

***הערה: תנאי הסף הנכללים בטבלה זו הם תנאים מצטברים, וזאת בנוסף לתנאי הסף הכלליים הנדרשים מכל יועץ במאגר וכמפורט שם

מס'	קבוצת התמחות	תאור התמחות	תת התמחות	תנאי סף
1	אדריכלים	הכנת תב"עות	תוכניות בנין עיר	<ul style="list-style-type: none"> • תואר באדריכלות ו/או תואר בתכנון ערים • ניסיון מוכח בהכנה של לפחות חמש תכניות בנין ערים (תב"עות) ואשר לפחות שלוש מהתכניות אושרו למתן תוקף בשלוש שנים האחרונות.
2		אדריכלות מבנים	מבני ציבור קטן (גן, מעון וכד')	<ul style="list-style-type: none"> • תואר באדריכלות ממוסד מוכר ורישום כאדריכל רשוי • ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע (מוקדם, מפורט, הליכי רישוי ופיקוח עליון) של לפחות שלושה מבנים בעלי אפיון דומה למתואר בתת ההתמחות המקצועית אליה מבוקש להירשם אשר בנייתם הסתיימה בשלוש השנים האחרונות.
3		אדריכלות מבנים	מבני ציבור גדול (אולם ספורט, מבנה רב תכליתי, בית ספר וכד')	<ul style="list-style-type: none"> • תואר באדריכלות ממוסד מוכר ורישום כאדריכל רשוי • ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע (מוקדם, מפורט, הליכי רישוי ופיקוח עליון) של לפחות שלושה מבנים בעלי אפיון דומה למתואר בתת ההתמחות המקצועית אליה מבוקש להירשם אשר בנייתם הסתיימה בחמש השנים האחרונות.

4		קרינה בלתי מייננת		<ul style="list-style-type: none"> • בעל תואר רלבנטי בהנדסה (מהנדס) • לפחות שלוש שנות ניסיון מוכח בתחום.
5	יועצים/ מתכננים איכות הסביבה	יועץ התייעלות אנרגטית ותכנון בניה ירוקה	יעוץ ותכנון בניה ירוקה	ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע (מוקדם, מפורט ופיקוח עליון) של לפחות שלושה פרויקטים בעלי אפיון דומה למתואר בתת ההתמחות המקצועית אליה מבוקש להירשם אשר בנייתם הסתיימה בחמש השנים האחרונות.
6		אקוסטיקת מבנים		<ul style="list-style-type: none"> • מהנדס אקוסטיקה • ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע (מוקדם, מפורט ופיקוח עליון) של לפחות שלושה פרויקטים אשר בנייתם הסתיימה בשלוש השנים האחרונות.
7		תכנון וייעוץ בנושאים סביבתיים לרבות זיהום קרקע, התייעלות וכיו"ב		תואר ראשון במדעי הטבע/מדעי החיים /סביבה/גיאוגרפיה, לפי העניין או ניסיון מוכח בתכנון וייעוץ בנושאים סביבתיים
		חומרים מסוכנים		לפחות 3 שנות ניסיון מוכח בתחום
8	פיתוח, נוף גינון	אדריכלות פיתוח ונוף	תכנון מפורט שצ"פ ומוס"צ ושטחים פתוחים	<ul style="list-style-type: none"> • בעל תואר באדריכלות (אדריכל רשוי) • ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע (מוקדם, מפורט לרבות מפרט מיוחד, כתב כמויות ואומדן, הליכי רישוי, ופיקוח עליון) של לפחות 3 שצפ"מ ששטח כל אחד מהם לפחות דונם, שבוצעו בשלוש השנים האחרונות
9		גינון והשקיה	שצ"פ ומוס"צ	<ul style="list-style-type: none"> • בעל תעודה של מהנדס רשום או הנדסאי בתחום אדריכלות נוף אן בעל הכשרה כאגרונום. • ניסיון מצטבר של לפחות שלוש שנים בשלוש שנים האחרונות ברשויות מקומיות של תכנון או פיקוח על גינון והשקיה.

10	אגרונומים ועורכי נספחי עצים בוגרים	אגרונומים	ניסיון מוכח של שלוש שנים לפחות בביצוע סקרי עצים בוגרים וליווי העתקת עצים.
11	בידוד ואיטום	בידוד ואיטום	<ul style="list-style-type: none"> בעל תעודת מהנדס והכשרה באיטום ובידוד ניסיון מוכח של שלוש שנים לפחות בתחום איטום ובידוד של מבני ציבור
12	בטיחות	בטיחות	<ul style="list-style-type: none"> מהנדס רשום או הנדסאי בעל הכשרה בתחום הבטיחות בעל ניסיון מוכח של שלוש שנים בתחום זה למבני ציבור
13	שונות	בטיחות	<ul style="list-style-type: none"> מהנדס רשום או הנדסאי בעל הכשרה בתחום הבטיחות בעל ניסיון מוכח של שלוש שנים בתחום זה
14	שונות	מעליות	ניסיון מוכח בתחום (תכנון וליווי ביצוע מוקדם, מפורט ופיקוח) של לפחות שמונה פרויקטים במשך שלוש שנים.
15	שונות	עיצוב פנים / עיצוב שילוט	<ul style="list-style-type: none"> אדריכל או תעודת הכשרה בתחום של עיצוב פנים או תחום רלבנטי ניסיון מוכח בתחומים השונים של עיצוב בעיקר עיצוב מוסדות ציבור של לפחות שלושה פרויקטים של מוסדות חינוך מסוגים שונים בשלוש שנים אחרונות.
16	מים וביוב	אינסטלציית מבנים **הערה: הרשות יכולה לפצל תחום זה ביחס לסוגי מבנים, היקפם ומורכבותם.	<ul style="list-style-type: none"> מהנדס רשום בעל הכשרה רלבנטית ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע (מוקדם , מפורט ופיקוח עליון) של לפחות שלושה מבני ציבור מסוגים שונים אשר בנייתם הסתיימה בשלוש השנים האחרונות.

17		הנדסת מים וביוב	תשתיות ופיתוח	<ul style="list-style-type: none"> • מהנדס רשום בעל הכשרה בתחום רלבנטי • ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע (מוקדם , מפורט ופיקוח עליון) לרבות הכנת מפרט טכני מיוחד, כתבי כמויות ואומדנים של לפחות שלושה פרויקטים בעלי אפיון דומה למתואר בתת ההתמחות המקצועית אליה מבוקש להירשם אשר בנייתם/ פיתוחם הסתיים בשלוש השנים האחרונות.
18	תאורה תקשורת וחשמל	חשמל מבנים ** הערה: העירייה רשאית לפצל תחום זה בהתאם לסוגי המבנים לפי היקפם ומורכבותם	גני ילדים, מעונות, בתי ספר, מוסדות ציבור שונים	<ul style="list-style-type: none"> • מהנדס חשמל רשום (או תחום מתאים אחר) • ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע (מוקדם , מפורט ופיקוח עליון) של לפחות שלושה מוסדות ציבור בעלי אפיון דומה למתואר בתת ההתמחות המקצועית אליה מבוקש להירשם אשר בנייתם הסתיימה בשלוש השנים האחרונות.
19		חשמל תשתיות ופיתוח	תשתיות ופיתוח	<ul style="list-style-type: none"> • מהנדס רשום בתחום רלבנטי • ניסיון, מוכח בתכנון וליווי הביצוע (מוקדם , מפורט לרבות הכנת מפרט טכני מיוחד, כתב כמויות, אומדנים ופיקוח עליון) של לפחות שלושה מתקני תשתית חשמל ברשויות מקומיות הכוללים מערכות בקרה ופיקוד אשר בנייתם הסתיימה בשלוש השנים האחרונות
20	מורשי נגישות	**מורשה נגישות מתו"ס **ייעוץ, תכנון, חוות דעת	נוף, שצ"פים, מבנה ציבור ורחובות נגישות דיגיטלית	בעל ניסיון מוכח בתחום במשך שלוש השנים האחרונות

<ul style="list-style-type: none"> • מהנדס רשום בתחום רלבנטי • ניסיון מוכח תיאום תכנון ו/או בניהול ופיקוח על הקמה של מבני ציבור ו/או של ביצוע עבודות פיתוח כללי (כגון: כבישים, תשתיות, שטחים ציבוריים, וכד' הניסיון יתייחס לשלבים השונים לרבות: ניהול וליווי התכנון המפורט לביצוע, תיאום התכנון. הכנת מכרזי ביצוע לרבות כתבי כמויות ואומדנים ניהול עבודות הביצוע, תיאום ופיקוח באתר. בדיקת ואישור חשבונות, מסירה לרשות המקומית או לגורם אחר רלבנטי של שלושה פרויקטים לפחות בשלוש שנים אחרונות. 	מבני ציבור	ניהול פרויקטים ופיקוח הנדסי ** הערה: העירייה רשאית לפצל תחום זה בהתאם להיקף הפרויקט ומורכבותו ו/או לפצל בין פיקוח וניהול עבודות בנייה לבין פיקוח ופיצול על עבודות תשתיות	ניהול תכנון, פרויקטים, פיקוח הנדסי, ובקרה	21
<ul style="list-style-type: none"> • מהנדס רשום בתחום רלבנטי (הנדסה אזרחית) • ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע כקונסטרוקטור אשר חתום על תכנית ככזה (מוקדם , מפורט לרבות הכנת מפרט טכני מיוחד, כתב כמויות, אומדנים ופקוח עליון) של לפחות שלושה פרויקטים של מבני ציבור אשר בנייתם הסתיימה בשלוש השנים האחרונות 	מבני ציבור	קונסטרוקציית מבנים ייעוץ ובדיקה לעניין יציבות מבנים	קונסטרוקציה וגיאולוגיה	22
ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע(מוקדם , מפורט לרבות הכנת מפרט טכני מיוחד, כתב כמויות , אומדנים ופקוח עליון) של לפחות שלושה פרויקטים אשר בנייתם הסתיימה בשלוש השנים האחרונות	רגילה	ביסוס מבנים ותשתיות	יועץ ביסוס וקרקע	23
בעל רישיון מדידה בתוקף, ביצוע של 3 עבודות לפחות במיפוי טופוגרפי, חישובי כמויות וכד' בשנה החולפת	רגילה	מדידות הנדסיות	מדידות	24

25	תנועה	תנועה ותחבורה	כבישים ותשתיות	<ul style="list-style-type: none"> • מהנדס רשום בתחום הרלבנטי • ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע (מוקדם, מפורט לרבות הכנת מפרט טכני מיוחד, כתב כמויות, אומדנים ופקוח עליון) של לפחות שלושה פרויקטים ברשויות המקומיות אשר בנייתם הסתיימה בשלוש השנים האחרונות
26		תנועה ותחבורה	שבילי אופניים	<ul style="list-style-type: none"> • מהנדס רשום בתחום הרלבנטי • ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע (מוקדם, מפורט לרבות הכנת מפרט טכני מיוחד, כתב כמויות, אומדנים ופקוח עליון) של לפחות שלושה פרויקטים ברשויות מקומיות או מוסדות ציבוריים אשר בנייתם הסתיימה בשלוש השנים האחרונות
27	מיזוג אור ואורור	מיזוג אור ואורור	מבני ציבור, אולמות ספורט, בתי ספר וכד.	<ul style="list-style-type: none"> • מהנדס מים וביוב רשום. • ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע (מוקדם, מפורט לרבות הכנת מפרט טכני מיוחד, כתב כמויות, אומדנים ופקוח עליון) של לפחות שלושה פרויקטים אשר בנייתם הסתיימה בשלוש השנים האחרונות
28	כיבוי אש	תכנון ויעוץ	בטיחות באש	ניסיון מוכח בתכנון וליווי הביצוע (מוקדם, מפורט לרבות הכנת מפרט טכני מיוחד, כתב כמויות, אומדנים ופקוח עליון) של לפחות שלושה פרויקטים אשר בנייתם הסתיימה בשלוש השנים האחרונות
29	ביטוח	יעוץ	ביטוח	ניסיון מוכח ביעוץ ביטוחי של רשויות מקומיות לפחות 3 שנים (יש לציין תחום ביטוח שבו יש ניסיון)

29א	עבודה	ייעוץ	פנסיה, שכר, הסכמי עבודה ופרישה	ניסיון מוכח בייעוץ בתחום של רשויות מקומיות לפחות 3 שנים.
30	משפטיות	ייעוץ	עריכת דין	<ul style="list-style-type: none"> • בעל תואר במשפטים ורישיון של לשכת עורכי הדין בישראל. • ניסיון מוכח בייעוץ משפטי וייצוג של רשויות מקומיות (יש לציין תחום התמחות ספציפי ככל שיש : דיני עבודה, תובענות ייצוגיות וכיו"ב), במשך שלוש השנים האחרונות.
31	קרקע והיבטים פיזיים	הידרולוגיה		<ul style="list-style-type: none"> • תואר ראשון במדעי הטבע/מדעי החיים/הנדסה אזרחית, לפי העניין • ניסיון מוכח בתחום בחמש שנים האחרונות מול רשויות מקומיות
		מעבדות לחקירת ובדיקת קרקע		ניסיון מוכח בתחום בחמש שנים האחרונות
32	GIS	בניה ותחזוקת מערכות מידע גיאוגרפיות ממוחשבות		בעל תעודה המעידה על סיום קורס בתחום המיפוי הגאוגרפי בהיקף מצטבר של 200 שעות לפחות . ניסיון מוכח של שנה לפחות החל מ 2012 -במתן שירותי מיפוי באמצעות תוכנת ArcGIS Desktop ו/או בתכנת AutocadMap ואופיס
33	שמאות	שמאות מקרקעין		חבר לשכת השמאים תעודת שמאי מקרקעין. ניסיון מוכח בתחום ייעוץ שמאי בנושאים הקשורים לקשיות מקומיות וועדות מקומיות (לרבות תביעות 197, היטלי השבחה, הכנת טבלאות איזון) במשך חמש השנים האחרונות

רו"ח או אקטואר או ניסיון בייעוץ הקשור בהגדלת הכנסות של רשויות מקומיות או ליווי כלכלי של פרויקטים	כספים, תקציבים, חוות דעת, התייעצויות וכיו"ב	ייעוץ	כספים	34
ניסיון מוכח והכשרה מתאימה (כגון: עו"ד גיאוגרפים וכיו"ב) התחום של רישום נכסי העירייה ואספקת תוכנה מתאימה		ייעוץ ורישום	נכסים, מקרקעין	35

פרק ב' - קיימות

מס'	תחום	התמחות	סוג התמחות	תנאי סף
<u>1</u>	פסולת ומיחזור	ייעוץ ותכנון ובקרת תפעול		ניסיון של 3 שנים לפחות בשתי רשויות מקומיות
<u>2</u>	רישוי עסקים	יועץ רישוי עסקים		ניסיון של 5 שנים לפחות בשתי רשויות מקומיות

פרק ג' -חינוך

<u>דרישות סף</u>			התמחות	תחום
איכות	ותק	השכלה		
<ul style="list-style-type: none"> • לגבי פסיכולוגים- בעל מומחיות בתחומו. • לגבי השאר- בעלי תעודה כנדרש בחוק. 	<p>הוותק בכל התקשרות ייקבע לפי דרישות ההתקשרות</p>	השכלה רלוונטית לתחום	אבחון, טיפול, ייעוץ והדרכה	<p>השירות הפסיכולוגי:פסיכולוגים או בעלי מקצוע בתחומים טיפוליים נושקים כגון עובדים סוציאליים או מקצועות פארה- רפואיים אחרים</p>
ניסיון רלוונטי בתחום ובעל/ת השכלה רלוונטית בהתאם	ניסיון מוכח של 3 שנים במשך השנים האחרונות	השכלה רלוונטית לתחום	אסטרטגיה חינוכית	יעוץ פדגוגי ו/או אירגוני
			חינוך פורמלי	
			חינוך בלתי פורמלי	
			חנ"מ	

<ul style="list-style-type: none"> • אישור משרד החינוך • ניסיון רלוונטי בתחום ובעל/ת השכלה רלוונטית בהתאם 	<p>3 שנים ניסיון בחמש השנים האחרונות</p>	<p>תעודה</p>	מוזיקה	<p>הנחייה מקצועית</p>
			טבע וסביבה	
			אנתרופולוגיה וחינוך	
			חדשנות פדגוגית	
			שילוב טכנולוגיה בחינוך	
			תהליכי מדידה והערכה	
			הדרכת הורים	
מתאים להנחיות לצוות מורים והורי תלמידים בגילאי בי"ס יסודי.	<p>3 שנות ניסיון בתחום בחמש השנים האחרונות</p>	<p>תואר שני או התמחות מתאימה</p>		
<ul style="list-style-type: none"> • אישור משרד החינוך להכרה בגמול • מתאים להנחיות למוות מורים והורי תלמידים בגילאי ביי"ס יסודי. מתמחה בפדגוגיה חדשנית וחינוך 	<p>3 שנות ניסיון בתחום בחמש השנים האחרונות</p>	<p>רלבנטית לתחום</p>	הדרכת מורים	

פרק ד' - רווחה

<u>דרישות סף</u>		<u>התמחות</u>	<u>תחום</u>	<u>מס</u>
<u>ניסיון</u>	<u>השכלה</u>			
5 שנות ניסיון לפחות בתחום הטיפול	תואר שני בעבודה סוציאלית או פסיכולוגיה ותעודת מטפל משפחתי/ זוגי מוסמך	טיפול זוגי או משפחתי	משפחתיים/זוגיים	1
שנה ניסיון לפחות בתחום	תואר ראשון ותעודת מטפל ממוסד מוכר	טיפול רגשי	מטפלים רגשיים באמצעים יצירתיים	
2 שנות ניסיון לפחות בתחום	תואר שני בעבודה סוציאלית/פסיכולוגיה	בוגר קורס הדרכה מוכר	הדרכות מקצועיות לעו"סים	2
2 שנות ניסיון לפחות בהנחיית קבוצות	תואר ראשון בעבודה סוציאלית /פסיכולוגיה/ פסיכו תרפיה ובוגר קורס הנחיית קבוצות	הנחיית קבוצות	הנחיית קבוצות	
2 שנות ניסיון לפחות בתחום הדרכת_הורים	תואר ראשון בעבודה סוציאלית או תואר שני בפסיכולוגיה	טיפול פרטני ו\או קבוצתי	הדרכת הורים	