

# מפ"ל למכרז 159/2016

סעיף	תיאור	סיווג	דרישה
0	פרק המנהלה [M]	M	קיום הדרישה
0.1	כללי	M	קיום הדרישה
0.3.3.2	בדיקת צירוף נספח תשובות המשרד לשאלות ההבהרה חתום ע"י מ.חתימה של המציע.	M	קיום הדרישה
0.6.1	ערבות בגין הגשה	M	קיום הדרישה
0.6.2.1	אישור רישום במרשם הלבנטי	M	קיום הדרישה
0.6.2.2	אישור בר תוקף על ניהול פנקסי חשבונות	M	קיום הדרישה
0.6.2.3	נסח חברה - אישור היעדר אי חובות אגרה שנתית	M	קיום הדרישה
0.6.2.4	אישור מטעם רשם העמותות (למציע שהוא עמותה או חל"צ או מלכ"ר)	M	קיום הדרישה
0.6.2.6	אישור מורשה חתימה ודוגמאות חתימה	M	קיום הדרישה
0.6.2.7	אישור מחזור כספי	M	קיום הדרישה
0.6.2.8	ותק מינימלי מוכח	M	קיום הדרישה
0.6.2.9	עידוד נשים בעסקים	M	קיום הדרישה
0.6.2.10	אישור יצרן	M	קיום הדרישה
0.6.2.12	הצהרה בדבר אי ניגוד עניינים	M	קיום הדרישה
0.6.2.13	פירוט התקנות בלקוחות וממליצים	M	קיום הדרישה
0.6.3	הצהרת המשתתף במכרז	M	קיום הדרישה
0.6.4	תצהיר המציע בדבר היעדר הרשעות בשל הפרת דיני העבודה	M	קיום הדרישה
0.6.5	תצהיר המציע בעניין שמירת זכויות עובדים	M	קיום הדרישה
0.6.6	זכויות קנין	M	קיום הדרישה
0.6.7	הדגמה, מצגות והשלמת מידע	M	קיום הדרישה
0.7.1	ערבות בגין זכיה	M	קיום הדרישה
0.7.2	אחריות כוללת למוצרי התוכנה והחומרה של המערכת ולמתן השירותים	M	קיום הדרישה
0.7.3	הסכם התקשרות	M	קיום הדרישה
0.7.4	הצהרת סודיות	M	קיום הדרישה
0.7.5	נציג הזוכה ומנהל פרויקט היישום מטעמו	M	קיום הדרישה
0.7.6	שרותי אחריות, תחזוקה ותמיכה טכנית	M	קיום הדרישה
0.7.7	אופציות, תוספות והרחבות	M	קיום הדרישה
0.7.8	קניין רוחני וזכויות שימוש	M	קיום הדרישה
0.7.9	מבחני קבלה	M	קיום הדרישה
0.7.10	הודעה על זכייה	M	קיום הדרישה
0.7.11	תמיכת הזוכה והיצרנים במערכת	M	קיום הדרישה
0.8	זכויות המשרד	M	קיום הדרישה

סעיף	תיאור	סיווג	דרישה
0.9	מבנה הצעת המציע	M	קיום הדרישה
0.11	הצהרה על העסקת קבלני משנה במכרז + מכתב התחייבות מכל אחד מקבלני המשנה	M	קיום הדרישה
0.15	שמירת סודיות ואבטחת מידע	M	קיום הדרישה
0.17	תקופת ההתקשרות	M	קיום הדרישה
0.18	תנאים כלליים	M	קיום הדרישה
0.19	סיום ההתקשרות	M	קיום הדרישה
1.8	אופק זמן [M]	M	קיום הדרישה
2	יעדי הרכש והיישום [M]	M	קיום הדרישה
2.0	כללי [M]	M	קיום הדרישה
2.1	יעדים ומטרות על [M]	M	קיום הדרישה
2.2	יעדי הרכש שהפתרון המוצע צריך לעמוד בו [M]	M	קיום הדרישה
2.3	נתונים כמותיים – לביצוע הגיבוי [M]	M	קיום הדרישה
3	דרישות טכנולוגיות [M]	M	קיום הדרישה
3.0	מבוא [M]	M	קיום הדרישה
3.1	תיאור תמציתי של דרישות הפתרון [M]	M	קיום הדרישה
3.1.1	כללי [M]	M	קיום הדרישה
3.1.2	החבילה המוצעת על כל מרכיביה תכלול בתוכה [M]	M	קיום הדרישה
3.2	עמידת הפתרון בדרישות רגולציה ואבטחת מידע [M]	M	קיום הדרישה
3.2.1	כללי [M]	M	קיום הדרישה
3.2.2	הקשחת שרתי הגיבוי [M]	M	קיום הדרישה
3.3	פרטי המערכת ותיאור ארכיטקטורת הפתרון המוצע [L]	L	קיום הדרישה
3.3.1	פרטים על חבילת הגיבוי/שחזור המרכזית המוצעת [L]	L	קיום הדרישה
3.3.2	פירוט ארכיטקטורת הפתרון המוצע על כל מרכיביו [L]	L	קיום הדרישה
3.3.3	פרטים על אופן החיבור למערך האחסון בו יישמרו הגיבויים ( Disk Based Backup ) [L]	L	קיום הדרישה
3.3.4	פירוט דרישות לתצורת השרתים [L]	L	קיום הדרישה
3.3.5	פירוט המרכיבים הכלולים בהצעת הפתרון ותפקידיהם [L]	L	קיום הדרישה
3.3.6	מרכיבי הפתרון האחראים לביצוע הגיבויים ומיקומם [L]	L	קיום הדרישה
3.3.7	פירוט מרכיבים בפתרון המוצע המתבססים על שימוש בשרתי ESX קיימים [L]	L	קיום הדרישה
3.3.8	מבואות חיבור נדרשים ליישום הפתרון המוצע [L]	L	קיום הדרישה
3.3.9	מרכיבים נדרשים לשמירת תצורת HA [L]	L	קיום הדרישה
3.4	תמיכה מלאה בשמות בעברית [M]	M	קיום הדרישה
3.6	ניהול וביצוע STORAGE SNAPSHOT [L]	L	קיום הדרישה

סעיף	תיאור	סיווג	דרישה
3.6.1	תמיכה בביצוע [L]Storage Snapshots	L	קיום הדרישה
3.6.3	יכולות גיבוי מתוך [L]Storage snapshot	L	קיום הדרישה
3.7	גיבוי [M]LAN FREE	M	קיום הדרישה
3.8	כיווץ נתונים, DEDUPLICATION ואופן ניהולו [M]	M	קיום הדרישה
3.8.1	כללי [M]	M	קיום הדרישה
3.8.2	יכולת הגדלת שטחי אחסון לשמירת הגיבויים על אותו מערך [M]Deduplication	M	קיום הדרישה
3.8.4	פירוט מגבלות ו/או תלות בסוג חומרה [L]	L	קיום הדרישה
3.8.5	פירוט מרכיבי שרידות של בסיס הנתונים של ה- [L]Deduplication	L	קיום הדרישה
3.9.2	Global Deduplication [L]	L	קיום הדרישה
3.10	העברות/העתקות לקלטות פיזיות ( B2D2T )	M	קיום הדרישה
3.10.1	העתקה / העברה לקלטות פיזיות [M]	M	קיום הדרישה
3.10.2	העברה תקופתית של גיבויים מ- DBB לקלטות פיזיות [M]	M	קיום הדרישה
3.11	שכפול בתקשורת של גיבויים לאתר מרוחק [L]	L	קיום הדרישה
3.11.1	שכפול הגיבויים לאתר מרוחק [L]	L	קיום הדרישה
3.11.2	פירוט מרכיבים הכלולים בפתרון השכפול [L]	L	קיום הדרישה
3.12	גיבוי ושחזור – תשתית פיזית [L]	L	קיום הדרישה
3.12.1	יכולת ביצוע גיבוי לפי מדיניות מוגדרת [M]	M	קיום הדרישה
3.12.2	שיטת ביצוע הגיבוי [L]	L	קיום הדרישה
3.12.3	גיבוי שרתי אפליקציה עם [L]Application Aware	L	קיום הדרישה
3.12.4	סוכני גיבוי בכל אחד מהשרתים הפיזיים ואופן הפצה והתקנה [L]	L	קיום הדרישה
3.12.5	גיבוי מהיר לשרתי קבצים [L]	L	קיום הדרישה
3.13	גיבוי ושחזור בתשתית הווירטואלית [L]	L	קיום הדרישה
3.13.1	כללי [M]	M	קיום הדרישה
3.13.2	שיטת ביצוע הגיבוי [L]	L	קיום הדרישה
3.13.3	התקנת סוכנים בשרתים הווירטואליים [L]	M	קיום הדרישה
3.13.4	גיבוי מהיר (CBT או טוב ממנו) [M]	M	קיום הדרישה
3.13.5	תמיכה מלאה בגיבוי באמצעות ממשק [M]VADP	M	קיום הדרישה
3.13.6	תמיכה בשחזור באמצעות ממשק [M]VADP	M	קיום הדרישה
3.13.7	שחזור קובץ סלקטיבי מתוך VMDK וללא צורך בשחזור מלא לאמצעי ביניים [M]	M	קיום הדרישה
3.13.8	סוכני גיבוי [L]	L	קיום הדרישה
3.15	גיבוי חס [L]	L	קיום הדרישה
3.15.1	גיבוי חס עם [M]Application Consistency	M	קיום הדרישה

סעיף	תיאור	סיווג	דרישה
3.15.2	גיבוי מהיר עם APPLICATION AWARE של MS/Exchange [L]	L	קיום הדרישה
3.15.3	גיבוי חס ל- MS/SharePoint [L]	L	קיום הדרישה
3.15.4	גיבוי חס לבסיסי נתונים MS/SQL [L]	L	קיום הדרישה
3.17	גיבוי שרתי קבצים MICROSOFT [L]	L	קיום הדרישה
3.17.1	כללי [L]	L	קיום הדרישה
3.17.3	גיבוי שרתי קבצים על שרתים וירטואליים [L]	L	קיום הדרישה
3.18	תוכנת הניהול והדיווח – דרישות סף [M]	M	קיום הדרישה
3.18.1	כללי [M]	M	קיום הדרישה
3.18.2	פתרון אינטגרטיבי [M]	M	קיום הדרישה
3.18.3	תוכנת ניהול מרכזית [M]	M	קיום הדרישה
3.18.4	קביעת מדיניות ביצוע אוטומטית [M]	M	קיום הדרישה
3.18.5	דיווח ים [M]	M	קיום הדרישה
3.18.6	יכולת הגדרת הרשאות ברמות שימוש שונות [L]	L	קיום הדרישה
3.18.7	בקרה שוטפת [L]	L	קיום הדרישה
3.19.1	כללי [M]	M	קיום הדרישה
3.20	דרישות ביצועים [L]	L	קיום הדרישה
3.20.1	קצב תפוקה וחלונות זמן נדרשים [L]	L	קיום הדרישה
3.21	פירוט נתוני תשתית פיזית - הסביבה הפתוחה [L]	L	קיום הדרישה
4	פרק המימוש [L]	L	קיום הדרישה
4.1	פרטים על המציע וקבלני המשנה [L]	L	קיום הדרישה
4.1.2	מנהל טכני ומנהל השירות [L]	L	קיום הדרישה
4.1.4	דרישות לכוח אדם מקצועי [L]	L	קיום הדרישה
4.1.7	שירותי מומחה להטמעה ואינטגרציה [L]	L	קיום הדרישה
4.1.8	קשרים מקצועיים בין המציע לבין היצרן בחו"ל [L]	L	קיום הדרישה
4.2	אספקה, התקנה ובדיקות קבלה [M]	M	קיום הדרישה
4.2.1	אספקה והתקנה [M]	M	קיום הדרישה
4.2.2	בדיקות קבלה [M]	M	קיום הדרישה
4.3	הטמעת המערכת המוצעת [M]	M	קיום הדרישה
4.3.1	כללי [M]	M	קיום הדרישה
4.3.2	הטמעת הפתרון [L]	L	קיום הדרישה
4.5	שלבים עיקריים בתכנית העבודה ולו"ז [L]	L	קיום הדרישה
4.5.1	שלב ראשון – התקנה והטמעה באתר הראשי [L]	L	קיום הדרישה

סעיף	תיאור	סיווג	דרישה
4.5.3	שלב שלישי – הטמעת יישום שכפול מרוחק בין האתרים [M]	M	קיום הדרישה
4.6	היערכות הזוכה למימוש ההסכם [M]	M	קיום הדרישה
4.6.1	כללי [M]	M	קיום הדרישה
4.6.2	הפסקת העסקת עובד והצבת עובד מחליף ברמה נאותה [M]	M	קיום הדרישה
4.6.3	דיווח פעילות, אי הוצאת פריטים והתנהגות נאותה [M]	M	קיום הדרישה
4.7	שירותי אחריות ותחזוקה [M]	M	קיום הדרישה
4.7.1	כללי [M]	M	קיום הדרישה
4.7.2	שירות אחריות [M]	M	קיום הדרישה
4.7.3	שירות תחזוקה בתשלום [M]	M	קיום הדרישה
4.7.4	מוקד שירות לקוחות – Helpdesk [M]	M	קיום הדרישה
4.7.5	חלון השירות [M]	M	קיום הדרישה
4.7.6	זמני תגובה לטיפול בתקלות וזמני טיפול בתקלות [M]	M	קיום הדרישה
4.7.7	היקף ותכולת השירות [M]	M	קיום הדרישה
4.7.8	נוהל הטיפול במקרי נזק [M]	M	קיום הדרישה
4.7.9	תיק תחזוקה [M]	M	קיום הדרישה
4.7.10	דוחות שירות [M]	M	קיום הדרישה
4.7.11	הצגת דוחות לפי דרישת המשרד [M]	M	קיום הדרישה
4.8	מבחני קבלה, חוסן ואמינות [M]	M	קיום הדרישה
4.8.1	נושאים נבדקים [M]	M	קיום הדרישה
4.8.2	מבחני קבלה נוספים [M]	M	קיום הדרישה
4.8.3	הוספת רכיבים לשם עמידה במבחני הקבלה [M]	M	קיום הדרישה
4.8.4	תוצאות מבחני הקבלה [M]	M	קיום הדרישה
4.8.5	הוספת רכיבים לשם עמידה במבחני הקבלה [M]	M	קיום הדרישה
4.8.6	אי עמידה במבחני הקבלה [M]	M	קיום הדרישה
4.8.7	התחייבות הזוכה לאורך מחזור חיי הפתרון המוצע [M]	M	קיום הדרישה
4.8.8	כלים לבדיקת עמידה במבחני הקבלה [M]	M	קיום הדרישה
4.9	תיעוד [M]	M	קיום הדרישה
4.9.1	אספקת תיעוד למשרד וזכויות שימוש [M]	M	קיום הדרישה
4.9.2	מועד אספקת התיעוד [M]	M	קיום הדרישה
4.1	שירותי הדרכה [M]	M	קיום הדרישה
4.10.1	כללי [M]	M	קיום הדרישה
4.10.2	משך ההדרכה, מיקומה, משתתפים וחומרי עזר נלווים [M]	M	קיום הדרישה

סעיף	תיאור	סיווג	דרישה
4.10.3	תכני ההדרכה [M]	M	קיום הדרישה
5	מחירים [M]	M	קיום הדרישה
נספח 0.3.2	פרטי המציע המשתתף במכרז	M	קיום הדרישה
נספח 0.6.1	נוסח ערבות הגשה	M	קיום הדרישה
נספח 0.6.2.6	אישור מורשי חתימה ודוגמאות חתימה	M	קיום הדרישה
נספח 0.6.2.4	נספח 0.6.2.4: אישור ר"ח על מחזור כספי	M	קיום הדרישה
נספח 0.6.2.5	נספח 0.6.2.5: הצהרה על וותק מקצועי	M	קיום הדרישה
נספח 0.6.2.6	נספח 0.6.2.6: תצהיר בדבר תאגיד בשליטת אישה	M	קיום הדרישה
נספח 0.6.2.8	נספח 0.6.2.8: אישור על טובין מתוצרת הארץ	M	קיום הדרישה
נספח 0.6.2.9	נספח 0.6.2.9 – הצהרה בדבר היעדר ניגוד עניינים	M	קיום הדרישה
נספח 0.6.2.10	נספח 0.6.2.10: ניסיון, לקוחות וממליצים	M	קיום הדרישה
נספח 0.6.2.10	נספח 0.6.5: הצהרת המשתתף במכרז	M	קיום הדרישה
נספח 0.6.6	נספח 0.6.6: הצהרת העדר הרשעות(עובדים זרים, שכר)	M	קיום הדרישה
נספח 0.6.7 א'	נספח 0.6.7 א': תצהיר קיום חובות שמירת זכויות עובדים	M	קיום הדרישה
נספח 0.6.7 ב'	נספח 0.6.7 ב': תצהיר קבלן משנה – שמירת זכויות עובדיו	M	קיום הדרישה
נספח 0.7.1	נספח 0.7.1 : נוסח ערבות ביצוע	M	קיום הדרישה
נספח 0.7.3	נספח 0.7.3 : נוסח ההסכם	M	קיום הדרישה
נספח 0.7.4	נספח 0.7.4 : נוסח התחייבות לשמירת סודיות	M	קיום הדרישה
נספח 0.11	נספח 0.11: אישור בדבר העסקת קבלן משנה	M	קיום הדרישה

מציע								
סעיף	תיאור	סיווג	משקל	סה"כ משקל רמה 2	ניקוד	אופן ניקוד	ציון 5..1	ציון ב - %
0.6.2.13	פירוט התקנות בלקוחות וממליצים כפי הגדרתן בסעיף 0.1.4.2	L	10%		100%	פירוט 4-5 לקוחות : ציון 2. 6-8 לקוחות : ציון 3. 9-10 לקוחות : ציון 4. מעל 10 לקוחות ציון 5.		
3	דרישות טכנולוגיות [L]	L	70%		100.00%			
3.3	פרטי המערכת ותיאור ארכיטקטורת הפתרון המוצע [L]	L		29.00%				
3.3.1	פרטים על חבילת הגיבוי/שחזור המרכזית המוצעת [L]	L			3.00%	עדכון אחרון לגרסה זמין לשימוש בייצור : ב 12 חודשים שקדמו למועד הגשה : 5. בתוך 18 חודש : 3		
3.3.2	פירוט ארכיטקטורת הפתרון המוצע על כל מרכיביו [L]	L			6.00%	תצורה פשוטה הכוללת מינימום חומרה (ניהול, מדיה ו- Dedup) : ציון 5. . תוספת מרכיב חומרה HA : ציון 3.		
3.3.3	פרטים על אופן החיבור למערך האחסון בו יישמרו הגיבויים [L] (Disk Based Backup)	L			2.00%	ללא תוספת רכש : ציון מלא.		
3.3.4	פירוט דרישות לתצורת השרתים [L]	L			2.00%	ללא חובת שימוש ב SSD ציון מלא.		
3.3.5	פירוט המרכיבים הכלולים בהצעת הפתרון ותפקידיהם [L]	L			3.00%	ללא חומרה : 5 ציון מלא		
3.3.6	מרכיבי הפתרון האחראים לביצוע הגיבויים ומיקומם [L]	L			2.00%	פשטות מירבית : 5. בינונית : 3 אחרת : 0		
3.3.7	פירוט מרכיבים בפתרון המוצע המתבססים על שימוש בשרתי ESX קיימים [L]	L			4.00%	שימוש בקיים בלבד : ניקוד מלא		
3.3.8	מבואות חיבור נדרשים ליישום הפתרון המוצע [L]	L			3.00%	לפי התרשמות מקצועית		
3.3.9	מרכיבים נדרשים לשמירת תצורת HA [L]	L			4.00%	אם נדרשת חומרה חיצונית : 0. אם ניתן ליישם בשרתים קיימים : 5		
3.5	תלות החבילה המוצעת באמצעי החומרה נלווים [S]	S		1.00%	1.00%	ללא תלות : ניקוד מלא		
3.6	ניהול וביצוע STORAGE SNAPSHOTS [L]	L		9.00%				
3.6.1	תמיכה בביצוע Storage Snapshots [L]	L			3.00%	קיום תמיכה למערכי אחסון HP, NETAPP : ניקוד מלא. למערכי HPE - 3PAR בלבד ציון 3.		
3.6.2	תמיכה בביצוע SNAPSHOT למערך האחסון [S]HDS/HUSVM	S			3.00%	קיום : ניקוד מלא		
3.6.3	יכולת גיבוי מתוך Storage snapshot [L]	L			3.00%	יכולת עם ניהול פשוט : ניקוד מלא		
3.8	כיווץ נתונים, DEDUPLICATION ואופן ניהולו			7.00%				
3.8.3	שרתים וירטואליים Source Deduplication [S]	S			1.00%	ללא מרכיבים : ניקוד מלא		
3.8.4	פירוט מגבלות ו/או תלות בסוג חומרה [L]	L			4.00%	ללא מגבלות : ניקוד מלא		

מציע		אופן ניקוד	ניקוד	סה"כ משקל רמה 2	משקל	סיווג	תיאור	סעיף
ציון 5..1	ציון ב - %							
		ללא נקודות כשל ו/או קיום דרכי הגנה : ניקוד מלא	2.00%			L	פירוט מרכיבי שרידות של בסיס הנתונים של ה- [L]Deduplication	3.8.5
				9.00%		S	[S]DEDUPLICATION מרכיבי איכות ב-	3.9
		קיום : ניקוד מלא	1.00%			S	[S]Source Deduplication פירוט תמיכה ב-	3.9.1
		קיום מלא ונוח ובגמישות ליישום והרצת גיבויים במקביל ללא פגיעה באיכות דה-דופ: 5. קיום בגמישות מוגבלת: 3. ללא גמישות: 0	5.00%			L	Global Deduplication [L]	3.9.2
		קיום : ניקוד מלא	1.00%			S	[S]Deduplication יכולת מניעת ביצוע	3.9.3
		קיום : ניקוד מלא	2.00%			S	[S] לשרתים פיזיים Source Deduplication	3.9.4
				4.00%		L	[L] שכפול בתקשורת של גיבויים לאתר מרוחק	3.11
		קיום : ניקוד מלא	2.00%			L	[L] שכפול הגיבויים לאתר מרוחק	3.11.1
		יכולת קביעת מדיניות דינמית וקביעת שכפול סלקטיבי : ניקוד מלא	2.00%			L	[L] פירוט מרכיבים הכלולים בפתרון השכפול	3.11.2
				7.00%		L	[L] גיבוי ושחזור – תשתית פיזית	3.12
		דרך SAN או ברשת בהעברה מינימלית של נתונים : ניקוד מלא	3.00%			L	[L] שיטת ביצוע הגיבוי	3.12.2
		הפצת סוכנים במנגנון קיים או מובנה בפתרון : ניקוד מלא	2.00%			L	[L]Application Aware גיבוי שרתי אפליקציה עם	3.12.3
		הפצה בכלים סטנדרטיים קיימים במשרד : ניקוד מלא.	1.00%			L	[L] סוכני גיבוי בכל אחד מהשרתים הפיזיים ואופן הפצה והתקנה	3.12.4
		קיום : ניקוד מלא	1.00%			L	[L] גיבוי מהיר לשרתי קבצים	3.12.5
				7.00%		L	[L] גיבוי ושחזור בתשתית הווירטואלית	3.13
		מבוסס CBT ו-VADP (או מנגנון יעיל יותר) : ניקוד מלא	2.00%			L	[L] שיטת ביצוע הגיבוי	3.13.2
		התרשמות מקצועית	3.00%			L	[L] סוכני גיבוי	3.13.8
		קיום : ניקוד מלא	1.00%			S	[S] הורדת עומסים משרתי ESX בעת ביצוע תהליכי הגיבוי וסיומם	3.13.9
		קיום : ניקוד מלא	1.00%			S	[S] שחזור שרתים לשרת פיזי שונה מהמקור	3.13.10
				2.00%		S	[S] פירוט שיטות ויכולות גיבוי נתמכות	3.14
		התרשמות מקצועית	1.00%			S	[S] פירוט יכולות גיבוי בשיטות שונות	3.14.1
		התרשמות מקצועית	1.00%			S	[S] גיבוי ושחזור – שרתים פיזיים	3.14.2

מציע								
סעיף	תיאור	סיווג	משקל	סה"כ משקל רמה 2	ניקוד	אופן ניקוד	ציון 5..1	ציון ב - %
3.15	גיבוי חס [L]	L		3.00%				
3.15.2	גיבוי מהיר עם APPLICATION AWARE של [L]MS/Exchange	L			1.00%	התרשמות מקצועית בדבר קיום ביישום פשוט: ציון מלא		
3.15.3	גיבוי חס ל- [L]MS/SharePoint	L			1.00%	התרשמות מקצועית בדבר קיום ביישום פשוט: ציון מלא		
3.15.4	גיבוי חס לבסיסי נתונים [L]MS/SQL	L			1.00%	התרשמות מקצועית בדבר קיום ביישום פשוט: ציון מלא		
3.16	גיבוי מערכת [S]NAS	S		3.00%				
3.16.1	פירוט שיטת הגיבוי הנתמכת [S]	S			1.00%	קיום: ניקוד מלא		
3.16.2	גיבוי מהיר של מערך NAS מרובה קבצים [S]	S			1.00%	קיום: ניקוד מלא		
3.16.3	שיטת ביצוע הגיבוי [S]	S			1.00%	קיום: ניקוד מלא		
3.17	גיבוי שרתי קבצים [L]MICROSOFT	L		3.00%				
3.17.1	כללי [L]	L			1.00%	התרשמות מקצועית		
3.17.2	גיבוי שרתי קבצים על שרתים פיזיים [S]	S			1.00%	קיום: ניקוד מלא		
3.17.3	גיבוי שרתי קבצים על שרתים וירטואליים [L]	L			1.00%	קיום: ניקוד מלא		
3.18				2.00%				
3.18.6	יכולת הגדרת הרשאות ברמות שימוש שונות [L]	L			1.00%	קיום: ניקוד מלא		
3.18.7	בקרה שוטפת [L]	L			1.00%	קיום: ניקוד מלא		
3.19	תוכנת הניהול והדיווח – מרכיבי איכות נוספים [S]	S		11.00%				
3.19.2	דרישות ניהול ודיווח נוספות [S]	S			3.00%	קיום: ניקוד מלא		
3.19.3	פונקציות דיווח נוספות [S]	S			2.00%	קיום מלא: 5. חלקי (+ 50%): 3.		
3.19.4	ממשק תוכנות הניהול והבקרה [S]	S			2.00%	קיום: ניקוד מלא		
3.19.5	יכולת הפעלת [S]Post Exec Scripts	S			2.00%	קיום: ניקוד מלא		
3.19.6	פירוט אופן ניצול קיבולת הקלטות הפיזיות [S]	S			2.00%	התרשמות מקצועית		
3.20	דרישות ביצועים [L]	L		2.00%				
3.20.2	פירוט מרכיבים בפתרון המהווים את המפתח להשגת התפוקות [S]	S			2.00%	לפי התרשמות מקצועית		
3.21	פירוט נתוני תשתית פיזית - הסביבה הפתוחה [S]	S		1.00%	1.00%	פתרון שאינו כולל בתוכו חומרה יחודית: ניקוד מלא. פתרון המשתלב בארונות קיימים: 3.		

מציע								
סעיף	תיאור	סיווג	משקל	סה"כ משקל רמה 2	ניקוד	אופן ניקוד	ציון 5..1	ציון ב - %
4	פרק המימוש [L]	L	20%		100.00%			
4.1	פרטים על המציע וקבלני המשנה [L]	L		59.00%				
4.1.2	מנהל טכני [L]	L			8.00%	בעל ניסיון מקצועי רלבנטי מעל 5 שנים : 5 . 3-4 שנים : ציון 3.		
4.1.3	פרטי קבלן המשנה (אם מוצע קבלן משנה) [S]	S			8.00%	ללא קבלן משנה או בעל ניסיון מקצועי רלבנטי מעל 5 שנים : 5 . 3-4 שנים : ציון 3.		
4.1.4	דרישות לכוח אדם מקצועי [L]	L						
4.1.4 א	ניסיון מקצועי של לפחות 3 שנים במערכות גיבוי לסביבה הפתוחה ובעלי הסמכה				3.00%	קיום 3 עובדים : ציון 3. קיום 4 עובדים : 4 . מעל 4 עובדים : ציון 5		
4.1.4 ב	מספר טכנאי שירות מוסמכים בעלי ניסיון של לפחות שנתיים במערכות החומרה המוצעות (אם רלבנטי)				3.00%	קיום 3 עובדים : ציון 3. קיום 4 עובדים : 4 . מעל 4 עובדים : ציון 5		
4.1.4 ג	מספר עובדים בעלי ניסיון בהטמעת פתרונות גיבוי בסביבה הפתוחה כולל יישום Deduplication				5.00%	קיום 3 עובדים : ציון 3. קיום 4 עובדים : 4 . מעל 4 עובדים : ציון 5		
4.1.5	פרוט ניסיון ויכולות מקצועיות [S]	S			12.00%	מעל 5 שנות ניסיון : 5. ניסיון של 4-5 שנים : ציון 3		
4.1.6	פירוט מערך השירות הטכני של המציע [S]	S			5.00%	מערך ממוחשב מלא : ציון 5. אחרת : 0		
4.1.7	שירותי מומחה להטמעה ואינטגרציה [L]	L			12.00%	ניסיון מוכח מעל 5 שנים בהטמעה ואינטגרציה בפתרון המוצע : 5. ניסיון של 3-4 שנים : ציון 3		
4.1.8	קשרים מקצועיים בין המציע לבין היצרן בחו"ל [L]	L			3.00%	קיום : ניקוד מלא		
4.3	הטמעת המערכת המוצעת			15.00%				
4.3.2	הטמעת הפתרון [L]	L			15.00%	התרשמות מקצועית		
4.4	הגירת נתונים מקלטות גיבוי ישנות [S]	S		6.00%				
4.4.3	פירוט הכלים המוצעים לביצוע ההגירה [S]	S			3.00%	אוטומטית עם פירוט 2 לקוחות לפחות בהם בוצעה העבודה עם הכלי האוטומטי : 5.		
4.4.4	פירוט מתודולוגיית ההגירה [S]	S			3.00%	התרשמות מקצועית		
4.5	שלבים עיקריים בתכנית העבודה ולו"ז [S]	S		20.00%				
4.5.1	שלב ראשון – התקנה והטמעה באתר הראשי [S]	S			17.00%	עד חודשיים : ניקוד מלא		
4.5.2	שלב שני – הגירת קלטות ישנות [S]	S			3.00%	עד חודשיים : ניקוד מלא		

	<b>ציון מרכיב הטכנולוגיה</b>
	<b>ציון מרכיב המימוש</b>
	<b>ציון משוקלל</b>

3 תקופת אחריות (בשנים) כלולה במחיר :

2 תקופת אחריות (בשנים) נוספת לחישוב :

סעיף	תכונה / מרכיב	כמות נדרשת	מחיר יחידה	כמות	מחיר לכמות	% הפחתה שנתי	עלות תחזוקה שנתית ליחידה	סך עלות תחזוקה ל - 5 שנים
5.4.1.1	רכיבי Appliance (אם מוצעים)	בתצורת HA, קומפלט בהתאם לאמור בפרק 3.						
5.4.1.2	חבילת הגיבוי/שחזור על כלל מרכיביה	קומפלט עבור מערך של 14 שרתי ESX בעלי 2 מעבדים ללא תלות בקיבולת אחסון מקור. כולל את כל הפונקציות המפורטות בפרק 3. למעט שכפול הגיבוי לאתר מרוחק.	מחיר לשרת יחיד	14				
5.4.1.3	מרכיב השכפול בחבילת הגיבוי לאתר מרוחק.	קומפלט בהתייחס למרכיב השכפול לאתר גיבוי ללא תלות בקיבולת אחסון מקור ו/או משוכפל.	מחיר לשרת יחיד	14				
5.4.1.4	גיבוי דוא"ל MS/Exchange וגיבוי בסיסי נתונים MS/SQL	רישיון קומפלט בהתאם לכל דרישות בקשה זו בין אם יישומים אלה פועלים על תשתית פיזית ובין אם על תשתית וירטואלית.	מחיר לשרת יחיד	5				
5.4.1.5	מרכיב השכפול בחבילה עבור שכפול גיבוי דוא"ל MS/Exchange וגיבוי בסיסי נתונים MS/SQL	רישיון לשכפול קומפלט בהתאם לכל דרישות בקשה זו ועל פי הצעת המציע.	מחיר לשרת יחיד	5				
<b>שדרוג שנה 1</b>								
5.4.3.1	מדרגת שדרוג חבילת הגיבוי לשרת ESX	שרת ESX בעל 2 מעבדים	מחיר לשרת יחיד	2				
5.4.3.2	מדרגת שדרוג מרכיב השכפול בחבילת הגיבוי לשרת ESX	שרת ESX בעל 2 מעבדים	מחיר לשרת יחיד	2				
5.4.3.3	מדרגת שדרוג גיבוי בסיסי נתונים, דוא"ל, AD.	יופעל בתשתית פיזית לא יהיה כרוך בתוספת תשלום.						
5.4.3.4	מדרגת שדרוג שכפול גיבוי בסיסי נתונים, דוא"ל, AD.	יופעל בתשתית פיזית לא יהיה כרוך בתוספת תשלום.						

סעיף	תכונה / מרכיב	כמות נדרשת	מחיר יחידה	כמות	מחיר לכמות	% הפחתה שנתי	עלות תחזוקה שנתי ל יחידה	סך עלות ל 5 שנים
5.4.3.5	אחר							
<b>שדרוג שנה 2</b>								
5.4.3.1	מדרגת שדרוג חבילת הגיבוי לשרת ESX	שרת ESX בעל 2 מעבדים	מחיר לשרת יחיד	2				
5.4.3.2	מדרגת שדרוג מרכיב השכפול בחבילת הגיבוי לשרת ESX	שרת ESX בעל 2 מעבדים	מחיר לשרת יחיד	2				
5.4.3.3	מדרגת שדרוג גיבוי בסיסי נתונים, דוא"ל, AD.	יופעל בתשתית פיזית לא יהיה כרוך בתוספת תשלום.						
5.4.3.4	מדרגת שדרוג שכפול גיבוי בסיסי נתונים, דוא"ל, AD.	יופעל בתשתית פיזית לא יהיה כרוך בתוספת תשלום.						
5.4.3.5	אחר							
<b>שדרוג שנה 3</b>								
5.4.3.1	מדרגת שדרוג חבילת הגיבוי לשרת ESX	שרת ESX בעל 2 מעבדים	מחיר לשרת יחיד	2				
5.4.3.2	מדרגת שדרוג מרכיב השכפול בחבילת הגיבוי לשרת ESX	שרת ESX בעל 2 מעבדים	מחיר לשרת יחיד	2				
5.4.3.3	מדרגת שדרוג גיבוי בסיסי נתונים, דוא"ל, AD.	יופעל בתשתית פיזית לא יהיה כרוך בתוספת תשלום.						
5.4.3.4	מדרגת שדרוג שכפול גיבוי בסיסי נתונים, דוא"ל, AD.	יופעל בתשתית פיזית לא יהיה כרוך בתוספת תשלום.						
5.4.3.5	אחר							
<b>שדרוג שנה 4</b>								
5.4.3.1	מדרגת שדרוג חבילת הגיבוי לשרת ESX	שרת ESX בעל 2 מעבדים	מחיר לשרת יחיד	2				

סך עלות תחזוקה ל - 5 שנים	עלות תחזוקה שנתית ליחידה	% הפחתה שנתי	מחיר לכמות	כמות	מחיר יחידה	כמות נדרשת	תכונה / מרכיב	סעיף
				2	מחיר לשרת יחיד	שרת ESX בעל 2 מעבדים	מדרגת שדרוג מרכיב השכפול בחבילת הגיבוי לשרת ESX	5.4.3.2
						יופעל בתשתית פיזית לא יהיה כרוך בתוספת תשלום.	מדרגת שדרוג גיבוי בסיסי נתונים, דוא"ל, AD.	5.4.3.3
						יופעל בתשתית פיזית לא יהיה כרוך בתוספת תשלום.	מדרגת שדרוג שכפול גיבוי בסיסי נתונים, דוא"ל, AD.	5.4.3.4
							אחר	5.4.3.5

3 תקופת אחריות (בשנים) כלולה במחיר:

2 תקופת אחריות (בשנים) נוספת לחישוב:

סעיף	תכונה / מרכיב	כמות נדרשת	מחיר יחידה	כמות	מחיר לכמות	% הפחתה שנתי	עלות תחזוקה שנתיית ליחידה	סך עלות תחזוקה ל - 5 שנים
5.5.1.1	רכיבי Appliance (אם מוצעים)	בתצורת HA, קומפלט כאמור בפרק 3.						
5.5.1.2	חבילת גיבוי שחזור לתשתית וירטואלית לא כולל דוא"ל, MS/SQL - AD	קומפלט רישיון לגיבוי 10TB (נטו!) לפחות. למעט שכפול הגיבוי לאתר מרוחק.	מחיר קומפלט	4				
5.5.1.3	מרכיב השכפול בחבילה (לאחר מרוחק).	בהתייחס למרכיב השכפול לאתר גיבוי לנפח הגיבוי האמור	מחיר קומפלט	4				
5.5.1.4	גיבוי דוא"ל MS/Exchange וגיבוי בסיסי נתונים MS/SQL	רישיון ל- 5TB קומפלט	מחיר קומפלט	1				
5.5.1.5	שכפול מרוחק של גיבוי דוא"ל MS/Exchange וגיבוי בסיסי נתונים MS/SQL	רישיון לשכפול 5TB קומפלט	מחיר קומפלט	1				
<b>שדרוג שנה 1</b>								
5.5.3.1	מדרגת שדרוג חבילת הגיבוי (לא כולל בסיסי נתונים ודוא"ל)	10 TB	מחיר יחידה של 10TB	1				
5.5.3.2	מדרגת שדרוג רישיון שכפול הגיבוי לאתר מרוחק (לא כולל בסיסי נתונים ודוא"ל)	10 TB		1				
5.5.3.3	מדרגת שדרוג גיבוי בסיסי נתונים, דוא"ל, AD.	5 TB	מחיר יחידה של 5TB	1				
5.5.3.4	מדרגת שדרוג שכפול גיבוי בסיסי נתונים, דוא"ל, AD.							
5.5.3.5	אחר	5 TB		1				

סך עלות תחזוקה ל - 5 שנים	עלות תחזוקה שנתית ליחידה	% הפחתה שנתי	מחיר לכמות	כמות	מחיר יחידה	כמות נדרשת	תכונה / מרכיב	סעיף
							<b>שדרוג שנה 2</b>	
				1		10 TB	מדרגת שדרוג חבילת הגיבוי ( לא כולל בסיסי נתונים ודוא"ל)	5.5.3.1
				1		10 TB	מדרגת שדרוג רישיון שכפול הגיבוי לאתר מרוחק ( לא כולל בסיסי נתונים ודוא"ל)	5.5.3.2
				1		5 TB	מדרגת שדרוג גיבוי בסיסי נתונים , דוא"ל, AD .	5.5.3.3
							מדרגת שדרוג שכפול גיבוי בסיסי נתונים , דוא"ל, AD .	5.5.3.4
				1		5 TB	אחר	5.5.3.5
							<b>שדרוג שנה 3</b>	
				1		10 TB	מדרגת שדרוג חבילת הגיבוי ( לא כולל בסיסי נתונים ודוא"ל)	5.5.3.1
				1		10 TB	מדרגת שדרוג רישיון שכפול הגיבוי לאתר מרוחק ( לא כולל בסיסי נתונים ודוא"ל)	5.5.3.2
				1		5 TB	מדרגת שדרוג גיבוי בסיסי נתונים , דוא"ל, AD .	5.5.3.3
							מדרגת שדרוג שכפול גיבוי בסיסי נתונים , דוא"ל, AD .	5.5.3.4
				1		5 TB	אחר	5.5.3.5
							<b>שדרוג שנה 4</b>	
				1		10 TB	מדרגת שדרוג חבילת הגיבוי ( לא כולל בסיסי נתונים ודוא"ל)	5.5.3.1

סך עלות תחזוקה ל - 5 שנים	עלות תחזוקה שנתית ליחידה	% הפחתה שנתי	מחיר לכמות	כמות	מחיר יחידה	כמות נדרשת	תכונה / מרכיב	סעיף
				1		10 TB	מדרגת שדרוג רישיון שכפול גיבוי לאתר מרוחק ( לא כולל בסיסי נתונים ודוא"ל)	5.5.3.2
				1		5 TB	מדרגת שדרוג גיבוי בסיסי נתונים , דוא"ל, AD .	5.5.3.3
							מדרגת שדרוג שכפול גיבוי בסיסי נתונים , דוא"ל, AD .	5.5.3.4
				1		5 TB	אחר	5.5.3.5

משקל לחישוב עלות	סה"כ לכמות	כמות	מחיר להגירת קלטת	מרכיב	סעיף
10%		14		הגירת קלטות ישנות	5.7

משקל לחישוב עלות	אחוז הנחה מוצע	מחיר	כמות	מרכיב	סעיף
10%		260	300	בנק שעות	5.8

עלות ל- 5 שנים	תחזוקה שנתית	מחיר משוקלל	מרכיב	סעיף
			רישוי החבילה	5.4.1 או 5.5.1
			עלות שדרוגים	5.4.3 או 5.5.3
			עלויות נלוות (רכש של מרכיבים נוספים)	5.4.2 או 5.5.2
			הטמעה	5.6
			הגירת קלטות ישנות	5.7
			בנק שעות	5.8