



רשימת התפקידים לתחום - ניהול פרויקטים ויועצים מומחים

115 - מנהל פרויקט

116 - יועץ לנושא ערים חכמות



115 - מנהל פרויקט

115.1 תכולת ההתמחות

מנהל פרויקט
תחום: ניהול פרויקטים ויועצים מומחים

115.2 תאור תפקיד

1. אחריות לניהול הפרויקט, תכולה פונקציונאלית, לו"ז הפרויקט ותקציב
2. ניהול חברי צוות הפרויקט
3. תכלול הקשר בין אגפים השונים בעירייה ואגף המחשוב
4. אחריות לניהול כל נושא המחשוב ברמה אסטרטגית של חטיבה / מנהל תוך הלימה לתוכנית מחשוב העירונית לרבות ניהול והכוונת מובילי המחשוב שבתחום אחריותו

115.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

115.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

115.5 ניסיון בתפקיד לפי שנות ניסיון

למציע בעל תעודה של מנהל פרויקט ממוסד מוכר, לפחות 3 שנות ניסיון בניהול פרויקטים.

למציע ללא תעודה כנ"ל, לפחות 6 שנות ניסיון בניהול פרויקט.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

115.6 ניסיון בתפקיד לפי היקפי פרויקטים

למציע בעל תעודה של מנהל פרויקט ממוסד מוכר, ניסיון של ניהול לפחות פרויקט אחד בהיקף של 15 שנות אדם לפחות או ניהול של לפחות 3 פרויקטים בהיקף של 2 שנות אדם לפחות.

למציע ללא תעודה כנ"ל, ניסיון של ניהול לפחות פרויקט אחד בהיקף של 15 שנות אדם לפחות או ניהול של לפחות 5 פרויקטים בהיקף של 2 שנות אדם לפחות.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

115.7 כמות פרויקטים לפי היקף משאבים

יש לתעד את מספר הפרויקטים שביצע המציע לפי פילוח של היקף המשאבים שהושקעו בפרויקט.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

115.8 כמות פרויקטים לפי מספר הלקוחות בפרויקט

יש לתעד את מספר הפרויקטים שביצע המציע לפי פילוח של מספר הלקוחות בפרויקט.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



116 - יועץ לנושא ערים חכמות

116.1 תכולת ההתמחות

יועץ לנושא ערים חכמות
תחום: ניהול פרויקטים ויועצים מומחים

116.2 תאור תפקיד

עיסוק בתחום ערים חכמות
סנסורים בתחום IoT
לוחות מחוונים (Dash boards)
מערכות לניהול ערים

116.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

116.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

116.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 2 שנות ניסיון ביועץ בנושא ערים חכמות.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

116.6 תיג מיומנויות

יש לפרט את שנות הניסיון בנושאים המפורטים להלן.
סנסורים בחום IoT
לוחות מחוונים (Dash boards)
מערכות לניהול ערים.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

**רשימת התפקידים לתחום - פיתוח תוכנה**

117 - מנתח מערכות

118 - מפתח

122 - בודק

123 - בודק אוטומציה

124 - מומחה בדיקת עומסים

125 - איש UX/UI

126 - מיישם

127 - איש בסיסי נתונים (DBA)

128 - איש בסיסי נתונים (DBA) אפליקטיבי

129 - מומחה BI ו/או Big Data

131 - יועץ מומחה בתחום הפיתוח



117 - מנתח מערכות

117.1 תכולת ההתמחות

מנתח מערכות
תחום: פיתוח

117.2 תאור תפקיד

1. הכנת מפרט דרישות למערכת
2. הכנת מסמכי אפיון, עיצוב ותיקי תכנות
3. פיקוח ותמיכה בפיתוח והתיעוד
4. ביצוע מבחני קבלה

117.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

117.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

117.5 ניסיון בתפקיד

למציע בעל תעודה של מנתח מערכות ממוסד מוכר, ניסיון של לפחות שנה בניתוח מערכות מידע.

למציע ללא תעודה כנ"ל, ניסיון של 3 שנים לפחות בניתוח מערכות מידע.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

117.6 תחום פעילות

יש לתעד את שנות הניסיון בתחומי הפעילות שלהלן, ERP, CRM, BPM, BI, SharePoint, GIS, תפעולי, פיננסי, משאבי אנוש

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

117.7 סביבת היישום

יש לתעד את שנות הניסיון בסביבות C/S, INTRANET, INTERNET.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



118 - מפתח

118.1 תכולת ההתמחות

מפתח
תחום: פיתוח

118.2 תאור תפקיד

פיתוח תכנה על פי מפרטים (תיק תכנות).
במסגרת התמחות זאת ניתן להרשם גם לתת התמחות של מפתח בכיר/ראש צוות פיתוח.

118.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

118.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

118.5 ניסיון כמפתח

למציע בעל תעודה של מפתח ממוסד מוכר,
ניסיון של לפחות שנה בפיתוח מערכות תכנה.

למציע ללא תעודה כנ"ל,
ניסיון של 3 שנים לפחות בפיתוח מערכות תכנה.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

118.6 טכנולוגיה

יש לתעד את שנות הניסיון בטכנולוגיות שלהלן,

,Magic, VB6, MVC, Angular, React, Sharepoint, JS, Dotnet core, Python, Agile Point
,BI, BO, CRM, NAV, GIS-ESRI, AUTOCAD, Documentum, eMerge, Cobol, Microfocus Cobol
C#, Java, TFS, Ms Azure, Winforms

סעיף זה אינו תנאי סף. אך נדרשת הזנת ערך בלפחות טכנולוגיה אחת.

118.7 סביבת היישום

יש לתעד את שנות הניסיון בעבודה מול שרת MSSql

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנת ערך.

118.8 רישום לתפקיד מפתח בכיר / ראש צוות פיתוח

בתפקיד מפתח בכיר / ראש צוות פיתוח, ידרש המציע לידע וניסיון בתחומי הפעילות הבאים:
כתיבת תוכניות מורכבות או מרכזיות בפרויקט.
הנחיית מתכנתים.
תכנון וביצוע בדיקות ומבחנים סופים.
בקיאות בטכנולוגיות סביבת העבודה של הפרויקט.
ניהול צוות פיתוח.

למציע בעל תעודת תכניתן, ממוסד מוכר,
נדרש ניסיון של לפחות 5 שנים בפיתוח מערכות תכנה.

למציע ללא תעודה כנ"ל,
נדרש ניסיון של 8 שנים לפחות בפיתוח מערכות תכנה.
וכן ניסיון של שנה לפחות כראש צוות פיתוח

תנאי סף לרישום למאגר יועצים בתחום המחשוב



סעיף זה אינו תנאי סף לרישום להתמחות מפתח, אך יש חובת הזנת ערך.



122- בודק

122.1 תכולת ההתמחות

בודק תכנה
תחום: פיתוח

122.2 תאור תפקיד

ביצוע בדיקות קבלה לפרויקטים קטנים ו/או גדולים על פי תיקי בדיקה

122.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

122.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

122.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 1 שנה בבדיקת תכנה.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

122.6 טכנולוגיה

יש לתעד את שנות הניסיון בטכנולוגיות שלהלן,
TFS, QC, SQL

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



123 - בודק אוטומציה

123.1 תכולת ההתמחות

בודק אוטומציה
תחום: פיתוח

123.2 תאור תפקיד

ביצוע בדיקות קבלה באמצעות כלי אוטומציה

123.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

123.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

123.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות שנה בבדיקת תכנה באמצעות כלי אוטומציה כגון, MS Coded UI, HP QTP, סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

123.6 טכנולוגיה

יש לתעד את שנות הניסיון בטכנולוגיות שלהלן,
Java Script, .NET

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



124 - מומחה בדיקת עומסים

124.1 תכולת ההתמחות

מומחה בדיקת עומסים
תחום: פיתוח

124.2 תאור תפקיד

ביצוע בדיקות עומסים וביצועים למערכות.
זיהוי קטעי קוד הפוגעים בביצועים והנחיית צוות הפיתוח כיצד לבצע אופטימיזציה לקוד

124.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

124.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

124.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות שנתיים בבדיקות עומסים וביצועים באמצעות כלי בדיקת עומסים כגון, Loadrunner, Apache JMeter וכלים דומים

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



125 - איש UX/UI

125.1 תכולת ההתמחות

איש UX/UI
תחום: פיתוח

125.2 תאור תפקיד

עיצוב ממשקי משתמש

125.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

125.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

125.5 ניסיון בתפקיד

למציע בוגר קורס בעיצוב ממשקי משתמש, בהיקף של 150 שעות לפחות, ניסיון של לפחות שנה בתחום.

למציע ללא תעודה כנ"ל,
ניסיון של לפחות 3 שנים בתחום.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

125.6 היקף מערכות

יש לתעד את מספר המערכות לפי פילוח מספר המסכים שלהן,

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

125.7 פילוח מערכות לפי סוגי משתמשים

יש לתעד את מספר המערכות לפי פילוח סוגי המשתמשים

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

125.8 פילוח לפי פלטפורמת קהל יעד

יש לתעד את מספר המערכות שביצע המציע לפי פילוח Web/mobile

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



126 - מיישם

126.1 תכולת ההתמחות

מיישם
תחום: פיתוח

126.2 תאור תפקיד

ביצוע קונפיגורציה ודריכת פרמטרים בחבילות מדף כגון MS xRM/NAV, MS Sharepoint, eMerge, SAP
הטמעת מערכות ניהול וזימון תורים.

126.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

126.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

126.5 טכנולוגיה

המציע בוגר קורס יישום ובעל ניסיון של לפחות 1 שנה ביישום חבילת התכנה הרלוונטית
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



127 - איש בסיסי נתונים (DBA)

127.1 תכולת ההתמחות

איש בסיסי נתונים (DBA)
תחום: פיתוח

127.2 תאור תפקיד

פעילות בתחום בסיסי נתונים - התקנות, כוונן, תחזוקה גיבוי ושמירה על זמינות הנתונים.

127.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

127.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

127.5 ניסיון בתפקיד

למציע בוגר קורס SQL בהיקף של לפחות 150 שעות בתחום, ניסיון של לפחות שנה בתפקיד DBA.

למציע שאינו בוגר קורס כנ"ל, ניסיון של לפחות 3 שנים כ-DBA בסביבת Ms-SQL בארגון גדול (מעל 50 בסיסי נתונים) סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



128 - איש בסיסי נתונים (DBA) אפליקטיבי

128.1 תכולת ההתמחות

איש בסיסי נתונים (DBA) אפליקטיבי
תחום: פיתוח

128.2 תאור תפקיד

1. עיסוק בתחום בסיסי נתונים, התקנות, כונון, בניית מודל נתונים, עיצוב בסיסי של נתונים, שמירה על זמינות הנתונים למשתמש.
2. יעוץ למפתחי מערכות בנושא

128.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

128.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

128.5 ניסיון בתפקיד

1. המציע בוגר קורס SQL בהיקף של לפחות 60 שעות
 2. למציע ניסיון של לפחות 1 שנה בתפקיד DBA אפליקטיבי
 3. בעל ניסיון קודם בפיתוח קוד ב: SQL, Stored Procedures, ETL, אינדקסים
- סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



129 - מומחה BI ו/או Big Data

129.1 תכולת ההתמחות

מומחה BI ו/או Big Data
תחום: פיתוח

129.2 תאור תפקיד

1. פיתוח יישומים חדשים, דוחות ו- Dash Boards במגוון כלי תחקור.
2. פיתוח תהליכי ETL.
3. פיתוח תהליכי עיבוד ויישומים חדשים באמצעות מגוון פתרונות Big Data מתאימים (Hadoop MongoDB, Vertica וכדו')

129.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

129.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

129.5 ניסיון בתפקיד

המציע בוגר קורס SQL בהיקף של לפחות 40 שעות.
למציע ניסיון של לפחות שנתיים בפיתוח יישומי BI.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



131 - יועץ מומחה בתחום הפיתוח

131.1 תכולת ההתמחות

יועץ בתחום הפיתוח
תחום: פיתוח

131.2 תאור תפקיד

1. מומחה בתחום הייעוץ הנדרש.
2. בהתמחות זאת ניתן להרשם לתפקיד איש תשתיות (System) שרפוינט.

131.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

131.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

131.5 ניסיון כיועץ לפיתוח

למציע ניסיון כמומחה בתחום הפיתוח של לפחות 5 שנים
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

131.6 רישום לתפקיד איש תשתיות (System) שרפוינט

עיסוק בתחום תשתיות (System) / שרפוינט.

למציע ניסיון של לפחות 1 שנים בתשתיות (System) / שרפוינט.

סעיף זה אינו שדה חובה, אך יש חובת הזנת ערך לרישום לתפקיד איש תשתיות (System) / שרפוינט.

**רשימת התפקידים לתחום - תחום תשתיות, תקשורת נתונים**

- 134 - איש תשתיות (System) / מנהל רשת
- 136 - טכנאי תשתיות
- 137 - מנהל רשת תקשורת נתונים / IPT
- 138 - טכנאי תקשורת נתונים / טלפונית IP
- 139 - מפעיל שו"ב (NOC)
- 140 - מומחה שו"ב
- 141 - איש תשתיות פאסיביות
- 142 - יועץ מומחה בתחום תשתיות ותקשורת
- 143 - יועץ לכתיבת מרכז בתחום תשתיות ותקשורת



134 - איש תשתיות (System) / מנהל רשת

134.1 תכולת ההתמחות

איש תשתיות (System) / מנהל רשת.
תחום: תשתיות ותקשורת

134.2 תאור תפקיד

עיסוק בתחום חומרת שרתים, מערכות הפעלה מערכות אחסון וגיבויים תשתיות וירטואליזציה.

134.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

134.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

134.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של 5 שנים לפחות כאיש תשתיות.
ניסיון של לפחות 5 שנים בסביבת שרתי WINTEL.
ניסיון של לפחות 5 שנים בנושאי סיסטם: גיבוי, אחסון, תקשורת, SCOM/SCCM

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

134.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתחום תשתיות, סביבת שרתי WINTEL ונושאי סיסטם: גיבוי, אחסון, תקשורת, SCOM/SCCM.

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



136 - טכנאי תשתיות

136.1 תכולת ההתמחות

טכנאי תשתיות.
תחום: תשתיות ותקשורת

136.2 תאור תפקיד

עיסוק בתחום חומרת שרתים, מערכות הפעלה מערכות אחסון וגיבויים תשתיות וירטואליזציה.

136.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

136.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

136.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של שנתיים לפחות כטכנאי תשתיות.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

136.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות להן המציע נתן שירותי ייעוץ כטכנאי תשתיות.

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



138 - טכנאי תקשורת נתונים / טלפונית IP

138.1 תכולת ההתמחות

טכנאי תקשורת נתונים / טלפונית IP.
תחום: תשתיות ותקשורת

138.2 תאור תפקיד

התקנה, הגדרה ותחזוקה של ציוד תקשורת וחבילות תוכנה במתגים, נתבים ונקודות גישה.

138.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

138.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

138.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 5 שנים כטכנאי תקשורת נתונים / טלפונית IP.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

138.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ כטכנאי תקשורת נתונים / טלפונית IP.
סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.

138.7 מסמכים נלווים להתמחות

יש לצרף תעודת הסמכה CCNA.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



140 - מומחה שו"ב

140.1 תכולת ההתמחות

מומחה שו"ב.
תחום: תשתיות ותקשורת

140.2 תאור תפקיד

1. בעל ידע בתכנון והתקנת מערכות שו"ב
2. בעל יכולת לכתיבת ממשקים ו/או חבילות ניטור

140.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

140.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

140.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות שנתיים כמומחה שו"ב.
למציע ניסיון של לפחות שנתיים כמומחה שו"ב במערכות MS SYSTEM CENTER.
למציע ניסיון של לפחות שנתיים כמומחה שו"ב במערכות CA Spectrum.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

140.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ כמומחה שו"ב במערכות MS SYSTEM CENTER ובמערכות CA Spectrum.
סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



141 - איש תשתיות פאסיביות

141.1 תכולת ההתמחות

איש תשתיות פאסיביות.
תחום: תשתיות ותקשורת

141.2 תאור תפקיד

מומחה בתכנון תשתיות תקשורת פאסיביות (נחושת ואופטיות)

141.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

141.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

141.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות שנתיים בפריסת תשתיות תקשורת פאסיביות (נחושת ואופטיות).
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

141.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט לפחות לקוח אחד, בו המציע פרס תשתיות פאסיביות (נחושת ואופטיות).

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



142 - יועץ מומחה בתחום תשתיות ותקשורת

142.1 תכולת ההתמחות

יועץ בתחום תשתיות ותקשורת.
תחום: תשתיות ותקשורת

142.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

142.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

142.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

142.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 5 שנים בתחום הייעוץ המבוקש.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



143 - יועץ לכתובת מכרז בתחום תשתיות ותקשורת

143.1 תכולת ההתמחות

יועץ לכתובת מכרז בתחום תשתיות ותקשורת.
תחום: תשתיות ותקשורת

143.2 תאור תפקיד

מומחה בכתובת מכרזים בתחום תשתיות ותקשורת.

143.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

143.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

143.5 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ כיועץ לכתובת מכרז בתחום תשתיות ותקשורת.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

**רשימת התפקידים לתחום - תחום אבטחת מידע וסייבר**

- 144 - איש אבטחת מידע
- 145 - רכז הרשאות אבטחת מידע
- 146 - מפעיל אבטחת מידע (SOC)
- 147 - מומחה אבטחת מידע אפליקטיבית
- 148 - מומחה בדיקות חדירה (Penetration Testing)
- 149 - יועץ תקינה ורגולציה
- 150 - יועץ מומחה בתחום אבטחת המידע
- 151 - יועץ לכתובת מכרז בתחום אבטחת מידע



144 - איש אבטחת מידע

144.1 תכולת ההתמחות

איש אבטחת מידע.
תחום: אבטחת מידע

144.2 תאור תפקיד

1. ניהול וטיפול ציוד אבטחת מידע וחבילות בתחום אבטחת מידע
2. אחריות לתכנון והקמה של אמצעי אבטחת מידע

144.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

144.4 ניסיון בתחום אבטחת מידע

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

144.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 1 שנה בתפקיד איש אבטחת מידע.
בעל הסמכה בסיסית של יצרני חומרת אבטחת מידע שבשימוש העירייה
המציע עבר קורס/ מספר קורסים בתחום אבטחת מידע בהיקף של 400 שעות לפחות.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



145 - רכז הרשאות אבטחת מידע

145.1 תכולת ההתמחות

רכז הרשאות אבטחת מידע.
תחום: אבטחת מידע

145.2 תאור תפקיד

ניהול מחזור חיים של משתמש ב AD, SAP, MF, כרטיסים חכמים ופעולות אחרות על תחנות עבודה.

145.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

145.4 ניסיון בתחום אבטחת מידע

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

145.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 1 שנה בתפקיד רכז הרשאות אבטחת מידע.
סעיף זה אינו תנאי סף / תנאי חובה. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

145.6 הסמכות וקורסים

יש לפרט את מספר שעות הקורסים בתחום אבטחת מידע שהמציע עבר.
סעיף זה אינו תנאי סף / תנאי חובה אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



146 - מפעיל אבטחת מידע (SOC)

146.1 תכולת ההתמחות

מפעיל אבטחת מידע (SOC).
תחום: אבטחת מידע

146.2 תאור תפקיד

1. פיקוח שוטף על מערכות ניהול אבטחת המידע (SIEM)
2. ביצוע סינון ראשוני של התראות והעברת התראות מרוכבות לטיפול אנשי אבטחת המידע

146.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

146.4 ניסיון בתחום אבטחת מידע

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

146.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 1 שנה בתפקיד מפעיל אבטחת מידע (SOC).
נדרשת היכרות עם מערכות ניהול אבטחת מידע (SIEM).
המציע עבר קורס/ מספר קורסים בתחום אבטחת מידע בהיקף של 100 שעות לפחות.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



147 - מומחה אבטחת מידע אפליקטיבית

147.1 תכולת ההתמחות

מומחה אבטחת מידע אפליקטיבית.
תחום: אבטחת מידע

147.2 תאור תפקיד

1. כתיבה והטמעה של מתודולוגיה ונהלים לאבטחת מידע של קוד.
2. ביצוע הכשרה והסמכה פנימית לצוותי פיתוח בפיתוח קוד מאובטח
3. ביצוע סקרי קוד
4. הטמעה של כלים אוטומטיים לבקרת איכות של קוד

147.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

147.4 ניסיון בתחום אבטחת מידע

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

147.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות שנה כמומחה אבטחת מידע אפליקטיבית.
למציע יש ניסיון של לפחות שנה בכתיבת קוד.
המציע עבר קורס/ מספר קורסים בתחום אבטחת מידע בהיקף של 120 שעות לפחות.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

147.6 הסמכות וקורסים

יש לפרט את מספר שעות הקורסים בתחום אבטחת מידע שהמציע עבר.
סעיף זה אינו תנאי סף / תנאי חובה אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



148 - מומחה בדיקות חדירה (Penetration Testing)

148.1 תכולת ההתמחות

מומחה בדיקות חדירה (Penetration Testing).
תחום: אבטחת מידע

148.2 תאור תפקיד

ביצוע מבחני / בדיקות חדירה למערכות בטכנולוגיות שונות

148.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

148.4 ניסיון בתחום אבטחת מידע

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

148.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של שנתיים לפחות בביצוע מבחני חדירה למערכות במגוון טכנולוגיות.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



149 - יועץ תקינה ורגולציה

149.1 תכולת ההתמחות

יועץ תקינה ורגולציה.
תחום: אבטחת מידע

149.2 תאור תפקיד

מומחה בתהליכי עמידה ברגולציות ותקינות כמו PCI DSS, ISO 27001, GDPR ואחרים

149.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

149.4 ניסיון בתחום אבטחת מידע

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

149.5 ניסיון בתפקיד

מציע ניסיון של לפחות 2 שנים כיועץ תקינה ורגולציה.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



150 - יועץ מומחה בתחום אבטחת המידע

150.1 תכולת ההתמחות

יועץ מומחה בתחום אבטחת מידע.
תחום: אבטחת מידע

150.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

150.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

150.4 ניסיון בתחום אבטחת מידע

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

150.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 5 שנים בתחום הייעוץ המבוקש.

סעיף זה אינו תנאי סף / תנאי חובה. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



151 - יועץ לכתיבת מכרז בתחום אבטחת מידע

151.1 תכולת ההתמחות

יועץ לכתיבת מכרז בתחום אבטחת מידע.
תחום: אבטחת מידע

151.2 תאור תפקיד

מומחה לכתיבת מכרז בתחום

151.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

151.4 ניסיון בתחום אבטחת מידע

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

**רשימת התפקידים לתחום - הדרכה והטמעה**

152 - מדריך

153 - מטמיע

154 - מפתח הדרכה

154 - מיישם EPSS

156 - יועץ מומחה בתחום ההדרכה והטמעה



152 - מדריך

152.1 תכולת ההתמחות

מדריך.
תחום: הדרכה והטמעה

152.2 תאור תפקיד

ביצוע הדרכה פרונטאלית (מול כיתת מודרכים) בתחום מערכות ארגוניות

152.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניית המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

152.4 ניסיון בתחום ההדרכה והטמעה

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

152.5 ניסיון בתפקיד

יש לפרט שנות ניסיון כמדריך.
יש לפרט את מספר מערכות המידע האירגוניות שהמזיע לקח חלק בהדרכתן.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



153 - מטמיע

153.1 תכולת ההתמחות

מטמיע.

תחום: הדרכה והטמעה

153.2 תאור תפקיד

ביצוע הטמעה של מערכות מידע באתרי העירייה

153.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

153.4 ניסיון בתחום ההדרכה והטמעה

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.

נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

153.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות שנה בהדרכה ו/או הטמעה.

המציע לקח חלק בהטמעה של מערכת ארגונית אחת לפחות.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



154 - מפתח הדרכה

154.1 תכולת ההתמחות

מפתח הדרכה.
תחום: הדרכה והטמעה

154.2 תאור תפקיד

פיצוח ופיתוח הדרכות ובפיתוח של לומדות ומערכי שיעור

154.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

154.4 ניסיון בתחום ההדרכה והטמעה

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

154.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות שנתיים בפיצוח ופיתוח הדרכות לארגונים.
למציע ניסיון של לפחות 1 שנה בפיתוח שיטות הדרכה והכנת מערכי הדרכה ולומדות למערכות ארגוניות.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



154 - מיישם EPSS

155.1 תכולת ההתמחות

מיישם EPSS.
תחום: הדרכה והטמעה

155.2 תאור תפקיד

הטמעה של מערכת תומכת במערכות הארגוניות של העירייה

155.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

155.4 ניסיון בתחום ההדרכה והטמעה

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

155.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 1 שנה בהטמעת כלי ה EPSS במערכות ארגוניות.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



156 - יועץ מומחה בתחום ההדרכה והטמעה

156.1 תכולת ההתמחות

יועץ מומחה בתחום ההדרכה והטמעה.
תחום: הדרכה והטמעה

156.2 תאור תפקיד

הטמעה של מערכת תומכת במערכות הארגוניות של העירייה

156.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

156.4 ניסיון בתחום ההדרכה והטמעה

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

156.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 5 שנים בתחום הייעוץ המבוקש.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



רשימת התפקידים לתחום - מולטימדיה, Sound, Call Center

157 - מיישם בתחום המולטימדיה

158 - מנהל פרוייקט מומחה למערכות מולטימדיה

159 - יועץ מומחה מערכת הקלטה למוקדי שירות

160 - יועץ ומנהל פרוייקט מומחה למערכות RFID

161 - יועץ מומחה לתקשורת רב ערוצי

162 - יועץ מומחה למערכות מולטימדיה מתקדמות

163 - יועץ לכתיבת מכרז בתחום מולטימדיה



157 - מיישם בתחום המולטימדיה

157.1 תכולת ההתמחות

מיישם בתחום המולטימדיה.
תחום: מולטימדיה

157.2 תאור תפקיד

1. מיישם מערכות מולטימדיה, סאונד, בקרה, תפעול מערכות מולטימדיה
2. ליווי ישיבות הנהלה, מועצה, ישיבות ראש עיר ואירועים שונים
3. מתן פתרון לתקלות, ליווי, הדרכות וניהול משימות בשטח

157.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

157.4 ניסיון בתחום מולטימדיה

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

157.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 1 שנה כמיישם בתחום המולטימדיה.
כישורים נוספים הנדרשים לתפקיד:
חשיבה יצירתיות ויוזמות
יחסי אנוש מעולים
היתכנות לעבודה בשעות ובימים לא שגרתיים
תודעת שירות גבוהה, מיומנויות תקשורת שירותית
אישור עבודה בגובה

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



158 - מנהל פרוייקט מומחה למערכות מולטימדיה

158.1 תכולת ההתמחות

מנהל פרוייקט מומחה למערכות מולטימדיה.

תחום: מולטימדיה

158.2 תאור תפקיד

1. ניהול פרוייקטי מולטימדיה
2. רישיון נהיגה ברכב פרטי או קטנוע
3. כתיבת אפיונים והצעות מחיר
4. ידע בשרטוטים באוטוקד ו/או Visio
5. היכרות / הבנת תוכנה בבקרי מולטימדיה כולל תסריטים
6. ליווי ופיקוח על פרוייקטים בשטח
7. תודעת שירות גבוהה, מיומנויות תקשורת שירותית
8. חשיבה יצירתיות ויזמות
9. יחסי אנוש מעולים
10. היתכנות לעבודה בשעות ובימים לא שגרתיים

158.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

158.4 ניסיון בתחום מולטימדיה

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות. נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

158.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות חמש שנים בכל אחד מהנושאים הבאים: ייזום והובלת פרוייקטים בתחום המולטימדיה. עבודה בצוות.

ניהול מו"מ עם מוסדות ויחידים.

עריכת הזמנות עבודה ליועצים חיצוניים וקבלנים.

עריכת אישורי פרוייקטים לפרוייקטים בתחום עבודתו.

מעקב ובקרה אחר חוזים, הזמנות עבודה וחשבונות.

כתיבת מכרזים ובקשות להצעות מחיר.

הכנה ועדכון תוכניות עבודה, דוחות מעקב, תקציבים ואחרים.

מעקב ובקרה על קידום פרוייקטים ביחס ללו"ז שאושר.

מתן הצעות מחיר והבנת התחום - סאונד, וידאו, הגברה, הקרנה, מסכים.

למציע כושר ביטוי מעולה בכתב ובע"פ

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



159 - יועץ מומחה מערכת הקלטה למוקדי שירות

159.1 תכולת ההתמחות

יועץ מומחה מערכת הקלטה למוקדי שירות.

תחום: מולטימדיה

159.2 תאור תפקיד

ייעוץ בנושאי מערכות הקלטה ויישום במוקדי שירות. אפיון והקמה תמיכה וטיפול בתקלות. בעל ניסיון במערכות מורכבות.

159.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

159.4 ניסיון בתחום מולטימדיה

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות. נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

159.5 ניסיון בתפקיד

למציע בעל תואר ראשון מדעי המחשב או תעשייה וניהול או טכנולוגי אחר, ניסיון של לפחות 5 שנים כיועץ מומחה מערכת הקלטה למוקדי שירות.

למציע ללא תואר, נדרש ניסיון של 10 שנים לפחות ביישום מערכות הקלטה בארגונים.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



160 - יועץ ומנהל פרוייקט מומחה למערכות RFID

160.1 תכולת ההתמחות

יועץ ומנהל פרוייקט מומחה למערכות RFID

תחום: מולטימדיה

160.2 תאור תפקיד

ניהול מערכות RFID לשוק הספריות הציבוריות על כל רכיביו, תוכנה חומרה ופתרונות, מערכות מלאי ועוד.

160.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

160.4 ניסיון בתחום מולטימדיה

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.

נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

160.5 ניסיון בתפקיד

למציע בעל תואר ראשון תואר ראשון מדעי המחשב או תעשייה וניהול או טכנולוגי אחר, ניסיון של לפחות חמש שנים בניהול וייעוץ בתחום ה-RFID.

למציע ללא תואר, כ"ל, נדרש ניסיון של 10 שנים לפחות ביישום RFID בארגונים.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



161 - יועץ מומחה לתקשורת רב ערוצי

161.1 תכולת ההתמחות

יועץ מומחה לתקשורת רב ערוצי.

תחום: מולטימדיה

161.2 תאור תפקיד

ייעוץ בנושא רב ערוציות ויישום מערכות מולטי צ'אנל ואומני צ'אנל במוקדי שירות ובעולם התקשורת הכתובה. עבודה באתרי העירייה. עבודה מול מוקדי שירות רב ערוציים. הטמעת מערכות ניהול רב ערוציות.

161.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

161.4 ניסיון בתחום מולטימדיה

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות. נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

161.5 ניסיון בתפקיד

מציע בעל תואר ראשון מדעי המחשב או תעשייה וניהול או טכנולוגי אחר, נדרש לניסיון של לפחות 1 שנים ביישום מערכות טכנולוגיות במוקדי שירות ובארגונים מוסדיים. מציע ללא תואר כנ"ל, נדרש לניסיון של 5 שנים לפחות ביישום מערכות טכנולוגיות במוקדי שירות ובארגונים מוסדיים.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



162 - יועץ מומחה למערכות מולטימדיה מתקדמות

162.1 תכולת ההתמחות

יועץ מומחה למערכות מולטימדיה מתקדמות.

תחום: מולטימדיה

162.2 תאור תפקיד

ייעוץ בנושאי מולטימדיה מערכות הגברה, מערכות תאורה, מערכות שליטה ובקרה, מערכות טכנולוגיות בחדרי כושר, אודיטוריומים, חמל"ים/ מתן פתרונות לחדרים חכמים, ניהול וליווי ספקי חומרה ותוכנה. עבודה באתרי העירייה. עבודה מול מוקדי שירות רב ערוציים. הטמעת מערכות ניהול רב ערוציות.

162.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

162.4 ניסיון בתחום מולטימדיה

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות. נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

162.5 ניסיון בתפקיד

ניסיון של לפחות 5 שנים במתן ייעוץ ותכנון מערכות מולטימדיה מתקדמות. ניסיון מוכח בהקמת אולמות ספורט אודיטוריומים ומערכות מתקדמות. תואר הנדסאי חשמל או אלקטרוניקה או תואר מתקדם יותר.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



163 - יועץ לכתובת מכרז בתחום מולטימדיה

163.1 תכולת ההתמחות

יועץ לכתובת מכרז בתחום מולטימדיה.
תחום: מולטימדיה

163.2 תאור תפקיד

מומחה לכתובת מכרז בתחום

163.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

163.4 ניסיון בתחום מולטימדיה

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

**רשימת התפקידים לתחום - טלפוניה וסולר**

- 164 - יועץ תחום Call center
- 165 - מטמיע טלפוניה ו-Collaboration
- 166 - מטמיע תחום Call center
- 167 - מדריך בתחום ה-Call center
- 168 - מאפיין עסקי תחום Call center וטלפוניה
- 169 - יועץ תחום מערכות מתח נמוך
- 170 - יועץ תחום טלפוניה ו-Collaboration
- 171 - מיישם מומחה תחום טלפוניה ו-Collaboration
- 172 - מפתח תחום Call center
- 173 - תומך טלפוני
- 177 - יועץ מומחה בתחום הטלפוניה וה-Call center
- 178 - יועץ לכתיבת מרכז תחום טלפוניה ו-Call center



164 - יועץ תחום Call center

164.1 תכולת ההתמחות

יועץ תחום קולסנטר.
תחום: טלפוניה וסלולר

164.2 תאור תפקיד

יועץ בתחום ה-Call center.
בעל ידע בתחום מערכות CTI, IVR, מוניטור זמן אמת, דוחות היסטוריים, סופטפון.

164.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניית המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

164.4 ניסיון בתחום טלפוניה וסלולר

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

164.5 ניסיון בתפקיד

למציע 3 שנות הניסיון לפחות כיועץ תחום Call center.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



165 - מטמיע טלפוניה ו-Collaboration

165.1 תכולת ההתמחות

מטמיע טלפוניה ו-Collaboration.
תחום: טלפוניה וסולר

165.2 תאור תפקיד

מטמיע בעל ידע ומתודולוגיה מסודרת להטמעת מערכות טלפונית IP ומערכות נלוות.

165.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

165.4 ניסיון בתחום טלפוניה וסולר

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

165.5 ניסיון בתפקיד

למציע 1 שנת ניסיון לפחות, כמטמיע טלפוניה ו-Collaboration.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



166 - מטמיע תחום Call center

166.1 תכולת ההתמחות

מטמיע תחום Call center.
תחום: טלפוניה וסלולר

166.2 תאור תפקיד

מטמיע בעל ידע ומתודולוגיה מסודרת להטמעת מערכות Call center.

166.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

166.4 ניסיון בתחום טלפוניה וסלולר

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

166.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 1 שנה כמטמיע תחום Call center.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



167 - מדריך בתחום ה-Call center

167.1 תכולת ההתמחות

מדריך בתחום ה-Call center.
תחום: טלפוניה וסלולר

167.2 תאור תפקיד

ביצוע הדרכה פרונטאלית יחידני ומול כיתת מודרכים, בתחום Call center וטלפוניה ותהליכי עבודה במוקדים טלפוניים כמו גם הכנת חומרי ההדרכה הרלבנטיים.

167.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

167.4 ניסיון בתחום טלפוניה וסלולר

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

167.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות שנתיים כמדריך תחום Call center.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



168 - מאפיין עסקי תחום Call center וטלפוניה

168.1 תכולת ההתמחות

מאפיין עסקי תחום Call center וטלפוניה.
תחום: טלפוניה וסלולר

168.2 תאור תפקיד

ביצוע הדרכה פרונטאלית יחידני ומול כיתת מודרכים, בתחום Call center וטלפוניה ותהליכי עבודה במוקדים טלפוניים כמו גם הכנת חומרי ההדרכה הרלבנטיים.

168.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

168.4 ניסיון בתחום טלפוניה וסלולר

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

168.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של 3 שנים לפחות כמאפיין עסקי בתחום ה-Call center והטלפוניה.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



169 - יועץ תחום מערכות מתח נמוך

169.1 תכולת ההתמחות

יועץ תחום מערכות מתח נמוך, בקרות כניסה, בקרי טמפרטורה ומערכות משיקות. תחום: טלפוניה וסלולר

169.2 תאור תפקיד

איפיון טכני של מערכות מתח נמוך, בקרות טמפ', בקרות כניסה בשילוב עם מערכות טלפוניה.

169.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

169.4 ניסיון בתחום טלפוניה וסלולר

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות. נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

169.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 3 שנים כיועץ תחום מערכות מתח נמוך, בקרות כניסה, בקרי טמפרטורה ומערכות משיקות.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



170 - יועץ תחום טלפוניה ו-Collaboration

170.1 תכולת ההתמחות

יועץ תחום טלפוניה ו-Collaboration.
תחום: טלפוניה וסלולר

170.2 תאור תפקיד

איפיון טכני של מערכות טלפוניה ומערכות נלוות/ collaboration הכוללות - נתבי שיחות, הגדרת ציוד קצה, ממשקים אנלוגים ודיגיטלים.

170.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

170.4 ניסיון בתחום טלפוניה וסלולר

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

170.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 3 שנים כיועץ תחום טלפוניה ו-Collaboration.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



171 - מיישם מומחה תחום טלפוניה ו-Collaboration

171.1 תכולת ההתמחות

מיישם מומחה תחום טלפוניה ו-Collaboration.
תחום: טלפוניה וסלולר

171.2 תאור תפקיד

יישום של מערכות טלפוניה ומערכות נלוות / collaboration.

171.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

171.4 ניסיון בתחום טלפוניה וסלולר

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

171.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 3 שנים כמיישם מומחה תחום טלפוניה ו-Collaboration.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



172 - מפתח תחום Call center

172.1 תכולת ההתמחות

מפתח תחום Call center.
תחום: טלפוניה וסלולר

172.2 תאור תפקיד

פיתוח מערכות ואפליקציות בתחום ה-Call center דוגמת תסריטי IVR, ניהול תורים, הגדרת תצורות ודוחות חדשים

172.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

172.4 ניסיון בתחום טלפוניה וסלולר

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

172.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 3 שנים כמפתח תחום Call center.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.



173 - תומך טלפוני

173.1 תכולת ההתמחות

תומך טלפוני.
תחום: טלפוניה וסלולר

173.2 תאור תפקיד

תמיכה טלפונית ביישומים אפליקטיביים ו/או חומרה וציוד קצה

173.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

173.4 ניסיון בתחום טלפוניה וסלולר

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.



177 - יועץ מומחה בתחום הטלפוניה וה-Call center

177.1 תכולת ההתמחות

יועץ מומחה בתחום הטלפוניה וה-Call center.
תחום: טלפוניה וסלולר

177.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

177.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

177.4 ניסיון בתחום טלפוניה וסלולר

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.



178 - יועץ לכתובת מכרז תחום טלפוניה ו-Call center

178.1 תכולת ההתמחות

יועץ לכתובת מכרז בתחום הטלפוניה וה-Call center.
תחום: טלפוניה וסלולר

178.2 תאור תפקיד

יועץ לכתובת מכרז בתחום הטלפוניה וה-Call center

178.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

178.4 ניסיון בתחום טלפוניה וסלולר

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.



179 - יועץ פבריקה

179.1 תכולת ההתמחות

יועץ פבריקה.
תחום: תפעול

179.2 תאור תפקיד

1. מומחה בתחום הייעוץ הנדרש
2. התפקיד כולל תחזוקת ברוקיידיים ו-SAN תמיכה בסביבות DELL ו-EMC

179.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

179.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

179.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 7 שנים כיועץ פבריקה, הכולל תחזוקת ברוקיידיים ו-SAN תמיכה בסביבות DELL ו-EMC.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

179.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ כיועץ פבריקה, כולל תחזוקת ברוקיידיים ו-SAN תמיכה בסביבות DELL ו-EMC.

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



180 - יועץ טרמינל - קוקפיט

180.1 תכולת ההתמחות

יועץ טרמינל - קוקפיט.
תחום: תפעול

180.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

180.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

180.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

180.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 5 שנים כיועץ טרמינל - קוקפיט, במהלך 7 השנים שקדמו לתאריך הרישום למאגר.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

180.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתחום טרמינל קוקפיט. בכל חברה/ארגון יש לפחות 3,000 תחנות ולפחות 500 שרתים.

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



181 - יועץ טרמינל - סיטריקס

181.1 תכולת ההתמחות

יועץ טרמינל - סיטריקס.
תחום: תפעול

181.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

181.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

181.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

181.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 5 שנים כיועץ טרמינל - סיטריקס, במהלך 7 השנים שקדמו לתאריך הרישום למאגר.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

181.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתחום טרמינל סיטריקס. בכל חברה/ארגון יש לפחות 2,000 תחנות ולפחות 500 שרתים.

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



182 - יועץ מערכות אחסון EMC ו-DELL

182.1 תכולת ההתמחות

יועץ מע' אחסון EMC ו-DELL.
תחום: תפעול

182.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

182.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

182.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

182.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 5 שנים שקדמו לתאריך רישום למאגר כיועץ מערכות אחסון EMC ו-DELL.
למציע ניסיון מוכח של לפחות 10 שנים בהתקנה ותחזוקה של מערכות אחסון EMC ו-DELL

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

182.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט פרטי שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתחום מערכות אחסון EMC ו-DELL. כולל התקנה ותחזוקה של מערכות אחסון EMC ו-DELL.

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



183 - יועץ מע' אחסון HP

183.1 תכולת ההתמחות

יועץ מע' אחסון HP.
תחום: תפעול

183.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

183.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

183.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

183.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 10 שנים כיועץ בתחום מערכות אחסון HP 3PAR.
יש להצהיר על שנות ניסיון במערכת אחסון נוספות תוצרת HP.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

183.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתחום מערכות אחסון HP 3PAR.

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



184 - יועץ ארכוב Outlook / Exchange

184.1 תכולת ההתמחות

יועץ ארכוב Outlook / Exchange.
תחום: תפעול

184.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

184.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

184.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

184.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 10 שנים כיועץ ארכוב Outlook / Exchange.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

184.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתחום ארכוב Outlook / Exchange.
סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



185 - יועץ למערכת התראות ++SNS

185.1 תכולת ההתמחות

יועץ למערכת התראות ++SNS.
תחום: תפעול

185.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

185.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

185.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

185.5 ניסיון בתפקיד

יש לפרט את שנות הניסיון של המציע כיועץ למערכת התראות ++SNS.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

185.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתחום מערכות התראות ++SNS.

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



186 - יועץ מערכות גיבוי COMMVOLT

186.1 תכולת ההתמחות

יועץ מערכות גיבוי COMMVOLT.
תחום: תפעול

186.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

186.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

186.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

186.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 7 שנים כיועץ בתחום יועץ מערכות גיבוי COMMVOLT.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

186.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתחום מערכות גיבוי COMMVOLT. כל חברה/ארגון מגבה 1 פטה של מידע.
סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



187 - יועץ מערכות גיבוי NETBACKUP

187.1 תכולת ההתמחות

יועץ מערכות גיבוי NETBACKUP.
תחום: תפעול

187.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

187.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

187.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

187.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 7 שנים כיועץ בתחום מע' גיבוי NETBACKUP.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

187.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתחום מערכות גיבוי NETBACKUP. כל חברה/ארגון מגבה 1 פטה של מידע.
סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



188 - יועץ שו"ב

188.1 תכולת ההתמחות

יועץ שו"ב ליישום ותחזוקת מערכות שו"ב בכלל הארגון
תחום: תפעול

188.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

יישום מערכות שליטה ובקרה של מגוון טכנולוגיות: תקשורת, אחסון, שרתים.
יישום פרויקטים בתחום מערכות ניהול, ניטור וביצועים.
מיפוי, במתודולוגיות תפעוליות כגון: ITIL, ITSM, DevOps.
ניהול פרויקטים מהבנת הצורך ועד להטמעת הפתרון (SOW, POC, CDR, RFP).
תכנון והקמת פלטפורמות למרכזי בקרה (NOC, SOC).
הטמעת מערכות AIOps - מערכות בינה מלאכותית בתחום הניטור
הטמעת טכנולוגיות Cloud Service Automation.

188.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

188.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

188.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 5 שנים תחומים הבאים:
יישום מערכות שליטה ובקרה של מגוון טכנולוגיות: תקשורת, אחסון, שרתים.
יישום פרויקטים בתחום מערכות ניהול, ניטור וביצועים.
מיפוי, במתודולוגיות תפעוליות כגון: ITIL, ITSM, DevOps.
ניהול פרויקטים מהבנת הצורך ועד להטמעת הפתרון (SOW, POC, CDR, RFP).
תכנון והקמת פלטפורמות למרכזי בקרה (NOC, SOC).

למציע ניסיון של לפחות 3 שנים בהטמעת מערכות AIOps - מערכות בינה מלאכותית בתחום הניטור

למציע ניסיון של לפחות 5 שנים בטכנולוגיות Cloud Service Automation.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

188.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט פרטי שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי יועץ בתחום השו"ב בהתאם לקריטריונים הנדרשים בפרק "ניסיון בתפקיד".

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



189 - יועץ פקס ממוחשב

189.1 תכולת ההתמחות

יועץ פקס ממוחשב.
תחום: תפעול

189.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

189.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

189.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

189.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 7 שנים כיועץ פקס ממוחשב, כולל התממשקות למערכות Exchange ושרת פקסים.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

189.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתחום פקס ממוחשב, כולל התממשקות למערכות Exchange ושרת פקסים.
בכל חברה/ארגון, לפחות 1,500 תיבות ב-Exchange ובהן לפחות 200 שרתי פקסים תחנות ולפחות 500 שרתיים במצטבר.

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



190 - יועץ שרתי דוא"ל והודעות

190.1 תכולת ההתמחות

יועץ שרתי דוא"ל והודעות.
תחום: תפעול

190.2 תאור תפקיד

מומחה בתחום הייעוץ הנדרש

190.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

190.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

190.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 7 שנים כיועץ שרתי דוא"ל והודעות, כולל ניסיון עם מערכות Exchange ו-AD.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

190.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט פרטי שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתחום למציע ניסיון של לפחות 7 שנים כיועץ שרתי דוא"ל והודעות, כולל ניסיון עם מערכות Exchange ו-AD. בכל חברה/ארגון, לפחות 2,000 תיבות ב-Exchange ולפחות 3,000 יוזרים ב-AD במצטבר.

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



191 - יועץ מג'יק פלקס

191.1 תכולת ההתמחות

יועץ מג'יק פלקס.
תחום: תפעול

191.2 תאור תפקיד

תמיכה במוצר המנטר מטריצת דרייברים מטוייבת של רכיבי החומרה, מע' הפעלה ותקשורת (hp, מיקרוסופט, ברוקיידיים).

191.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

191.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

191.5 ניסיון בתפקיד

למציע לפחות שנת ניסיון כיועץ למערכת מג'יק פלקס.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

191.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתחום מג'יק פלקס.

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



192 - יועץ חשמל

192.1 תכולת ההתמחות

יועץ חשמל.
תחום: תפעול

192.2 תאור תפקיד

1. מומחה בתחום הייעוץ הנדרש
2. תכנון מערכות חשמל במתח נמוך
3. משרד היועץ כולל לפחות שני מתכננים/ות ולפחות שני שרטטים/ות
4. היועץ מחזיק ברישיון ממשלתי להנדסת חשמל. תכנון מתח גבוה, חדרי חשמל, חדרי השנאה ומערכות UPS וגנרציה
5. היועץ מחזיק ברישיונות רשם הקבלנים 7997 סיווג חשמלאות 160 א

192.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

192.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

192.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 10 שנים כיועץ חשמל בתכנון מערכות חשמל במתח נמוך.
יש להצהיר על מספר המתכננים המועסקים במשרד.
יש להצהיר על מספר השרטטים המועסקים במשרד.

סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

192.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט פרטי שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתכנון מערכות חשמל במתח נמוך.

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.

192.7 מסמכים נוספים להתמחות

יש לצרף להתמחות את המסמכים הבאים:

1. רישיון ממשלתי בתוקף, להנדסת חשמל. תכנון מתח גבוה, חדרי חשמל, חדרי השנאה ומערכות UPS וגנרציה
2. תעודת רישוי בתוקף, מרשם הקבלנים 7997 סיווג חשמלאות 160 א

סעיף זה אינו תנאי סף, אך נדרשת העלאת מסמכים.



193 - יועץ מומחה תקשורת

193.1 תכולת ההתמחות

יועץ תקשורת.
תחום: תפעול

193.2 תאור תפקיד

1. מומחה בתחום הייעוץ הנדרש
2. יועץ בנושאי תקשורת כולל אינטגרציה של תחומי תקשורת אקטיבית, פסיבית, מולטימדיה, טלפוניה, UPS, מידור חדרים, תכנון חוות שרתים.
3. יועץ וכתובת מכרזים בתחומי תקשורת אקטיבית, פסיבית, מולטימדיה, טלפוניה, UPS, מידור חדרים, תכנון חוות שרתים

193.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

193.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

193.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 10 שנים מוכח בייעוץ ל-3 חברות לפחות בארגונים בסדר גודל של 5,000 לקוחות ומעלה הכולל אינטגרציה של תחומי תקשורת אקטיבית, פסיבית, מולטימדיה, טלפוניה, UPS, מידור חדרים, תכנון חוות שרתים. סיוע בכתובת מכרזים.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.

193.6 הוכחת ניסיון

יש לפרט שלושה לקוחות בהן המציע נתן שירותי ייעוץ בתחום התקשורת. בכל חברה/ארגון, לפחות 5,000 לקוחות. היעוץ כולל אינטגרציה של תחומי תקשורת אקטיבית, פסיבית, מולטימדיה, טלפוניה, UPS, מידור חדרים, תכנון חוות שרתים. סיוע בכתובת מכרזים.

סעיף זה אינו תנאי סף. יש חובת הזנת נתונים לפי הפרוט.



194 - יועץ לכתובת מכרז בתחום תפעול

194.1 תכולת ההתמחות

יועץ לכתובת מכרז בתחום תפעול.
תחום: תפעול

194.2 תאור תפקיד

מומחה לכתובת מכרז בתחום

194.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניות המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

194.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.



רשימת התפקידים לתחום - יועצים

195 - יועץ בתחום תכנון תשתיות סיבים

196 - יועץ מערכות טכנולוגיות מתקדמות



196 - יועץ מערכות טכנולוגיות מתקדמות

196.1 תכולת ההתמחות

יועץ מערכות טכנולוגיות מתקדמות (חיישנים, רחפנים).
תחום: יועצים

196.2 תאור תפקיד

ייעוץ וניהול פרויקטים לטכנולוגיות חכמות במרחב הציבורי ועיר חכמה.

196.3 פרטי בעל/ת התעודה

בעל התעודה הינו אחד מהבאים: בעל מניית המחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של החברה או מזכויות ההצבעה או שותף בתאגיד (חברה או שותפות) או עובד בתאגיד (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בתאגיד, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות.

במקרה של אדם פרטי בעל עוסק מורשה, של האדם הפרטי בעל העוסק המורשה, או של עובד בעוסק המורשה (יחסי עובד - מעביד). במידה ובעל התעודה הנו עובד (יחסי עובד - מעביד), יש להגיש מועמדות של עובד שהחל בעבודתו בעוסק המורשה, קודם למועד האחרון להגשת ההצעות

196.4 ניסיון בהתמחות

יש לפרט שעות ניסיון מצטברות.
נדרש היקף מינימלי של 900 שעות לפחות לכל שנה, בשנתיים מתוך החמש שנים האחרונות.

196.5 ניסיון בתפקיד

למציע ניסיון של לפחות 5 שנים ביעוץ ל-5 ארגונים גדולים מעל 500 עובדים ו/או רשויות מקומיות ו/או גופים ממשלתיים, לפחות בארץ ובעולם.
סעיף זה אינו תנאי סף. אך יש חובת הזנה לערך המתועד.