

- עסקי שמור -

תאריך: 19.8.2026

לכבוד,
מציעים פוטנציאליים
א.ג.נ.,

הנדון: מכרז פומבי רגיל מס' 146/26 לרכישה ואספקה של מחשבים ניידים ונייחים עבור חברת מי אביבים (2010) בע"מ – מענה לשאלות הבהרה

1. להלן מענה חברת מי אביבים 2010 בע"מ (להלן: "החברה" ו/או "מי אביבים") לשאלות הבהרה שהתקבלו במסגרת המכרז שבנדון:

מס'	נספח	מס' סעיף	פירוט השאלה	מענה החברה
1.	נספח א' – טופס הצעת מחיר	1	מדובר על 7I/5I ? לאיזה מהם לתת הצעה?	נדרש לספק מעבד 7I.
2.	נספח א' – טופס הצעת מחיר	1	אתם מבקשים דור עדכני 5,6,8 היום המחשבים מגיעים עם דור 13 או מעבדי ULTRA? ניתן להשיג מחשבים בדורות אלו רק אם הם מחודשים האם הכוונה למחודשים או חדשים?	למחשב מיני ThinkCentre M90q (Intel) Tiny PC Gen 6 למחשב מיני ThinkCentre M70q (Intel) Tiny PC Gen 6 Dell Pro Max Tower T2 Gen 12 מחשבים חדשים בלבד.
3.	נספח א' – טופס הצעת מחיר	1	לגבי נפח רשום 512 ר= או 1 טרה לאיזה מהם הכוונה?	נדרש לספק מעבד 512.
4.	נספח א' – טופס הצעת מחיר	1	מה הכוונה VPRO בחלק מהדגמים, מעבד VPRO הוא שונה לגמרי ממעבדים סטנדרטיים	הכוונה לסטנדרט אבטחת מידע, נדרש Intel vPro בדגם MQ90 וגם בדגמי המחשבים הניידים של DELL
5.	נספח א' – טופס הצעת מחיר	2	איזה מעבד תרצו i7/i9 יש הבדלים מהותיים במחירים	ראה מענה לשאלה 1
6.	נספח א' – טופס הצעת מחיר	2	לגבי דור המעבד כפי שרשמתי בסעיף 1 זיכרון 16/32 איזה מהם יש הבדל משמעותי במחיר.	נדרש 32 GB בדגם Dell Pro Max Tower T2 בלפטופ דגם Dell Latitude 7450 16GB RAM וגם ל 32GB RAM
7.	נספח א' – טופס הצעת מחיר	2	מה נפח האחסון, האם תמיכה ב RAID היא חובה כי זה משנה את כל המפרט של המחשב	אין צורך - תמיכה ב RAID
8.	נספח א' – טופס הצעת מחיר	4	לא ברור מהי כמות הזיכרון אין אפשרות ליצור GB532	המילים אפשרות הרחבה ימחקו בהסכם עם הזוכה. לגבי 532GB זו טעות סופר, הזיכרון יהיה 32GB
9.			מאחר ומועד הגשת ההצעות הינו בסמיכות רבה למועד הגשת שאלות הבהרה (מפרידים ביניהם 3 ימי עבודה בלבד) נבקש כי תינתן דחייה של שבועיים במועד הגשת ההצעות.	מקובל. המועד נדחה ליום 26.8.2026 בשעה 12

- עסקי שמור -

10.	נספח א' – טופס הצעת מחיר	1,2	האם נדרש מערכת הפעלה, במידה וכן מאיזה סוג?	אין צורך במערכת הפעלה, הארגון יתקין עם רישיון של מייקרוסופט
11.	כללי	9	לאור הסמיכות בלוחות הזמנים בין מועד הגשת שאלות לבין מועד הגשת ההצעות נבקש דחייה של שבועיים במועד הגשת ההצעות	ראה מענה לשאלה 9
12.	נספח א' + נספח ו'	16.1 + 16.5 + 16.6 + נספח א' טופס ההצעה + נספח ו' ההסכם סעיף 4.12 ו 4.13	נבקש להבהיר, כי הצעת המציע נסמכת על כמות היחידות שצוינה במכרז. האפשרות לחלוקת ההזמנה בין כמה מציעים או הזמנת כמות קטנה יותר מזו הנקובה במכרז, תחייב את המציע לקחת בחשבון תמחור גבוה יותר, שכן הצעת היצרן נסמכת, בין השאר, על כמות היחידות הנרכשת.	החברה תבצע הזמנה מהספק הזול ביותר בכל פריט וההזמנות יפוצלו לכ 2 אספקות
13.	נספח א'	כללי	נבקש אישורכם להגיש דגם מקביל של דל במיני PC	מקובל
14.	נספח א'	1	נבקש הבהרתכם האם נדרש להציע מעבדי 5 או 7	ראה מענה לשאלה 1
15.	נספח א'	2	נבקש הבהרתכם האם נדרש להציע מעבדי 7 או 9	ראה מענה לשאלה 1
16.	נספח א'	כללי	נבקש הבהרתכם מה היא כמות זיכרון הנדרשת GB 16 או 32	ראה מענה לשאלה 3
17.	נספח א'	כללי	נבקש הבהרתכם מה הכוונה בגרפיקה משופר IRIS XE	השאלה לא ברורה, לא מופיע
18.	נספח א'	כללי	נבקש הבהרתכם מה הם ההרחבות הנדרשות	השאלה לא ברורה
19.			לאור העובדה כי כל יצרן מכנה מחשבים בצורה שונה, נבקש הבהרתכם מה הכוונה למחשבי MINI	מחשב מיני הכוונה לגודל פיזי של מחשב קטן
20.	כללי	19.1	עקב עליות מחיר בלתי פוסקות של רכיבי מחשב (במיוחד זיכרון ודיסקים), נבקש אישורכם כי הצעות המחיר של ינתנו ל- 14 ימים קלנדריים	הבקשה נדחית. בכל מקרה ההזמנה הראשונה בהתאם לכמות תבוצע במהירות האפשרית על ידי החברה לאחר סיום הליכי המכרז.
21.		20	נבקש להאריך את התקופה ל 14 יום על מנת לאפשר לחתום על ההסכם ולספק את האישורים הנדרשים.	הבקשה נדחית. מובהר כי ככל שיידרש תינתן הארכה בתיאום מול החברה
22.	כללי	21.5	מבוקש כי ימחק	הבקשה נדחית. כמו כן מובהר שאין צורך להציג אישורי ביטוח בשלב הגשת ההצעה למכרז. אישורי ביטוח ידרשו להציג רק הזוכה/ים

- עסקי שמור -

הבקשה נדחית	מכיוון שכידוע לכם – חלק מתמחור מכרז הינו תמחור סיכונים – תמחור הפיצוי המוסכם במסגרת סעיף זה ייקר את ההצעה רק בשל ה"חשיפה" של הספק לפיצוי מוסכם (גם אם לא יוטל בסופו של דבר כל קנס). בכל מקרה, במידה ולא יבוטל הסעיף, נבקש הבהרה לפיה המציע יישא בקנס עד גובה 5% משווי הצעתו במכרז ללא אופציות ורק במידה והמכרז או הודעת הזכייה בוטלו בשל נסיבות שהן באחריותו הבלעדית של המציע. כמו כן, המציע יהיה אחראי לנזקים ישירים בלב.	23.4	23.	
מקובל	נבקש להבהיר כי האחריות לפריטים /לעבודה הינה בכפוף לתנאי האחריות של היצרן. כמו כן, האחריות היא לתקופה של 3 שנים ולאחר תקופה זו, רק בכפוף לחתימה על הסכם שירות ואחזקה.	4.4	24.	נספח ו' הסכם
הבקשה נדחית. מובהר שככל ויידרש תינתן הארכה סבירה בתיאום מול החברה	מכיוון שמספר היחידות הנדרש אינו ידוע מראש, נבקש להאריך את תקופת האספקה ל 30 יום.	4.7	25.	נספח ו' הסכם
מדובר בסעיף סטנדרטי של החברה	נבקש הבהרתכם מה הכוונה בלהחזיק מלאי שוטף? במכרז מצוין כמויות מדויקות.	4.7	26.	נספח ו' הסכם
מקובל	נבקש להבהיר, שביטול ההסכם מכל סיבה, לא יבטל הזמנות תקפות לרכש והספק יקבל את מלוא התשלום עבורן, כמו גם עבור ציוד ושירותים שסיפק או יספק תחת הזמנות הרכש הקיימות, כולל התשלום עבור אחריות ל 3 שנים.	5.2	27.	נספח ו' הסכם
הבקשה נדחית. החברה תהא רשאית לבחון מעת לעת את מחירי השוק טרם ביצוע הזמנה ולנסות לשפר מחירים	נבקש לבטל את הסעיף שכן המחיר הסופי ייקבע לאחר הליך המכרז, במועד החתימה על ההסכם ואין מקום לפתיחת המחיר שוב בעת ביצוע ההזמנה בפועל.	6.2	28.	נספח ו' הסכם

- עסקי שמור -

ראה מענה לשאלה 23	מכיוון שכידוע לכם – חלק מתמחור מכרז הינו תמחור סיכונים – תמחור הפיצוי המוסכם במסגרת סעיף זה ייקר את ההצעה רק בשל ה"חשיפה" המשמעותית של הספק לפיצוי מוסכם (גם אם לא יוטל בסופו של דבר כל קנס), תוך שבסכומים אלה תישא בסופו של דבר החברה. מדובר בפיצוי מוסכם גבוה שלא לצורך וכן בסעיפי פיצוי חריגים שלא כמקובל. נבקש כי בכל מקרה סך הפיצויים המוסכמים על פי הסכם זה לא יעלו על 5% מסך התמורה השנתית המגיעה לספק על פי תנאי הסכם זה, כמקובל בהסכמים מסוג זה. במידה ולא יבוטל הפיצוי המוסכם, נבקש להפחית משמעותית את סכומי הקנסות ולקבוע שהקנסות בגין איחורים שונים יושתו רק לאחר "תקופת חסד" של 2 ימי עבודה. כמו כן, נבקש לשקול מחדש את סעיפי הפיצוי המוסכם מעבר לפיצוי בשל איחור באספקה. נציין, כי תנאי האחריות נקבעים על ידי היצרן ולכן נבקש למחוק את הסעיף הפיצוי הדן בפגם או ליקוי של המוצר. למען הסר ספק נבקש להבהיר כי כל איחור במועד ביצוע/אספקה כתוצאה ממעשה ו/או מחדל של החברה ו/או מי מטעמה ו/או צד ג' יגרום לדחייה אוטומטית בלוח הזמנים ולא יראו בכך הפרה של הספק.	8	נספח ו' הסכם	29.
מקובל	נבקש שקיזוז של סכומים מתשלום המגיע לספק, ייעשה רק לסכום קצוב לאחר מתן הודעה מראש של 14 יום.	8.3	נספח ו' הסכם	30.

- עסקי שמור -

<u>הבקשה נדחית.</u>	על מנת למנוע מצב בלתי סביר וחסר הגיון עסקי מצד הספק בו הסיכון של הספק בפרויקט זה עולה על הסיכוי מבחינת הספק, נבקש להגביל את תקרת אחריות הספק כמקובל ונהוג בסוג ההסכמים מסוג זה, לגובה התמורה השנתית, כדלקמן: על אף האמור בכל דין, הספק לא יהיה אחראי ולא תישא בנזקים כלשהם שיגרמו לרשות ו/או לצד שלישי כלשהו כתוצאה מאובדן הכנסה, רווח מנוע, אובדן נתונים, אובדן זמן מחשב ולכל נזק תוצאתי ו/או עקיף ו/או מקרי ו/או לתקלות במוצרי צד ג' - עליהם יהא אחראי היצרן לפי תנאי הרישוי. אם מכל סיבה שהיא יחויב הספק לשאת באחריות או בחבות לנזק כלשהו בזיקה להסכם זה, תהיה אחריותו לפיצוי/שיפוי מוגבלת כך שסך כל הסעדים הכספיים שיאלץ לשאת בהם בזיקה להסכם זה, לרבות סעד ההשבה, לא יעלה על תקרה כוללת ומצטברת השווה לסך התמורה ששולמה לו בפועל מכוח הסכם זה במשך 12 חודשים שקדמו למועד היווצרות עילת התביעה. מגבלת האחריות האמורה תחול לגבי כל תביעה מכל סוג שהוא, תהא עילתה אשר תהא, בין חוזית, בין נזיקית ובין אחרת למעט על המקרים הבאים אשר בהם יחויב הספק בנזק שנגרם לרפאל בפועל: (1) נזק לגוף שנגרם בשל מעשה ו/או מחדל של הספק (2) נזק שעילתו בהפרת זכויות יוצרים ו/או זכויות קניין רוחני של צד שלישי ע"י הספק עקב מתן השירותים (3) נזקים שנגרמו עקב מעשה מכוון על ידי הספק. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי האמור בסעיף זה לעיל נועד לקבוע תקרת אחריות לפיצוי ולא יפורש כאילו הינו קובע פיצוי מוסכם. נבקש להבהיר כי השיפוי על פי סעיף זה יעשה בכפוף לפס"ד חלוט שלא עוכב ביצועו, בכפוף לכך ש: מסמכי התביעה יועברו לספק מיד עם קבלתם אצל החברה הספק יהא רשאי לנהל את קו ההגנה של עצמו ולא יחתם הסכם פשרה עם התובע ללא קבלת אישור הספק מראש ובכתב.	10	נספח ו' הסכם	31
הבקשה נדחית	מבוקש כי המילים "ולמשך כל... כאמור" תמחקנה ובמקומן ייכתב ולעניין ביטוחים הנערכים על בסיס מועד תביעה למשך 3 שנים מתום תקופת ההסכם."	10.5	נספח ו' הסכם	32
הבקשה נדחית	לאחר המילה "הספק" ייכתב ".". החברה תהיה מבוטחת נוספת בגין מעשי ו/או מחדלי הספק."	10.7 א'	נספח ו' הסכם	33
הבקשה נדחית	סכום ההשתתפות העצמית יעמוד על 300,000 ₪	10.7 ה	נספח ו' הסכם	34
הבקשה נדחית	מבוקש כי תקופת ההודעה תעמוד על 30 יום כמקובל.	10.7 ח'	נספח ו' הסכם	35

- עסקי שמור -

36.	נספח ו' הסכם	10.7 י'	מבוקש כי לאחר המילה "ביט" ייכתב "ו/או נוסח מקביל".	הבקשה נדחית, מובהר כי היקף הכיסוי לא יפחת מנוסח ביט.
37.	נספח ו' הסכם	10.8	מבוקש כי ימחק.	הבקשה נדחית
38.	נספח ו' הסכם	10.13	מבוקש כי המילים "לנוזקים באופן מלא ובלעדיו" תמחקנה ובמקומן ייכתב "על פי דין".	הבקשה נדחית
39.	נספח ו' הסכם	11	נבקש שההתחייבויות לשמירה על סודיות לא תחול על החריגים הסטנדרטים הנוספים ל"מידע סודי": מידע שיש לגלותו ע"פ דין או צו של רשות מוסמכת. מידע שהיה כבר בידי הספק קודם למסירתו ע"י החברה. מידע שהגיע לידי הספק מצד ג' כדין. מידע שפותח באופן עצמאי ע"י הספק ובלי קשר למידע כלשהו שהועבר לספק ע"י החברה. כמו כן, נבקש להוסיף, שהתחייבות הספק תחול לתקופה של 5 שנים.	לא סעיף ביטוחי – משכנע מקובל
40.	נספח ו' הסכם	12	נבקש שהמחאה לחברה קשורה של הספק תותר לפי ההסכם.	לא סעיף ביטוחי – משכנע המחאה תותר באישור מראש של החברה
41.	אישור קיום ביטוחים	ביטול/שינוי וי פוליסה	מבוקש כי תקופת ההודעה תעמוד על 30 יום כמקובל	הבקשה נדחית
42.	נספח ז'	סעיפים 4.7 ו-4.12	נבקש להבהיר האם אספקת המחשבים מיועדת לביצוע כהזמנה חד-פעמית מרוכזת של כל הכמות, או שהאספקה תתבצע בהזמנות רכש נפרדות/תקופתיות לאורך תקופת ההתקשרות?	ראה מענה לשאלה מס' 12
43.	נספח ז'	נספח ז', סעיף 4.6	בסעיף 4.6 מצוין כי הספק אחראי על "סידור של המחשבים במשרדי החברה". נבקש להבהיר מה בדיוק כוללת דרישה זו (האם פריקה וריכוז במחסן/בנקודה מרכזית, או חיבור והתקנה פיזית בעמדות העבודה של העובדים)?	נדרש רק לספק את הציוד למי אביבים. צוות מערכות מידע של מי אביבים יטפל בכל השאר.
44.	נספח א'	נספח 2 (סעיף 1.2)	במפרט הטכני עבור מחשבי Mini PC ברמה בינונית (M70q) לא צוינה דרישה למערכת הפעלה. נבקש להבהיר האם יש צורך בספירת רישיון ומערכת הפעלה (כדוגמת Windows 11 Pro), או שהמחשבים נדרשים ללא מערכת הפעלה?	כלל המחשבים ללא מערכת הפעלה.
45.	נספח א'	נספח 2 (סעיף 1.3)	במפרט הטכני עבור מחשבי Mini PC ברמה מתקדמת (M90q) לא צוינה דרישה למערכת הפעלה. נבקש להבהיר האם יש צורך בספירת רישיון ומערכת הפעלה (כדוגמת Windows 11 Pro), או שהמחשבים נדרשים ללא מערכת הפעלה?	כלל המחשבים ללא מערכת הפעלה.
46.	נספח ז'	סעיפים 4.7 ו-4.12	בסעיף 4.7 מצוין כי לא תתקבל אספקה חלקית להזמנת רכש. נבקש להבהיר האם במידה ותוצא הזמנה הכוללת מספר סוגי ציוד (למשל מחשבים ניידים ונייחים), ניתן יהיה לבצע את האספקה בפעילות/משלוחים נפרדים לפי סוג הפריט, או שחובה לספק את כל הפריטים שבהזמנה במשלוח אחד בלבד?	בהתאם לשיקול דעת החברה ובתיאום עמה ניתן יהיה לספק גם במשלוחים נפרדים ופעילות שונות.

- עסקי שמור -

הבקשה נדחית, לא ביקשנו הצעת מחיר מהיצרנים של המחשבים MSI פנסוניק	אבקש לבחון אפשרות לאשר את המחשבים למכרז מצורף דף מוצר ו קישור עבור מחשבים העונים לדרישה של סעיף 1 ו 2. המחשבים יגיעו בקונפיגורציה של 1. Intel core ultra 5 120u 16Gb DDR5 500Gb SSD NVME 3 Years Warranty 2. Intel core ultra 7 150u 16Gb DDR5 500Gb SSD NVME 3 Years Warranty			47.
---	---	--	--	------------

2. אין באמור במסמך הבהרות זה כדי לגרוע ו/או לפגוע בהוראה כל שהיא מההוראות המפורטות במסגרת מסמכי המכרז וההסכם.

3. יש להגיש את מסמך המענה לעיל חתום ביחד עם ההצעה למכרז.

4. נשמח להשתתפותכם.

בכבוד רב,

ליאור לנציצקי
מנהל רכש והתקשרויות
מי אביבים 2010 בע"מ

העתק : תיק מכרז