

28.4.25

תשובות לשאלות הבהרה מכרז 9.2025 אספקה התקנה והטמעה של שרתים במכללת אחוה

מס"ד	שם המסמך	סעיף / מראה מקום אחר	נושא/כותרת סעיף	שאלה/הערה/נוסח	תשובת המכללה
1	מסמך ב'	10	רישוי	האם נידרש דתמחר רישוי אחר (microsoft ואחרים) מעבר לרישוי הנדרש למערכות האיחסון (snap וכד') ??	אין צורך לספק רישוי של מיקרוסופט. ברמת מערכת האחסון אין צורך ברישוי CLONES ,SNAPSHOT וכד'.
2	נספח א'		מבוא	דרישה במכרז : "הפתרון המוצע יכלול הטמעה למערכת הניטור הקיימת של מוקד התמיכה " , איזה מערכת ניטור קיימת במוקד ??	לאחר בדיקה נוספת אין צורך להטמיע את הפתרון במערכת הניטור הקיימת. פעולה זאת תתבצע על ידי צוות IT של המכללה.
3	נספח א'	סעיף 2	הגדרות מערכת	האם נידרש דתמחר רישוי אחר (microsoft ואחרים) מעבר לרישוי הנדרש למערכות האיחסון (snap וכד') ??	אין צורך בתמחר נוסף מעבר לתוכנת הניהול הבסיסית. Remote access
4	נספח א'	סעיף 7	הגדרות מערכת	האם נידרש דתמחר רישוי אחר (microsoft ואחרים) מעבר לרישוי הנדרש למערכות האיחסון (snap וכד') ??	הכוונה לכבילה או כרטיס או רכיבי תקשורת מיוחדים למהירות הנדרשת עבור מערכת האחסון. לדוג' TRANSCEIVERS ,FIBER OPTIC ,DAC
5	נספח א'		SLA	מה זמן התגובה הנדרש לאחריות 5 השנים המבוקשת , נא הדגישו ??	בשרתים ניתן לתת הצעה של next business day. במערכת האחסון זמן תגובה של 4 שעות לתקלה משביתה.

6	נספח א'	מפרט מבוקש	הינכם מציגים שלוש חלופות ראשונה רשום מינימום 20c למעבד , חלופה שנייה רשום 48c למעבד , בשתי החלופות לא רשום מספר מעבדים ! נא ציינו	2 SOCKETS לשרת.
7	נספח א'	מפרט מבוקש	הינכם מציגים שלוש חלופות שנבדלות טכנולוגית באופן משמעותית : חלופה ראשונה מינימום 3 שרתים עם מעבד 20c + מתגים ומערכת איחסון וחלופה שנייה עם מעבדי 48c (ראו אלה קודמת) , + מערכת איחסון בחיבור ישיר , ברור שחלופה ראשונה יקרה יותר ואיכותית יותר (HA גבוה , גמישות וכד') השאלה אם כך מדוע קיימת חלופה שנייה מינימלית , נא הסבירו	הצעה חלופות אינה חובה ואינה תשמש לניקוד המכרז
8	נספח א'	מפרט מבוקש	היות וחלופות ראשונה ושנייה נבדלות משמעותית בעלויות ובאיכות , כיצד תקבע החלופה העדיפה עליכם ??	הצעה חלופות אינה חובה ואינה תשמש לניקוד המכרז
9	נספח א'	מפרט מבוקש	בכל החלופות לא מצוין מספר הפורטים 25 גיגה הנידרשים , הכמות יכולה להיות החל מ 2x25Gb לשרת ועד בכלל תלוי בדרישות ה HA וחלוקת התפקידים ברשת (HA/Live Migration / HardBit וכד') , נא ציינו והדגישו	עבור תקשורת פנימית של GB25 CLUSTER עבור תקשורת חיצונית, שימוש בכרטיסי GB10 הערה : חובה יתירות מלאה
10	נספח א'	מפרט מבוקש	בחלופה שנייה הינכם מבקשים חיבור Direct על בסיס ISCSI 25Gb , לאניתן לספק אופציה זו ב ISCSI 25G ועל כן נבקשכם לשנות לחיבורי direct מבוסס FC 32Gb/s , נא אישורכם	מאושר

11	נספח א'		מפרט מבוקש	נידרש שרת הגיבוי לפי המפרט מבוקש בגובה U2 עם דיסקים רק למערכת ההפעלה , לפי המפרט הדרוש ניתן להציע שרת בגובה U1 , נא עדכנו / אשרו הגשה של שרת בגובה U1	מאושר
12	נספח א'		מפרט מבוקש	שרת גיבוי - לא מצויין בשרת דגם מעבד / כמול ליבות , נא ציינו	מינימום עשר ליבות למעבד, מדובר על 2 SOCKETS