרי ע"פ מדדי הניקוד, במספר העולה על מספר הקבלנים המירבי שנקבע, ייקבעו הקבלנים שייכללו במאגר בדרך של הגרלה.
- כל שינוי / תוספת או גריעה מתנאי הסף ומדדי הניקוד מחייבים אישור מראש ובכתב של הממונה.**

המדורים הכלולים בענף ההנדסה אזרחית

לידיעת המבקשים להירשם בענף להנדסה אזרחית

עמוד 1 מתוך 1

רשם המהנדסים והאדריכלים

העצות ופניות הציבור

מפת האתר ראשי

ראשי

Channels < רישום מהנדסים ואדריכלים > הנדסה אזרחית < הנחיות ומידע כללי

לידיעת המבקשים להירשם בענף להנדסה אזרחית

פורסם לראשונה: 30.5.2002

בענף להנדסה אזרחית חלו לאחרונה מספר שינויים והלן המבנה העדכני של הענף בפנקס המהנדסים והאדריכלים: (כל השינויים פורסמו רשמית ברשומות/ליקוט הפרסומים בהתאם למועדי ביצועם).

1. המדור להנדסה אזרחית (המועד לעסקים בקונסטרוקציות) שינה שמו ל"מדור להנדסת מבנים", על מנת ששמו יעיד על מהותו ולמניעת כפילות עם שם הענף.
2. המדורים העדכניים בענף להנדסה אזרחית הם:
 1. הנדסת מבנים.
 2. הנדסת הסביבה.
 3. הנדסת תעבורה.
 4. הנדסת מערכות תברואה.
 5. הנדסת מוצרי בניה.
 6. הנדסת הדרו אלקטרואנורגטיקה.
 7. הנדסה אזרחית כללית.
 8. הנדסת תחזוקת מבנים ומערכות בניין.
 9. הנדסת בניה כפרית.
 10. הנדסת בניית מכרות ומתקנים תת-קרקעיים.
 11. הנדסת ניהול וביצוע.
 12. הנדסת תחבורה.
 13. הנדסת ניהול הבניה.
 14. הנדסת הירדוטכניקה.
 15. הנדסה עירונית.
 16. הנדסת בניה ימית ונמלים.
 17. הנדסת כבישים ומסלולים.
 18. הנדסת מסילות ברזל.
 19. הנדסת קרקע וביסוס.
3. הרשומים/רשויים במדור להנדסה אזרחית הועברו בשנת 2002 לרישום/רישוי במדור להנדסת מבנים. מי שהכשרתם/התמחותם אינה בהנדסת מבנים (קונסטרוקציות) ורשומים במדור זה, מתבקשים להודיע על כך ולהירשם במדור התואם את תחום עיסוקם והתמחותם הספציפית.
4. מ"ב עותק מהתקנת בעניין "ייחוד פעולות" (תנאים מוקדמים לרישוי מהנדסים ואדריכלים) הקובעת אילו סוגי מהנדסים ואדריכלים רשאים ואינם רשאים לעסוק בפעולות מסוימות, בהתאם לענף ולמדור שבו הם רשומים/רשויים. מי שהכשרתו/התמחותו אינם תואמים את רישומו/רישוי ואינו מבקש לשנות זאת בהתאם עושה זאת על אחריותו. תשומת לבכם גם לתקנה 3 לתקנות המהנדסים והאדריכלים (כללים בדבר התנהגות שאינה הולמת את כבוד המקצוע), התש"ל-1994 הקובעת:

(א) מהנדס או אדריכל יבצע את שירותיו המקצועיים במימונתו וברמה מקצועית סאותה.

(ב) רשום מהנדס או אדריכל במדור כלשהו בפנקס המהנדסים והאדריכלים בציון מסלול לימודי או מקצועי מסוים והמהנדס או האדריכל **יבצע שירותים מקצועיים שלא בהתאם למסלול האמור. יראוהו כמפר את תקנת משנה (א).**

לידיעת המבקשים להירשם בענף להנדסה אזרחית

הודעה לבוגרי המכללה האקדמית להנדסה בנגב סמי שמעון - בין השנים 1999-2004

נהלים לזכאות לרישום בפנקס המהנדסים - בענף הנדסה אזרחית

אמות מידה לרישום בענפי הנדסה ואדריכלות. לרבות הפערה בפני וועדה מייעצת לרשם כתובת דואר אלקטרוני מעודכנת לשליחת קבלת תשלום אגרת הבחינה מקצועות חובה לרישום במדור מבנים

נהל ערעור על בחינה לרישוי - הנדסה אזרחית קיטרוינים לרישום במדור קרקע וביסוס

רישום בענף הנדסה אזרחית - מדור מבנים

מאגר המתכננים

1. מאגר המתכננים והשימוש בו – עבור כל החברות המנהלות

1.1 במרוצת השנים הוקם, נוהל ותוחזק על-ידי חברות מנהלות מטעם משרד התחבורה, "מאגר מתכננים", אשר שימש אותן לבחירת מתכננים, יועצים וספקים שונים כפי שנדרש לצורך ביצוע הפרויקטים. מאגר זה מתעדכן מעת לעת, ויוסב לשימושן של הזוכות במכרז **29/17** "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים" (להלן – "המכרז"). המאגר כולל את תחומי הפעילות שלהלן:

קונסטרוקציות בטון ופלדה יועץ איכות הסביבה יועץ קרקע וביסוס	אדריכלות נוף וגינון יועץ ניקוז סייר בטיחות תנועה יועץ נגישות לתשתית	תנועה ותחבורה מערכות מים וביוב אגרונום מתכנן ערים	כבישים ופיתוח חשמל ותקשורת מדידות יועץ סטטוטוריקה אבטחת איכות
---	---	--	---

רשימת המתכננים הנכללים במאגר, נכון לנובמבר 2017 צורפה כנספ"ח ל"ב למכרז (להלן – "מאגר המתכננים").

1.2 כל אחת מהחברות המנהלות שתידרש לשירותים הנכללים במאגר – תפעל אך ורק באמצעות המאגר, ותעשה בו שימוש עצמאי ללא תלות או ללא צורך בפניה לחברה המנהלת אשר תהא אחראית לניהול המאגר.

1.3 בהתקיים צורך בהקצאת עבודה לבעל מקצוע מתוך מאגר הקבלנים אצל אחת החברות המנהלות, **תבחר החברה את בעל המקצוע הנדרש מתוך המאגר, בהתאם לתחום מומחיותו.**

1.4 **הבחירה בקבלן, בהתאם לתחום המומחיות, תיעשה על-בסיס מקצועי ובאופן שוויוני, מחזורי והוגן.**

1.5 **אחת לרבעון נדרשת כל אחת מהחברות המנהלות תידרש להציג למשרד את נתוני חלוקת העבודות למתכננים.**

1.6 המשרד יהא רשאי להטיל על חברה מנהלת שתחלק את העבודות באופן לא שוויוני ותפעל שלא בהתאם להנחיות המפורטות בנספח זה – **קנס כספי, של עד 10,000 ₪ למקרה.**

1.7 עם פניית חברה מנהלת למתכנן/היועץ שייבחר על ידה מהמאגר, ייכרת ביניהם חוזה. **התמורה בגין השירותים תהא על פי תעריף ייעודי של המשרד המצורף כנספח 5 ל"הזמנה", המצורפת כנספח למסמך זה.**

2. ניהול מאגר המתכננים – על-ידי החברה הזוכה באזור א'

ערב פרסום המכרז מנוהל מאגר המתכננים על-ידי חברת דנה הנדסה בע"מ – אחת החברות המנהלות כיום. האחריות לניהול מאגר המתכננים תוסב אל החברה המנהלת שתבחר לאזור א' במכרז.

החברה המנהלת שתיבחר לאזור א' תהא אחראית לכל פעולות ניהול המאגר, לרבות בכל הקשור לבחירת מתכננים חדשים כמפורט כדלהלן.

אחת לשלושה חודשים תבצע החברה המנהלת הזוכה באזור א' הליך לבחירת מתכננים נוספים למאגר. ההליך כאמור ינוהל באמצעות ועדת ההתקשרויות של החברה המנהלת הזוכה באזור א', אשר תתנהל כאמור בסעיף 7.24 למכרז; כדלהלן:

2.1. לצורך בחירת מתכננים נוספים לאגר כאמור, תפרסם החברה המנהלת הזוכה באזור א' "הזמנה להיכלל במאגר מתכננים ויועצים עבור ביצוע פרויקטים תחבורתיים למשרד התחבורה" (להלן – ההזמנה), בנוסח המצורף למסמך זה.

2.2. פרסום מודעה אודות ההזמנה ייעשה בעיתון יומי בתפוצה ארצית בעברית, בעיתון יומי בתפוצה ארצית בשפה הערבית (בתרגום לערבית) ובאתר האינטרנט של החברה המנהלת שתבחר לאזור א'. ההזמנה תפורסם באתר האינטרנט של החברה המנהלת שתבחר לאזור א', בעברית ובערבית.

2.3. בהזמנה מפורטים תנאי הסף שבהם נדרשים לעמוד המתכננים/יועצים לצורך כניסתם למאגר. תשומת לב הן לתנאי סף כללים הרלבנטיים לכל המועמדים, והן לתנאי סף ספציפיים, לצורך היכללות בתחומי הפעילות אשר כלולים במאגר.

2.4. החברה המנהלת שתיבחר לאזור א' אינה רשאית לשנות את תנאי הסף, אלא באישור מראש ובכתב מטעם הממונה.

2.5. בכל הזמנה אשר תפורסם אחת לשלושה חודשים, תזין החברה המנהלת שתבחר לאזור א' את הפרטים הספציפיים הנדרשים – מועד אחרון להגשת הצעות, מקום הגשתן וכו'. כל הזמנה תמוספר על-ידי החברה המנהלת שתבחר לאזור א' בסדר עוקב.

2.6. ההצעות שתוגשנה לכל הזמנה תיבדקנה על-ידי ועדת ההתקשרויות של החברה המנהלת שתבחר לאזור א', שתוקם לפי סעיף 7.24 למכרז. ועדת ההתקשרויות תבחן כל הצעה והצעה ביחס לתנאי הסף המפורטים בהזמנה. ככל שיידרש, תשלח ועדת ההתקשרויות הודעות למתכנן/יועץ לצרכי סבב השלמות והבהרות יחיד, תוך זמן קצוב. לא השיב, או לא השלים המתכנן/יועץ הנדרש בגדר הזמן הקצוב, יסתיים הטיפול בבקשה והבקשה תידחה.

2.7. בסיום הליך בדיקת עמידת ההצעות בתנאי הסף, תכריע ועדת ההתקשרויות האם כל יועץ/מתכנן עמד/לא עמד בתנאים. יועץ/מתכנן שייקבע כי עמד בתנאים – יכלל במאגר. החברה המנהלת שתיבחר לאזור א' תשלח הודעה בדבר תוצאות ההליך לכל יועץ/מתכנן שהגיש הצעה.

2.8. עם הודעת החברה על קבלת הבקשה, ייכלל המתכנן/היועץ במאגר. יחד עם זאת, מובהר במפורש, כי אין בהכללת המתכנן/היועץ במאגר כל התחייבות מצד המשרד, החברה או כל חברה מנהלת אחרת שתבוא במקומה, להזמין הימנו שירותים מקצועיים בהיקף כלשהו.

2.9. החברה המנהלת שתיבחר לאזור א' תדרוש מכל היועצים/מתכננים המנויים במאגר אחת לשנה, לאמת נתונים בתצהיר חתום בפני עו"ד/רו"ח. היענות לדרישה, הינה תנאי מתלה להמשך הרישום במאגר. מתכננים ויועצים שלא ייענו לדרישה לאימות הנתונים כאמור, ייגרעו מהמאגר ויהא עליהם להירשם מחדש. במסגרת דרישה זו, כפי המקרה, יידרשו מתכננים ויועצים אשר, למטרות סעיף 2.6 להזמנה, הגישו בקשתם על סמך הגשת בקשה לקבלת האישור הנקוב באותו סעיף, לצרף התעודה שניתנה להם. בהיעדר צירוף כאמור ייגרעו מתכננים ויועצים אלה מהמאגר.

2.10. המשרד רשאי לעדכן את פרטי מסמך זה על כל נספחיו מעת לעת, לפי שיקול דעתו.

2.11. במידה ומשרד התחבורה יחליט על שינויים או עדכונים כלשהם בתעריפים, באחריות החברה המנהלת שתנהל את המאגר להביא את השינוי/עדכון לידיעת כלל ציבור המתכננים ויועצים הרשומים במאגר.

2.12. הפרה החברה המנהלת שנבחרה לאזור א' את הוראות נספח זה, יהא המשרד רשאי להטיל עליה קנס כספי, של עד 10,000 ₪ למקרה. נוהל המאגר באופן שיטתי שלא לפי תנאי הזמנה זו ושביעות רצונו המלאה של ממונה, רשאי המשרד – בנוסף לזכותו להטלת קנסות כאמור – להעביר האחריות להמשך ניהול המאגר ותחזוקתו לחברה מנהלת אחרת או לצד שלישי אחר, בכל עת, כפי שיימצא לנכון.

2.13. המשרד שומר לעצמו הזכות להעביר האחריות להמשך ניהול המאגר ותחזוקתו לחברה מנהלת אחרת או לצד שלישי אחר, בכל עת, כפי שיימצא לנכון; בהתקיים נסיבות חריגות ומיוחדות שיירשמו, שאינן לפי סעיף 2.11 לעיל.

הזמנה להיכלל במאגר מתכננים ויועצים עבור ביצוע פרויקטים תחבורתיים למשרד התחבורה

כללי:

- א. על פי הוראות מכרז מס' 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים", חברת _____ בע"מ (להלן: "החברה") מנהלת עבור משרד התחבורה התשתיות הלאומיות והבטיחות בדרכים (להלן: "המשרד"), מאגר מתכננים ויועצים, לעבודות תכנון הנדסי וייעוץ, אשר משתלבים בעבודות שונות, שמתקצב **המשרד**, מעת לעת, עבור פיתוח והקמת תשתיות תחבורתיות במגזרי המיעוטים, במגזרים נוספים ואחרים (להלן – "המאגר").
- ב. המאגר משמש הן את החברה והן חברות מנהלות נוספות, הפועלות מטעם **המשרד** ועוסקות בניהול ההקמה של תשתיות תחבורתיות (להלן – "החברות המנהלות") ואשר עתידות להידרש לשירותים מקצועיים של מתכננים ויועצים, במסגרת פעילותן.
- ג. במסגרת הזמנה זה בכוונת החברה לאפשר לגורמים נוספים להיכלל במאגר, ולעמוד לשירותן של החברה והחברות המנהלות; בכפוף להוראות הזמנה זו המפורטים להלן.
- ד. מתכננים ויועצים המבקשים להגיש בקשה להיכלל **במאגר**, מתבקשים לבדוק כל התנאים המפורטים בהזמנה זו, למלא בכתב יד באופן נהיר וקריא / למלא באופן מודפס, את הטופס המצורף כנספח 1 להזמנה ולצרף לו את כל יתר המסמכים הנדרשים לצורך הוכחת עמידתם בתנאי הסף לרישום **במאגר** כלהלן (להלן לפי העניין – "מתכנן/יועץ" ו"הבקשה").
- ה. **הבקשה** על כל מסמכיה, תימסר במסירה ידנית למשרדי החברה, בכתובת _____, לא יאוחר מיום _____ בשעה 12:00; **לידי מר/גב' _____**. אין לשלוח בדואר אלקטרוני, בפקס, או בדואר רשום אלא במסירה ידנית בלבד.
- הגשת **בקשה** משמעה, כי **המתכנן/היועץ** מסכים לכל האמור בהזמנה זו ומתחייב לפעול על פיו.
- ו. **הבקשה** תיבדק על ידי ועדת התקשרויות של החברה **החברה** וככל שיידרש, ישלחו הודעות ל**מתכנן/יועץ** לצרכי סבב השלמות והבהרות יחיד, תוך זמן קצוב. לא השיב, או לא השלים **המתכנן/יועץ** הנדרש בגדר הזמן הקצוב, יסתיים הטיפול ב**בקשה** וה**בקשה** תידחה.
- ז. עם הודעת **החברה** על קבלת **הבקשה**, ייכלל **המתכנן/היועץ** **במאגר**. יחד עם זאת, מובהר במפורש, כי אין בהכללת **המתכנן/היועץ** **במאגר** כל התחייבות מצד **המשרד**, **החברה** או כל **חברה** **מנהלת** אחרת שתבוא במקומה, להזמין הימנו שירותים מקצועיים בהיקף כלשהו.
- ח. **החברה** ו/או **חברות מנהלות** אחרות יפנו ל**מתכנן/יועץ** מתוך **המאגר** בהסתמך על שיקולים מקצועיים הכוללים בין היתר; עומס עבודות של **המתכנן/היועץ**, רקע מקצועי קודם ביחס לאותה עבודה נדרשת, ניסיון מקצועי ביחס להיקף העבודה, ניסיון קודם של **המשרד** וה**החברה** או **החברות המנהלות** האחרות, בקבלת שירותים מקצועיים מה**מתכנן/היועץ**.
- ט. מובהר כי כל מתכנן/יועץ יכול להירשם במאגר בלא יותר משלושה תחומי מומחיות.
- י. עומס העבודות של **המתכננים והיועצים**, הכוללים **במאגר**, ייבחן אחת לרבעון, בהתייחס לשירותים שניתנו לכל **החברות המנהלות**.
- יא. עם פניית **החברה** / **חברה מנהלת** אחרת ל**מתכנן/היועץ**, שייבחר על ידה **מהמאגר**, ייכרת ביניהם חוזה. **התמורה בגין השירותים תהא על פי תעריף ייעודי של המשרד המצורף כנספח 5 להזמנה זו**.
- יב. **מתכננים ויועצים** שבקשתם תתקבל ויירשמו **במאגר**, יקבלו מהחברה, אחת לשנה, דרישה לאימות נתונים בתצהיר חתום בפני עו"ד/רו"ח. היענות לדרישה, הינה תנאי מתלה להמשך הרישום **במאגר**. **מתכננים ויועצים** שלא ייענו לדרישה לאימות הנתונים כאמור, ייגרעו **מהמאגר** ויהא עליהם להירשם מחדש. במסגרת דרישה זו, כפי המקרה, יידרשו **מתכננים ויועצים** אשר, למטרות סעיף 2.6 להלן, הגישו בקשתם על סמך הגשת בקשה לקבלת האישור הנקוב באותו סעיף, לצרף התעודה שניתנה להם. בהיעדר צירוף כאמור ייגרעו **מתכננים ויועצים** אלה **מהמאגר**.

1. תחומי הפעילות של המתכננים והיועצים הנדרשים למאגר:

קונסטרוקציות בטון ופלדה	אדריכלות נוף וגינון	תנועה ותחבורה	כבישים ופיתוח
יועץ איכות הסביבה	יועץ ניקוז	מערכות מים וביוב	חשמל ותקשורת
יועץ קרקע וביסוס	סייר בטיחות תנועה	אגרונום	מדידות
יועץ פיננסיים והפקעות	יועץ נגישות לתשתית	מתכנן ערים	יועץ סטטוטוריקה אבטחת איכות

2. תנאי הסף להגשת בקשה לרישום למאגר:

שימת לב – מטעמי נוחות בלבד תחת כל תנאי סף מצוין האישור הנדרש להוכחת העמידה בו. כל האישורים חייבים להיות תקפים למועד הגשת הבקשה.

2.1 המתכנן/היועץ הינו אישיות משפטית אחת.

(העתק של תעודת הזהות של המציע במידה שהוא יחיד/ העתק תעודת ההתאגדות שלו במידה שמדובר בתאגיד).

2.2 המתכנן/היועץ הינו בעל הכשרה והשכלה מקצועיים בתחום מועמדותו.

העתק של תעודות המציע, בדבר הכשרתו והשכלתו המקצועית בתחום מועמדותו. מציע שהינו תאגיד - יציין שם של נציג המציע לצורך היכללות במאגר (להלן: "הנציג") ויצרף את תעודותיו כנדרש לעיל. **הנציג** חייב להיות עובד שכיר של המציע, אשר הועסק על ידו במשך תקופה שלא תפחת משנה אחת ברציפות קודם למועד הגשת הבקשה. יש לצרף אישור בחתימת עו"ד/רו"ח בהתאם. **אין לצרף תעודות נוספות כלשהן מכל סוג שהוא.**

2.3 המתכנן/היועץ רשום בפנקס המהנדסים והאדריכלים בתחום מועמדותו למעט המתכננים/ היועצים לגביהם קיימים תנאי סף ייעודיים בסעיפים 2.12 עד 2.19.

(העתק של תעודת הרישום. לגבי מציע שהינו תאגיד - העתק מתעודת הרישום של הנציג).

2.4 התחייבות המתכנן/היועץ/מורשי חתימה מטעמו, מאומתת בחתימת עו"ד ביחס לזהות החותמים – לפיה, כל מי שיועסק בביצוע העבודות יחזיק כדין בתעודות הנדרשות בסעיף 2.3.

(מסמך התחייבות חתום ומאומת בחתימת עו"ד, בנוסח המצורף כנספח 2 להזמנה זו).

2.5 המתכנן/היועץ פועל בתחום מועמדותו באופן רצוף במשך 5 (חמש) שנים לפחות.

מציע שהוא תאגיד – על תנאי זה להתקיים בנציג מטעמו. (מסמך החתום ומאומת בחתימת רו"ח, בנוסח המצורף כנספח 3 להזמנה זו. **אין לצרף כל חומר פרסומי משלים, או מסמכי פרופיל המציע או מכתבי המלצה או פוליסות ביטוח וכו').**

2.6 המתכנן/היועץ בעל תעודת הסמכה בתקן ISO – 9000:2008 הרלוונטית במפורש לתחומי הפעילות המקצועית אשר הם המתכנן/היועץ מבקש להירשם במאגר. לחלופין, המתכנן/ היועץ מתחייב להגיש בקשה לקבלת תעודת ההסמכה במקרה והוא יצטרף למאגר וזו תינתן לו, לכל המאוחר, בתוך שנה ממועד הגשת בקשתו להיכלל במאגר.

(עותק של תעודת ההסמכה/ עותק של הבקשה בצירוף התחייבות בחתימת המתכנן/היועץ להציג תעודת ההסמכה בתוך שנה).

תנאי זה של תעודת ההסמכה **איננו נדרש** מבעלי המקצוע בתחומים הבאים: איכות הסביבה, אגרונום, יועץ נגישות לתשתית, יועץ פיננסיים והפקעות, אדריכל נוף וגינון, יועץ סטטוטוריקה, סייר בטיחות בתנועה.

- 2.7. **המתכנן/היועץ הינו עוסק, מדווח לרשויות המס ומנהל ספרים כדין.** (העתק תעודת עוסק מורשה לצורכי מע"מ, אישור מס ההכנסה על ניכוי במקור, אישור ניהול ספרים תקף מרואה חשבון או פקיד השומה לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976).
- 2.8. **המתכנן/היועץ שהינו תאגיד – אינו חב בתשלומי אגרה שנתית ביחס לשנים הקודמות, תאגיד אינו מפר חוק.** (תדפיס של נסח מרשות התאגידים ביחס למציע, אשר הוצא לא יאוחר מ - 72 (שבעים ושתיים) שעות, קודם למועד הגשת ההצעה).
- 2.9. **לגבי מתכנן/יועץ שהנו תאגיד - אישור עו"ד או רו"ח, בדבר זכויות חתימה של המתכנן/היועץ או מורשי החתימה וכי החלטה להגיש הבקשה לרישום במאגר התקבלה כדין.**
- 2.10. **הצהרת המתכנן/היועץ בדבר העסקת עובדים זרים ותשלום שכר מינימום.** (תצהיר חתום כדין, בנוסח המצורף כנספח 4 להזמנה זו).

תנאי סף נוספים ייעודיים לבעלי מקצועות שונים;

- 2.11. **מודד – מעסיק לפחות מודד אחד, בעל תעודת הסמכה ורישיון מודד בתוקף, עם וותק מקצועי של 5 (חמש) שנים לפחות, אשר הנו שותף/בעל מניות במשרד המתכנן/היועץ או לחילופין מודד עצמאי.** (אישור עו"ד / רו"ח).
- 2.12. **יועץ קרקע וביסוס – היועץ רשום בפנקס המהנדסים והאדריכלים במדור קרקע בענף הנדסה אזרחית או לחילופין בעל תואר אקדמי מוכר בתחום קרקע וביסוס (העתק של תעודת הרישום/ העתק של התואר האקדמי).**
- 2.13. **יועץ נגישות לתשתית – רישום בפנקס המהנדסים והאדריכלים בתחום ייחודי זה.** (העתק של תעודת הרישום).
- 2.14. **יועץ פינויים והפקעות – בעל ניסיון מעשי מוכח במשך 7 שנים לפחות ברציפות במתן יעוץ כאמור למשרדי ממשלה/ חברות ממשלתיות/ שלטון מקומי/ רשויות מקומיות/ מועצות מקומיות. על המועמד לפרט אודות הפרויקטים שבהם צבר את הניסיון לרבות ציון שמות ממליצים ודרכי התקשרות עמם ביחס לכל פרויקט כאמור, לצורך אימות והוכחת המידע על המועמד; וככל שיש – גם המלצות בכתב.**
- 2.15. **סייר בטיחות תנועה – בעל ניסיון מעשי מוכח במשך 5 שנים לפחות ברציפות כסייר בטיחות תנועה במשרדי ממשלה/ חברות ממשלתיות/ שלטון מקומי/ רשויות מקומיות/ מועצות מקומיות; אשר עבר קורס להסדרי תנועה ובטיחות מטעם חברת נתיבי ישראל. על המועמד לפרט אודות הפרויקטים שבהם צבר את הניסיון לרבות ציון שמות ממליצים ודרכי התקשרות עמם ביחס לכל פרויקט כאמור, לצורך אימות והוכחת המידע על המועמד; וככל שיש – גם המלצות בכתב. כמו-כן יש לצרף מסמך המעיד על השתתפות בקורס להסדרי תנועה ובטיחות מטעם חברת נתיבי ישראל וסימו.**
- 2.16. **מתכנן ערים – אדריכל רשום בפנקס המהנדסים והאדריכלים בעל רישיון בתוקף, או מוסמך בתואר שני בתכנון ערים עם ניסיון מוכח של 5 שנים לפחות. על המועמד לצרף מסמכים המעידים על ההשכלה והרישום הנדרשים לעיל וכן לפרט אודות הפרויקטים שבהם צבר את הניסיון לרבות ציון שמות ממליצים ודרכי התקשרות עמם ביחס לכל פרויקט כאמור, לצורך אימות והוכחת המידע על המועמד; וככל שיש – גם המלצות בכתב.**
- 2.17. **יועץ סטטוטוריקה – בעל תואר באדריכלות או הנדסה או גאוגרפיה או משפטים, וכן בעל ניסיון מוכח של 5 שנים לפחות בהכנת תכניות בניין עיר ואישורן, עבור משרדי ממשלה/**

חברות ממשלתיות/ שלטון מקומי/ רשויות מקומיות/ מועצות מקומיות. על המועמד לצרף מסמכים המעידים על ההשכלה, וכן לפרט אודות הפרויקטים שבהם צבר את הניסיון לרבות ציון שמות ממליצים ודרכי התקשרות עמם ביחס לכל פרויקט כאמור, לצורך אימות והוכחת המידע על המועמד; וככל שיש – גם המלצות בכתב.

2.18. **מתכנן חשמל ותקשורת – מהנדס חשמל רשום בפנקס המהנדסים ובעל רישיון "מהנדס מתכנן חשמל" בתוקף.** על המועמד לצרף מסמכים המעידים על הרישום והרישיון הנדרשים לעיל.

2.19. **אבטחת איכות – מהנדס רשום בפנקס המהנדסים והאדריכלים בעל רישיון בתוקף עם ניסיון מוכח של 5 שנים לפחות בתחום אבטחת איכות או בקרת איכות.** על המועמד לצרף מסמכים המעידים על ההשכלה והרישום הנדרשים לעיל וכן לפרט אודות הפרויקטים שבהם צבר את הניסיון לרבות ציון שמות ממליצים ודרכי התקשרות עמם ביחס לכל פרויקט כאמור, לצורך אימות והוכחת המידע על המועמד; וככל שיש – גם המלצות בכתב.

3. בכל בשאלה והבהרה, ניתן לפנות מראש ובכתב בלבד למר _____ במשרדי החברה בפקס: _____ או בדוא"ל _____.

ניתן להגיש בקשות להבהרות עד ליום _____, תשובות יתפרסמו בקישור הבא: _____

מובהר בזאת, כי על המתכננים והיועצים לקבל אישור חוזר של החברה בכתב על קבלת פנייתם כאמור.

נספח 1

תאריך: _____

לכבוד
חברת _____

טופס בקשה להצטרפות למאגר מתכננים/יועצים
הנני מבקש להיכלל במאגר המתכננים/יועצים של משרד התחבורה לחברות מנהלות.

א. פרטי המציע

	שם המשרד/המציע
	מס' תאגיד/חברה/עוסק מורשה
	כתובת מלאה
רחוב:	מס':
בנין:	
עיר:	
מיקוד:	
תא דואר:	
	מס' טלפון
	מס' פקס
	כתובת דואר אלקטרוני
	פרטי הנציג
	איש קשר – פרטים מלאים
	ליצירת קשר

סניפים נוספים:

- _____ .1
- _____ .2
- _____ .3

תחום המומחיות:

- _____ .1
- _____ .2
- _____ .3

(ניתן להירשם במאגר, בשלושה תחומי מומחיות בלבד)

שם מלא וחתימה _____

נספח 2

אני, הח"מ, מתחייב בזאת, כי כל מי שיועסק מטעמי בביצוע העבודות, מושא רישומי במאגר זה, יהא רשום בפנקס המהנדסים והאדריכלים בתחום ביצוע העבודות על פי סעיף 2.3 להזמנה, או לחילופין בעל תואר אקדמי מוכר בתחום בהתאם לדרישות המפורטות במסמכי ההזמנה.

שם מלא וחתימה

תאריך

אישור

אני הח"מ, עו"ד _____ מאשר בזאת, כי ה"ה _____, אשר מוכר לי אישית / הזדהה בפני בת.ז. שמספרה _____, חתם על התחייבות זו בגדר הגשת בקשה להיכלל במאגר והנו מוסמך לעשות כן על פי כל דין (לרבות על פי מסמכי ההתאגדות ו/או החלטות התאגיד בשמו מוגשת הבקשה, שהתקבלו כדין).

תאריך

חותמת וחתימה

שם

נספח 3

פירוט ניסיון מקצועי של המציע/הנציג כפי המקרה (בחמש השנים אחרונות), בהתאם לדרישות תנאי הסף בסעיף 2.5 להזמנה.
הנוסח המוצע בטבלה שלהלן הינו דוגמא בלבד.

שם הפרויקט	מזמין העבודה (כולל שם וטלפון)	תחום	תיאור הפרויקט	מועד תחילה	מועד סיום	היקף כספי כולל ללא מע"מ	היקף כספי של ביצוע בפועל נכון למועד הגשת ההצעה (ללא מע"מ)	אחוז ביצוע

הנני מאשר/ת את נכונות הפרטים לעיל.

חתימה וחותמת

שם מורשה חתימה

תאריך

נספח 3.א

פירוט ניסיון מקצועי של היועץ/המתכנן, כפי המקרה, בהתאם לתת-ההתמחות הרלבנטית שלפי הסעיף הרלבנטי מבין סעיפים 2.11-2.19 להזמנה. הנוסח המוצע בטבלה שלהלן הינו דוגמא בלבד.

שם הפרויקט	מזמין העבודה (כולל שם וטלפון)	תחום	תיאור הפרויקט	מועד תחילה	מועד סיום	היקף כספי כולל ללא מע"מ	היקף כספי של ביצוע בפועל נכון למועד הגשת ההצעה (ללא מע"מ)	אחוז ביצוע

הנני מאשר/ת את נכונות הפרטים לעיל.

_____ חתימה וחותמת

_____ שם מורשה חתימה

_____ תאריך

נספח 4

תצהיר בדבר העסקת עובדים זרים כדין ותשלום שכר מינימום

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

הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע (להלן: "המציע") המבקש להתקשר עם עורך התקשרות מספר _____ לאספקת _____ עבור _____ אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

בתצהירי זה, משמעותו של המונח "בעל זיקה" כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבין/ה אותו.

משמעותו של המונח "עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום התשמ"ז-1987, ולעניין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011, גם עבירה על הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לאותו חוק.

המציע הינו תאגיד הרשום בישראל.

(סמן X במשבצת המתאימה)

המציע ובעל זיקה אליו לא הורשעו ביותר משתי עבירות עד למועד האחרון להגשת ההצעות (להלן: "מועד להגשה") מטעם המציע בהתקשרות מספר _____ לאספקת _____ עבור _____.

המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות וחלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

המציע או בעל זיקה אליו הורשעו בפסק דין ביותר משתי עבירות ולא חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

_____ תאריך
שם
_____ חתימה וחותמת

אישור עורך הדין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

_____ תאריך
מספר רישיון
_____ חתימה וחותמת

נספח 5

משרד התחבורה – תעריפי תכנון לפרויקטים באמצעות החברות המנהלות

1. כללי:
תעריף הבסיס לשכ"ט בכל הדיסציפלינות הינו תעריף משהב"ש הישן.
2. תכנון כבישים - אבני דרך לתשלום:

מס"ד	שלב התכנון	פירוט	חברות מנהלות בצפון	חברה מנהלת בדרום
אחוז תשלום משכ"ט				
1	תכנון ראשוני	מדידות לתכנון מוקדם	15%	30%
2		תכנון ראשוני והצגת חלופות, בחירת חלופה נבחרת (יש לצרף תוכנית מדידה מעודכנת) אומדן ראשוני.	10%	10%
3	תכנון מוקדם	פיתוח החלופה שאושרה וקידומה התכנוני- כולל אישור תנועה (מפע"ת) ואישורי רשויות וגורמי תשתית: חברת חשמל, בזק, עתיקות, מקורות וכו'. פירוט העתקות נדרשות ודו"ח סקר סיכונים, חתך לאורך, חתך לרוחב אופייני	15%	15%
4	תכנון מפורט	מדידות לתכנון מפורט	15%	0%
5	תכנון מפורט	תכנון סופי מלא ומפורט להוצאת הפרויקט לביצוע כולל תכניות עבודה לאחר התייחסות יועץ קרקע, תאורה, קונסטרוקציה, פיתוח נופי ויתר המתכננים לפרויקט. כתב כמויות סופי (הכנה למכרז), תיאום סופי מול המתכננים וגורמי התשתית כולל קבלת אישורים. חישובי כמויות פרטניים למרכיבי התכנית (קירות, מבנה כביש, ניקוז, ריפרפ, יריעות, מעקות, פסי האטה וכו')	35%	35%
6	פיקוח עליון	דו"חות פיקוח עליון של המתכנן והערות לביצוע העבודות לאחר סיומן, לפחות שלוש דו"חות במהלך הביצוע.	10%	10%
	סה"כ		100%	100%

הערה: אין להתקדם באבני דרך אלא לאחר קבלת הנחיה **בכתב** מהמזמין או נציגו מנהל הפרויקט.

3. תכנון כבישים בפרויקטים של תחבורה ציבורית (בלבד)
תכנון ראשוני – ללא שינוי
תכנון מוקדם שלב א' – 7.5% (מתוך 15%) עבור השלמת כל השלב למעט קבלת אישור מפע"ת.
תכנון מוקדם שלב ב' – השלמת 7.5% נוספים לאחר קבלת אישור מפע"ת
תכנון מפורט – ללא שינוי

4. תכנון תנועה:
סך של 20,500 ₪ לכל פרויקט עם צומת אחת.
סך של 41,500 ₪ לשלם לכל פרויקט עם שני צמתים.

סך של 61,500 ישולם לכל פרויקט עם 3 צמתים ויותר.
צומת = כל מפגש בין 2 דרכים או יותר, צלב או מעגל.

5. תכנון הסדרי בטיחות והסדרי תנועה זמניים ושלבי ביצוע:
- סך של 15,500 ₪ לכל ק"מ אורך (תשלום מינימום – 0.5 ק"מ).
- סך של 5,000 ₪ עבור כל צומת ועד סך כולל של שני צמתים לכל היותר בפרויקט.

6. תכנון חשמל, תאורה, ותקשורת:
5.1. תשלום למתכנן חשמל, תאורה ותקשורת:
ישולם למתכנן עפ"י תעריף משהב"ש הישן, לפי מטר אורך ועפ"י רוחב הכביש עד 10.5 מ' ומעל 10.5 מ'.

אבני דרך עפ"י ההצעה המפורטת - להלן:

מס"ד	תכנון	פרויקט	אחוז משכ"ט
1	תכנון ראשוני ומוקדם	תכנון ראשוני והצגת חלופות (יש לצרף תכנית מערכות על בסיס מדידה מעודכנת). תכנון חלופה נבחרת והתייחסות גורמי תשתית כולל העתקות נדרשות ומשמעויות.	20%
2	תכנון מפורט	תכנון מלא ומפורט לביצוע כולל תוכניות עבודה, חשובי כמויות, כתב כמויות, פרטים, כולל טיפול בהיתר להתקנת מרכזיה על פי הצורך.	60%
3	פיקוח עליון	כולל אישור פנסים ועמודי חשמל בהתאמה לתכנון, חיבור מרכזיה ואישור הפעלת תאורה ומסירת תאורה פועלת לרשות.	20%
	סה"כ		100%

5.2. תאומים מול רשויות:

- א. תאומים מול חח"י:
מתח נמוך וגבוה – תשלום לפי 1 ק"מ – 8,000 ₪ (תשלום מינימום – 0.5 ק"מ).
מתח עליון – תשלום לפי 1.5 ק"מ – 10,000 ₪ (תשלום מינימום – 0.5 ק"מ).
- ב. טיפול בתשתיות בזק, הוט וחברות תקשורת אחרות:
מקובלת הצעתו של רשרש המפורטת בסעיף 6' במכתבו.
טיפול העתקת קו 15 ₪/ מ"א.
טיפול בהגנה על קו 7.5 ₪/ מ"א.
תשלום מינימום לפרויקט 6,000 ₪ מול כל סוג תשתית.
ככל לא ישולם עבור תאומים לפי שעות עבודה אלא כמפורט לעיל.

7. תאום תשתיות רטובות:
תשתיות רטובות כמו רשות ניקוז ותאגידי מים/ביוב – התאום כלול בשירותי מתכנן הכביש.

8. יועץ קרקע ותכן מבנה כביש:
25,000 ₪ לק"מ אורך תכנון עד רמת תכנון מפורט (תשלום מינימום – 1 ק"מ).

- אבני דרך לתשלום – תכנון מוקדם 60%, תכנון מפורט 40%.
 3,000 ₪ לפיקוח עליון לק"מ אורך (לפחות שני ביקורים בשטח כולל דוחות).
 9. יועץ ביסוס (לקירות תמך מעל 3 מ' גובה):
 לפי מ"ר קירות, 13 ₪ / מ"ר ומינימום 4.000 ₪.
 10. יועץ נוף:
 ישולם לפי ערך מבנה עפ"י תעריף משב"ש ישן. בכל מקרה, ישולם מינימום 8,000 ₪ לפרויקט.
 אבני דרך ישולמו עפ"י סעיף 2 לעיל.
 11. מדידות לביצוע (מודד אתר)
 התשלום עפ"י המפורט להלן ובהתאם לתעריף משהב"ש:
 יום עבודה בשטח – 2,691 ₪.
 יום עבודה במשרד – 1,428 ₪.
 12. תכנון קונסטרוקציה ותכנון מערכות מים וביוב:
 ישולם לפי תעריף משב"ש ישן, עם אחוז שכ"ט בהתאם לערך המבנה המתוכנן על ידי היועץ המדובר ולא עפ"י ערך המבנה הכללי של הפרויקט.
 13. תכנון תחבורה ציבורית:
 10 ש"ע עפ"י תעריף חשכ"ל – עבור כל תחנה.
 מינימום תשלום בכל ישוב 5 תחנות.
 מקסימום תשלום בכל ישוב – 15 תחנות.
 תכנון פיזי (לפי ערך מבנה) ישולם בנפרד.
 14. יועץ בטיחות (סייר):
 ביקור באתר פעם בשבוע, 4 שעות עפ"י תעריף חשכ"ל לכל ביקור.
 התשלום ישולם עפ"י תעריף חשכ"ל "יועץ בכיר X 70%".
 אתר = ישוב, גם אם מתבצעים פרויקטים במקביל.
 15. תכנון תיאום מערכות:
 ישולם למתכנן הכביש עפ"י תעריף משב"ש הישן.
 16. תאום תכנון מול חברת נתיבי ישראל
 בפרויקט המתחבר לכביש ארצי באחריות חב' נתי"י, תשלום למתכנן הכביש תוספת 20,000 ₪.
 17. שאר הדיסציפלינות שלא הוזכרו בפירוט שלעיל, שכ"ט ישולם עפ"י תעריף משהב"ש הישן.
 בהיעדר תעריף מתאים במשהב"ש, ישולם עפ"י תשומות מדווחות ולפי תעריף שעות חשכ"ל לתכנון התקף במועד מתן השירות.
 18. הצמדה – אין
 19. בסמכות בלעדית של משרד התחבורה לבצע שינויים ועדכונים בתעריפים שלעיל, בכל זמן נתון.
 20. במידה ומשרד התחבורה יחליט על שינויים או עדכונים כלשהם בתעריפים, באחריות החברה המנהלת שתנהל את המאגר להביא את השינוי/עדכון לידיעת כלל ציבור המתכננים ויועצים הרשומים במאגר.

נספח כ"ט למכרז

הצהרה לעניין כתב ההצעה והתחייבות לעניין כוח האדם

- א. שם המציע _____ מס' ח.פ. _____
- ב. כתובת _____
- ג. טלפון: _____ פקס': _____
- ד. מורשי החתימה של המציע (שם ומס' ת"ז) _____
- _____

אני מתחייב בזאת להעמיד לצורך ביצוע העבודה הנדרשת במכרז מס' 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים", את ראש הצוות ואת חברי הצוות המוצעים והמפורטים בהצעה, העונים על מלוא דרישות מפרט המכרז האמור, וזאת תוך 30 יום מיום חתימת משרד התחבורה והבטיחות בדרכים על חוזה ההתקשרות.

אני מתחייב כי כל כוח אדם שיוקצה על ידי לצורך ביצוע השירותים נשוא מכרז זה הנם בעלי מיומנות ויכולת מקצועית גבוהה באופן שיאפשר עמידה בכל הדרישות נשוא מכרז זה ברמה הגבוהה ביותר.

הנני מצהיר כי הפרטים שנמסרו בהצעה נכונים, וכי תנאי המכרז על נספחיו מובנים לי.

תאריך	שם מורשה החתימה	חתימה חותמת
תאריך	שם מורשה החתימה	חתימה חותמת

אישור עו"ד

אני הח"מ, עו"ד _____, מאשר כי הנ"ל נחתם ע"י מורשה/י החתימה מטעם המציע ומחייב את החברה בכל דבר ועניין.

_____ תאריך

_____ חתימה וחתימת

נספח ל' למכרז

מחזור כספי של המציע

כנדרש בסעיף 5.8.4 / 5.8.5 למפרט המכרז

לכבוד

משרד התחבורה והבטיחות בדרכים

א.ג.נ.,

תאריך: _____:

הנדון: הצעת חברת למכרז 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע

ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים", (להלן: "המכרז")

דיווח רואה חשבון על מחזור כספי של המציע

לבקשתכם וכרואי החשבון של חברתכם הרינו לאשר כדלקמן:

א. הננו משמשים כרואי החשבון של חברתכם, חברת _____ משנת _____.

ב. הדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים של חברתכם ליום _____ (או לחילופין ליום _____ וליום _____) (1) בוקרו/נסקרו (בהתאמה) על ידי משרדנו.

לחילופין:

הדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים של חברתכם ליום/ימים (1) בוקרו על ידי רואי חשבון אחרים.

ג. חוות הדעת/דוח הסקירה שניתנה לדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים (בהתאמה) ליום/ימים (1) אינה כוללת כל הסתייגות ו/או הפניית תשומת הלב או כל סטייה אחרת מהנוסח האחיד (2).

לחילופין:

חוות הדעת / דוח הסקירה שניתנה לדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים (בהתאמה) ליום/ימים (1) כוללת חריגה מהנוסח האחיד אולם אין לחריגה זו השלכה על המידע המפורט בסעיף ד' להלן.

לחילופין:

חוות הדעת / דוח הסקירה שניתנה לדוחות הכספיים המבוקרים/סקורים (בהתאמה) ליום/ימים (1) כוללת חריגה מהנוסח האחיד אשר יש לה השלכות כמפורט לעיל על המידע המפורט בסעיף ד' להלן.

ד. (עבור מציע המגיד הצעה לאזור א' ו/או ב':)

בהתאם לדוחות הכספיים האמורים המבוקרים/סקורים ליום/ימים (1) המחזור הכספי של חברתכם בניהול עבודות בתחומים המפורטים בסעיף 5.8.1 במסמכי המכרז לתקופה מיום _____ ועד ליום _____ הינו שווה ל _____ / עולה על 150 מלש"ח כולל מע"מ לכל שלוש השנים ועל 30 מלש"ח כולל מע"מ בכל אחת משלוש השנים.

א. (עבור מציע המגיד הצעה לאזור ג':)

בהתאם לדוחות הכספיים האמורים המבוקרים/סקורים ליום/ימים (1) המחזור הכספי של חברתכם בניהול עבודות בתחומים המפורטים בסעיף 5.8.1 במסמכי המכרז לתקופה מיום _____ ועד ליום _____ הינו שווה ל _____ / עולה על 40 מלש"ח כולל מע"מ לכל שלוש השנים ועל 8 מלש"ח כולל מע"מ בכל אחת משלוש השנים.

בכבוד רב,

רואי חשבון

1. יצוינו התאריכים בהתאם לנדרש במסמכי המכרז לכל שנה בנפרד משלוש השנים או לחילופין בממוצע לתקופה של שלוש השנים המקימות דרישת הניסיון בסעיף 5.8 למפרט המכרז. תשומת לב לסכומים הנדרשים לפי האזורים.

2. לצרכי מכתב זה חוות הדעת הכוללות תוספות המפורטות בדוגמאות לתקן ביקורת מספר 99, יראו אותן כחוות דעת ללא סטייה מהנוסח האחיד. הערות:

- נוסח דיווח זה נקבע על ידי ועדה משותפת של מינהל הרכש הממשלתי ושל לשכת רואי החשבון בישראל – אוגוסט 2009.
- יודפס על נייר לוגו של משרד הרו"ח.
-

תצהיר

כנדרש בסעיף 23.17 ו- סעיף 5.2 למפרט המכרז

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

הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא המציע (להלן: "המציע") בתמיכה להצעה למכרז מספר 29/17 "לבחירת חברות מנהלות לייזום תכנון ביצוע ופיקוח הנדסי של פרויקטים תחבורתיים במגזרי המיעוטים".

אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

הנני מאשר כי המציע אינו נמצא תחת הליכים משפטיים מהותיים, לרבות הליכי פשיטת רגל, כינוס נכסים, פירוק, הקפאת הליכים או הליכים שיש בהם להטיל ספק ביכולתו של המציע לבצע את השירותים נשוא מכרז זה.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

חתימה וחותמת

שם

תאריך

אישור עורך הדין

אני הח"מ _____, עו"ד מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחותמת

מספר רישיון

תאריך

נספח ל"ב למכרז.

מאגר המתכננים

מאגר מכתבים ויועצים-ילד חתומים עיסוק
מועד הוותואר

כתובת מייל	טלפון	כתובת	איש הקשר	סמ"ר / ת"פ / עסק / מודעה	החומר שפולחן בובר"ה	שם התיכון	מאגר	סמ"ר
gongzhang@foxmail.com	04-6568243	ת.ד. 304, פנימי 16895	עמנואל בוליאני	034785317	1	עמנואל בוליאני	2014	117
gongzhang@foxmail.com	04-6566425 / 050-5559133	פנימי 305, ת.ד. 16800, ת.ד. 16800	עמנואל בוליאני	023489275	1	עמנואל בוליאני	2014	118
gongzhang@foxmail.com	04-5310154	ת.ד. 370, ת.ד. 370, ת.ד. 370	עמנואל בוליאני	65359056	3	עמנואל בוליאני	2014	119
gongzhang@foxmail.com	04-5270084	ת.ד. 22, ת.ד. 22, ת.ד. 22	עמנואל בוליאני	613181354	2	עמנואל בוליאני	2014	120
gongzhang@foxmail.com	04-8339070 / 054-5671914	ת.ד. 13, ת.ד. 13, ת.ד. 13	עמנואל בוליאני	510470713	12	עמנואל בוליאני	2014	121
gongzhang@foxmail.com	08-7406415 / 052-5334308	ת.ד. 13, ת.ד. 13, ת.ד. 13	עמנואל בוליאני	514437054	16	עמנואל בוליאני	2016	122
gongzhang@foxmail.com	09-7985655	ת.ד. 4000, ת.ד. 4000	עמנואל בוליאני	514332047	10	עמנואל בוליאני	2014	133
gongzhang@foxmail.com	04-6462029	ת.ד. 16124, ת.ד. 16124	עמנואל בוליאני	513138743	5	עמנואל בוליאני	2014	124
gongzhang@foxmail.com	08-6276578	ת.ד. 84500, ת.ד. 84500	עמנואל בוליאני	512446271	5	עמנואל בוליאני	2014	125
gongzhang@foxmail.com	04-6400407 / 050-5832413	ת.ד. 13351, ת.ד. 13351	עמנואל בוליאני	066831447	8	עמנואל בוליאני	2016	126
gongzhang@foxmail.com	03-531161 / 054-4813840	ת.ד. 8037572, ת.ד. 8037572	עמנואל בוליאני	513489254	13	עמנואל בוליאני	2014	127
gongzhang@foxmail.com	04-5657174	ת.ד. 16920, ת.ד. 16920	עמנואל בוליאני	513853719	10	עמנואל בוליאני	2014	128
gongzhang@foxmail.com	04-6592822 / 050-7384638	ת.ד. 255, ת.ד. 255, ת.ד. 255	עמנואל בוליאני	028234954	10	עמנואל בוליאני	2014	130
gongzhang@foxmail.com	04-6595844	ת.ד. 2451710, ת.ד. 2451710	עמנואל בוליאני	512415928	5	עמנואל בוליאני	2014	131
gongzhang@foxmail.com	04-9913446	ת.ד. 2451710, ת.ד. 2451710	עמנואל בוליאני	514369098	2	עמנואל בוליאני	2014	132
gongzhang@foxmail.com	04-9892017	ת.ד. 2451710, ת.ד. 2451710	עמנואל בוליאני	513387704	3	עמנואל בוליאני	2016	133
gongzhang@foxmail.com	054-7452598	ת.ד. 2451710, ת.ד. 2451710	עמנואל בוליאני	066486528	3	עמנואל בוליאני	2014	134
gongzhang@foxmail.com	04-9839148	ת.ד. 30012, ת.ד. 30012	עמנואל בוליאני	026147758	13	עמנואל בוליאני	2014	135
gongzhang@foxmail.com	04-9560130 / 050-3794710	ת.ד. 807, ת.ד. 807	עמנואל בוליאני	517281900	4	עמנואל בוליאני	2016	136
gongzhang@foxmail.com	04-9930255 / 052-8853088	ת.ד. 1243980, ת.ד. 1243980	עמנואל בוליאני	517291531	5	עמנואל בוליאני	2016	137
gongzhang@foxmail.com	03-7914111	ת.ד. 305, ת.ד. 305	עמנואל בוליאני	514691450	15	עמנואל בוליאני	2014	138
gongzhang@foxmail.com	03-7541046	ת.ד. 51206, ת.ד. 51206	עמנואל בוליאני	512353136	8	עמנואל בוליאני	2014	139
gongzhang@foxmail.com	04-8124620	ת.ד. 3223703, ת.ד. 3223703	עמנואל בוליאני	512068176	8	עמנואל בוליאני	2014	140
gongzhang@foxmail.com	050-5643677	ת.ד. 123437, ת.ד. 123437	עמנואל בוליאני	056944903	2	עמנואל בוליאני	2014	141
gongzhang@foxmail.com	04-9987011	ת.ד. 12982, ת.ד. 12982	עמנואל בוליאני	513857250	5	עמנואל בוליאני	2014	142
gongzhang@foxmail.com	03-5442805	ת.ד. 16724, ת.ד. 16724	עמנואל בוליאני	080903248	2	עמנואל בוליאני	2014	143
gongzhang@foxmail.com	04-6012782	ת.ד. 75287, ת.ד. 75287	עמנואל בוליאני	514677254	3	עמנואל בוליאני	2016	144
gongzhang@foxmail.com	03-9470683	ת.ד. 175, ת.ד. 175	עמנואל בוליאני	028399453	10	עמנואל בוליאני	2014	145
gongzhang@foxmail.com	04-6666522 / 050-7613435	ת.ד. 16127, ת.ד. 16127	עמנואל בוליאני	513788919	5	עמנואל בוליאני	2014	147
gongzhang@foxmail.com	04-9804522 / 072-2595011	ת.ד. 480, ת.ד. 480	עמנואל בוליאני	515258170	5	עמנואל בוליאני	2014	148
gongzhang@foxmail.com	04-9837851 / 052-2264566	ת.ד. 12323, ת.ד. 12323	עמנואל בוליאני	515258170	5	עמנואל בוליאני	2014	149
gongzhang@foxmail.com	04-8574391 / 052-3889785	ת.ד. 16724, ת.ד. 16724	עמנואל בוליאני	23138559	5	עמנואל בוליאני	2014	150
gongzhang@foxmail.com	04-3244468	ת.ד. 34334, ת.ד. 34334	עמנואל בוליאני	026981358	13	עמנואל בוליאני	2016	151
gongzhang@foxmail.com	077-7090780	ת.ד. 39172001, ת.ד. 39172001	עמנואל בוליאני	054217773	13	עמנואל בוליאני	2014	152
gongzhang@foxmail.com	09-7667008 / 054-8602188	ת.ד. 85338, ת.ד. 85338	עמנואל בוליאני	515193027	5	עמנואל בוליאני	2016	153
gongzhang@foxmail.com	08-6513638	ת.ד. 5000, ת.ד. 5000	עמנואל בוליאני	510788853	5	עמנואל בוליאני	2014	154
gongzhang@foxmail.com	04-6462839 / 050-5563714	ת.ד. 10480, ת.ד. 10480	עמנואל בוליאני	514359971	5	עמנואל בוליאני	2014	155
gongzhang@foxmail.com	566 / 050-7301011 / 050-9	ת.ד. 8271, ת.ד. 8271	עמנואל בוליאני	510665292	15	עמנואל בוליאני	2016	156
gongzhang@foxmail.com	09-7716577 / 050-2807018	ת.ד. 3812, ת.ד. 3812	עמנואל בוליאני	511078404	5	עמנואל בוליאני	2014	157
gongzhang@foxmail.com	04-6674536	ת.ד. 4538, ת.ד. 4538	עמנואל בוליאני	027639111	3	עמנואל בוליאני	2016	158
gongzhang@foxmail.com	04-6745752	ת.ד. 3812, ת.ד. 3812	עמנואל בוליאני	510716570	5	עמנואל בוליאני	2016	159
gongzhang@foxmail.com	09-7447173	ת.ד. 4538, ת.ד. 4538	עמנואל בוליאני	040289415	17	עמנואל בוליאני	2016	160
gongzhang@foxmail.com	04-5397739 / 050-5404970	ת.ד. 3005600, ת.ד. 3005600	עמנואל בוליאני	079984332	5	עמנואל בוליאני	2014	162
gongzhang@foxmail.com	050-8770029	ת.ד. 3706731, ת.ד. 3706731	עמנואל בוליאני	3043437	2	עמנואל בוליאני	2017	163
gongzhang@foxmail.com	04-8325647 / 050-8687507	ת.ד. 241, ת.ד. 241	עמנואל בוליאני	05440945	11	עמנואל בוליאני	2017	164
gongzhang@foxmail.com	04-8397800 / 052-6031004	ת.ד. 30068, ת.ד. 30068	עמנואל בוליאני	028420495	13	עמנואל בוליאני	2017	165
gongzhang@foxmail.com			עמנואל בוליאני	043427921	15	עמנואל בוליאני	2017	166
gongzhang@foxmail.com			עמנואל בוליאני	043427921	16	עמנואל בוליאני	2017	167

קידוד תחומי שטחים ושטחים
כתיבת יחידות

מאגר המכונים והמיועדים לתיאור תחומי עיסוק

משרד החקלאות

מס' ת"ר	מאגר	שם המכון / שם תחום פעילות במרכז"ת	מס' סט / סט' / שטח / מידע	מיקום	תחום	יחידים	יחיד אזורי
2		תחום פעילות במרכז"ת					
3		משרד החקלאות					
4		מדידות					
5		ייעוץ סטטיסטיקה					
6		תחנה מחמורת					
7		עמדת שם ויוע					
8		אגרות					
9		מחנכי ע"ים					
10		אדריכלות נוף וגן					
11		ייעוץ גידול					
12		סידור בטיחות תנועה					
13		ייעוץ בנשיאת משמורת					
14		קונסטרוקציה במוסדות					
15		ייעוץ אבטת מציבה					
16		ייעוץ גידול וביסוס					
17		ייעוץ פיתוח ותפעול					
		אבטחת איות					