נספח ב'

תנאי סף מקצועיים למאגר יועצים/ מתכננים לרשות ניקוז שקמה בשור לפי תחומים מקצועיים

1. כללי

להלן רשימת תנאי סף מחייבים על מנת להיכלל במאגר היועצים/מתכננים של רשות ניקוז שקמה בשור.

תנאי הסף שלהלן הם מצטברים וכוללים בדרך כלל שני מרכיבים:

1. השכלה אקדמאית מקצועית / הסמכה ורישום בפנקס המהנדסים ו/או ניסיון והתאמה נדרשת בהתאם לסוג היועץ הנדרש. להוכחת עמידה בתנאי זה יש לצרף צילום של אישורים בהתאם לאמור בהזמנה להציע הצעות ובנספח זה.
2. ניסיון מוכח נא, למלא את הטבלה המצורפת בנספח ד' תיאור קצר של כל פרויקט, היקפו הכספי, מועד ביצועו ופרטים של גורם מקצועי מטעם המזמין שניתן לפנות אליו לאישור האמור במסמך. בהתאם לטבלה המצורפת **בנספח ד'**

ייתכן כי בחלק מהמקרים יידרש מידע נוסף.

2. וותק מקצועי בתחום/מים אליו/הם מוגשת הבקשה:

2.1 מתכננים: וותק מקצועי בתחום לכל הפחות ב- 5 השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת הבקשה להצטרפות; היה המציע תאגיד, הוותק יהיה של עובד המציע המיועד מטעמו למתן השירותים/לביצוע העבודות ובלבד שהוא עובד אצל המציע לכל הפחות בשנתיים שקדמו למועד האחרון להגשת הבקשה להצטרפות;

2.2 יועצים אחרים: וותק מקצועי אישי בתחום לכל הפחות ב- 5 השנים האחרונות שקדמו למועד האחרון להגשת הבקשה להצטרפות; הוותק יהיה הן של המציע והן במידת הנדרש של עובד המציע המיועד מטעמו למתן השירותים/לביצוע העבודות. הרשות שומרת את לעצמה את האפשרות

3. ניסיון מקצועי:

3.1 למציע ניסיון במתן שירותים/ביצוע עבודות לגופים ציבוריים ובכלל זה, רשויות ניקוז, רשות/יות מקומית/יות, תאגיד/ים עירוני/ים ו/או תאגיד/י מים.

3.2 תנאי סף נוספים במידה וידרשו במסגרת כל עבודה ועבודה בקשר עם ניסיון מקצועי ייקבעו בכל פניה תחרותית ליועצים, בהתאם לצרכי רשות הניקוז ביחס לכל פרויקט, לגופו.

רשות הניקוז שומרת על זכותה לקבוע תנאי סף נוספים ו/או אמות מידה ו/או הוראות אחרות לצורך התקשרות עם יועץ בפרויקט מסוים, בהתאם לשיקול דעתה ולצרכי הפרויקט.

א. <u>הנדסת ניקוז</u>

1. מתכנן בעל השכלה בהנדסה (אזרחית / מים וביוב /חקלאית), רישום בפנקס המהנדסים וניסיון מוכח מקצועי של 7 שנים לפחות מסיום לימודיו.
2. תכנון לפחות 2 מפעלי ניקוז, עבור רשות ניקוז כל שהיא, שאושרו במועצת הניקוז החל מחודש ינואר 2013 ואילך.
3. ביצוע תכנון מפורט למכרז, עבור רשות ניקוז ובו אומדן עבודות הניקוז לפחות 3 מלש"ח לפרויקט, או לחילופין, ביצע תכנון מפורט למכרז עבור גוף ציבורי שאומדן עבודות הניקוז בו לפחות 5 מלש"ח, הכול במהלך ה 6 שנים האחרונות והפרויקט הסתיים בהצלחה.
4. יתרון להצגת תכנון נחלים דרומיים בשטחי רשויות ניקוז (שקמה בשור, ים המלח, ערבה).

ב. <u>בקרת תכניות ניקוז.</u>

1. מתכנן בהתאם לדרישות הסף של מקצוע הנדסת ניקוז.
2. בנוסף בעל ניסיון מוכח בבדיקת תכניות לתיאום או לאישור עבור רשויות ניקוז מתאריך 1.1.12 ואילך לפחות.

ג. <u>אדריכלות נוף</u>

1. מתכנן אדריכל נוף בעל תואר ראשון באדריכלות נוף ורישוי בפנקס המהנדסים והאדריכלים.
2. ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע של 5 פרויקטים לפחות ב 5 שנים האחרונות אשר בוצע בפועל מתאריך 1.1.2015 ואילך.
3. היקף פרויקט אחד יהיה 7 מלש"ח לפחות.
4. הוכחת ניסיון בביצוע עבודות אדריכלות נוף בשטחים פתוחים ובהיקפים שעולים על 5 דונם.
5. הוכחת ניסיון בביצוע עבודות תכנון נופיות לאורך נחלים עבור רשויות ניקוז ו/או גופים ציבוריים.
6. יתרון לניסיון של בעבודות אדריכלות נוף של הסדרת נחלים.

ד. <u>אדריכלות</u>

1. מתכנן בעל תואר ראשון באדריכלות ורישוי בפנקס המהנדסים והאדריכלים לפחות 5 שנים.
2. ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע של 5 פרויקטים לפחות ב 5 שנים האחרונות אשר בוצע בפועל מתאריך 1.1.2015 ואילך.
3. היקף פרויקט אחד יהיה 3 מלש"ח לפחות.
4. ניסיון מוכח בעבודות אדריכלות מבנים בשטחים פתוחים ופארקים.
5. יתרון לניסיון עבודה עם רשויות ניקוז.

ה. <u>שימור קרקע</u>

1. מתכנן מהנדס בעל השכלה רלוונטית בתחום קרקע ומים / הנדסה חקלאית.
2. ניסיון מוכח בתכנון של 5 עבודות שימור קרקע שכללו השהייה ואיגום נגר במהלך ה 5 שנים האחרונות (משמע מ1.1.2015 ואילך) עבור רשויות ניקוז / משקים חקלאים לרבות הכנת לתוכנית לשיפוט וועדת השיפוט המקצועיות של משרד החקלאות ואישורה וסיום הביצוע של התכנית.
3. הוכחת ניסיון מוכח בביצוע תכניות לטיפול אגני והפחתת ספיקות על ידי ביצוע פעולות שימור קרקע בשטחים חקלאים במעלה האגן.

ו. <u>הנדסת קונסטרוקציה</u>

1. מהנדס אזרחי בעל רישיון במדור הנדסת מבנים עם ותק של 5 שנים לפחות מרישוי.
2. ניסיון מוכח בתכנון של 2 מתקנים הידראוליים /או גשרים מעל נחלים לפחות מתאריך 1.1.2015 ואילך.

ז. <u>יעוץ קרקע</u>

1. בעל תואר בהנדסה ורישוי בפנקס המהנדסים במדור קרקע וביסוס.
2. ניסיון מוכח ביעוץ קרקע לפרויקט פיתוח או בנייה בהיקף 5 מלש"ח לפחות, מתאריך 1.1.2015 ואילך.
3. ניסיון ביעוץ קרקע וביסוס עבור 3 מתקני ניקוז ו/או גשרים חוצי נחלים.
4. ניסיון ביועץ קרקע עבור פרויקטים אורכיים של שבילים וטיילות.

ח. <u>מדידה קרקעית</u>

ט. אחד מבעלי החברה הינו מודד מוסמך בעל רשיון בתוקף.

1. ניסיון בביצוע 5 מדידות קרקעיות של שטחים העולים על 400 דונם כ"א בחמש שנים האחרונות משמע מ 1.1.2015.
2. ניסיון של 5 עבודות ב 3 שנים האחרונות בביצוע עבודות עבור גופים המנהלים שטחים פתוחים כדוגמאת קק"ל, רשויות ניקוז, רשות הטבע והגנים.
3. ניסיון בבקרה מטעם מזמין העבודה על לכמויות עבודות עפר וחישובים המוגשים על ידי קבלנים.

י. <u>מדידה פוטוגרמטרית</u>

1. אחד מבעלי החברה הינו מודד מוסמך בעל רשיון בתוקף.
2. החברה ביצעה 3 עבודות מיפוי פוטוגרמטרי לפחות עבור גופים ציבוריים שמנהלים שטחים פתוחים כדוגמאת קק"ל, רשויות ניקוז, רט"ג. ב 5 שנים האחרונות משמע מ- 1.1.2015.
3. הוכחת 3 עבודות מיפוי פוטוגרמטרי מעל 1000 דונם כל אחת.
4. החברה מעסיקה מודד מוסמך לביצוע כל המדידות הפוטוגרמטריות.

יא. <u>יועץ אקולוגי</u>

1. בעל השכלה ברמת תואר שני ומעלה ממוסד המוכר ע"י המל"ג בתחום הרלוונטי, כגון :אקולוגיה, מדעי הסביבה, גיאוגרפיה וכיוצ"ב.
2. בעל ניסיון מוכח בהכנת 3 דו"חות מקצועים לפחות ב 5 שנים האחרונות (משמע מ 1.1.2015 והלאה) בתחום האקולוגיה הנחלית עבור גוף ציבורי.

יב. <u>יועץ בטיחות</u>

1. ממונה בטיחות בעל אישור כשירות חתום ע"י מפקח העבודה הראשי, משרד העבודה והרווחה.
2. מי שהכין תכנית ניהול בטיחות אחת לפחות לפרויקט שהיקפו 5 מלש"ח לפחות, מתאריך 1.1.2015 ואילך.
3. בעל הוכחת נסיון ביועץ בטיחות של 5 פרויקטים עבור גופים ציבוריים ב 5 שנים האחרונות.

יג. <u>יועץ נגישות</u>

1. בעל ירשיון והסמכה של יועץ נגישות.
2. ניסיון מוכח בפרויקט ב 2 פרויקטים לפחות של הנגשת פארקים ואתרי טבע ב 5 שנים האחרונות (משמע מ- 1.1.2015).

יד. <u>יועץ חשמל</u>

1. בעל הסמכה כמהנדס חשמל.
2. בעל ניסיון מוכח בהכנת תכנון מפורט לביצוע עבור גופים ציבוריים (כולל תיאום מול חח"י) של 3 פרויקטים מערכות חשמל מתח גבוה ב 5 שנים האחרונות משמע מ 1.1.2015.
3. בעל ניסיון מוכח בהכנת תכנון מפורט לביצוע, כולל תיאום מול גופי תשתית (בזק , הוט) של מערכות חשמל מתח נמוך / תקשורת ב 5 שנים האחרונות משמע מ 1.1.2015.

טו. <u>מים וביוב</u>

1. בעל תואר בהנדסת מים וביוב וירישום בפנקס המהנדסים.
2. ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע של לפחות שני מתקני תשתית עבור גופים ציבוריים למים וביוב ב 5 שנים האחרונות משמע מ- 1.1.2015..
3. הוכחת ניסיון בעבודה עבור גופים המנהלים שטחים פתוחים כדוגמת רט"ג, קק"ל, רשויות ניקוז.

טז. <u>הנדסת כבישים ותנועה</u>

1. בעל תואר בהנדסה בתחום הנדסת כבישים ורישום בפנקס המהנדסים והאדריכלים.
2. ניסיון מוכח בהכנה של תכנון מפורט לביצוע וליווי של סלילה או הרחבת דרך שבוצע בפועל ב 5 שנים האחרונות (משמע מ 1.1.2015)לרבות אישורה ברשות התמרור והכנת תכנית הסדרי תנועה.
3. יתרון להצגת ניסיון בביצוע תכנון דרכים ומערכות תנועה בשטחים פתוחים כדוגמת, אתרי קק"ל, שמורות טבע, דרכים חקלאיות, דרכים נופיות.

יז. <u>יועץ כלכלי</u>

1. בעל ניסיון של ביצוע 3 דוחות כלכלים ב 5 שנים האחרונות משמע מ 1.1.2015, עבור פיתוח מיזמים של גופים ציבוריים: בדיקות היתכנות כלכלית, תכנית עסקית לפיתוח מיזמים ציבורים, תכנית עסקית לפיתוח חקלאי.
2. יתרון לניסיון ביועץ כלכלי עם ממשק תיירותי.
3. יתרון לניסיון ביועץ כלכלי עם ממשק חקלאי.

יח. <u>יועץ שמאי קרקע / חקלאי</u>

1. בעל תעודה בתחום השמאות הרלוונטי.
2. בעל ניסיון במתן חוות דעת על נזקי טבע / קרקע / רכוש חקלאי.
3. בעל ניסיון בביצוע 5 עבודות שמאות שונות עבור גופים ציבוריים בתחומים המוצגים לעיל ב 3 שנים האחרונות (מ 1.1.2017).

יט. <u>אגרונום</u>

1. בעל תעודה ואישור הכשרה בתחום.
2. בעל ניסיון של 5 שנים לפחות בתחום העיסוק (משמע מ 1.1.2015).
3. הוכחת ביצוע 3 עבודות ב 5 שנים האחרונות עבור גופים ציבוריים משמע מ 1.1.2015..

כ. <u>יועץ סטטורי</u>

1. בעל תואר בגאוגרפיה ו/או אדריכלות / או תכנון ערים.
2. בעל ניסיון בקידום סטטורי של פרויקטים מול גורמי התכנון ומשרדי ממשלה.
3. הצגת 4 פרויקטים שקודמו תכנונית ב 4 שנים האחרונות מ- 1.1.2016).
4. הוכחת ניסיון בעבודה עבור 2 גופים ציבוריים לפחות.

כא. <u>יועץ כללי לקידום פרויקטים עבור הרשות.</u>

1. יועצים בעלי ניסיון מוכח בקידום ויצירת ממשקים לקידום פרויקטים בליבת העשייה של רשות הניקוז בתחומי, שימור קרקע, ניהול מנהלת נחלים, קידום תכניות פרסום.
2. על היועץ להוכיח ניסיון מעשי בתחומים אלו ב 3 שנים האחרונות עבור גופים ציבוריים.
3. יינתן יתרון לניסיון ביועצים מסוג זה שעבדו עבור רשויות ניקוז.

כב. <u>עיצוב גרפי כתיבת תוכן ושילוט</u>

1. יועצים בעלי ניסיון מוכח בביצוע עבודות גרפיות בין היתר בשילוט אינטראקטיבי, כתיבת תכנים ואוצרות שילוט, הכנת חומרי שיווק ופרסום הקשורים לתחומי העיסוק של הרשות.
2. על היועץ להוכיח ניסיון של 3 שנים ומעלה בתחום של שטחים פתוחים, פרויקטים עבור גופים סביבתיים או בהקשר סביבתי.
3. יינתן יתרון לניסיון ביעוץ מסוג זה ליועץ שעבד עבור רשויות ניקוז.