

ט"ו כסלו תשפ"ד

28/11/2023

סימוכין : 256.2023

פרוטוקול ועדת שלושה

**למכרז מחשוב – מוצרי ושירותי IT במסגרת מכרז מח\33\2023
נוהל מספר MI033044-A-403107-23-27676 נווה מדבר - מסגרת 2023**

משתתפים:

מר חנן אפוטה, מנכ"ל המועצה
מר תמיר כהן, גזבר המועצה
עו"ד חן אביטן, יועמ"ש

- א. בהתאם לנוהל הצעת מחיר על פי המכרז הני"ל, בקשנו מהחברה למשק וכלכלה של השלטון המקומי בע"מ לבצע נוהל הצעות מחיר, **עבור מוצרי ושירותי IT** במכרז שבנדון.
- ב. המחירים הנקובים בהצעה כוללים מע"מ בשיעור של 17% וכוללים תקורת החברה למשק וכלכלה של 5.4% עבור מוצרי ושירותי IT כמפורט במסמכי המכרז.

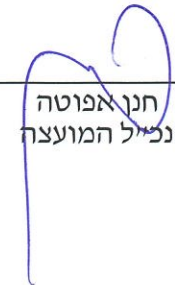
| שם הספק | סה"כ בש"ח כולל מע"מ כולל עמלה |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| וואן שילוב מערכות בע"מ | 466,503.17 |
| טלקוד מחשבים בע"מ | 501,734.08 |
| מטריקס אי.טי. אינטגרציה ותשתיות בע"מ | 574,045.00 |
| זיפקום תקשורת בע"מ | 576,519.17 |


- ג. החברה הזוכה היא ההצעה הזולה ביותר של: **וואן שילוב מערכות בע"מ** בסך של **466,503.17 ₪**.
- ד. הסכום המקסימלי להתקשרות ע"פ הצעה זו הוא עד **1,100,000 ₪** (כולל מע"מ וכולל עמלת ניהול).
- ה. הוועדה מבקשת מהחברה למשק וכלכלה להכין חוזה עם הקבלן הזוכה.
- ו. רצ"ב אישור החברה למשק וכלכלה לקיום נוהל הצעות מחיר.
- ז. התמורה בגין הציוד, אשר המחירים בגינו נקובים במחירון דולרים, תשולם לספק בשקלים לפי שער הדולר היציג הידוע במועד הוצאתה של הזמנת עבודה. (שער הדולר להצעות מחיר הני"ל נקבע בתאריך 21.11.2023 והינו 3.7100 ₪).

ח. **תשלום העבודות יבוצע בהתאם להזמנות פרטניות, בחתימת מורשי החתימה של המועצה: ראש המועצה, גזבר המועצה והחשב המלווה.**

מועצה אזורית
נווה מדבר


תמיר כהן
גזבר המועצה


חנן אפוטה
מנכ"ל המועצה


עו"ד חן אביטן

אברהים אלהואשלה
ראש מועצה אזורית
נווה מדבר
אברהים אלהואשלה
ראש המועצה

אבו קרינאת • אבו תלול • ביר הדאג' • קסר א-סר

ישוב אבו תלול ת.ד 533 באר שבע טל': 08-6202588, פקס: 08-6202593

fanny@nevemidbar.org.il



תאריך: 23.11.23

לכבוד
ועדת השלושה
נוה מדבר - מועצה אזורית

א.ג.נ,

**הנדון: ריכוז הצעות מחיר מסגרת
למכרז מחשוב- מוצרי ושירותי IT
במסגרת מכרז מח/33/2023
נוהל מספר 23-27676-A-403107-23-MI033044 נוה מדבר - מסגרת 2023**

1. בהמשך לבקשתכם ובהתאם לנוהל למתן אישור לפי סעיף 9 לחוק הרשויות המקומיות (מכרזים משותפים, התשל"ב - 1972) למכרזי מסגרת שעורך ארגון או מוסד ציבורי, פנינו לחברות הזוכות במכרז שבנדון לצורך קבלת הצעות מחיר.

2. מצ"ב פירוט ההצעות:

| שם הספק | סה"כ בש"ח כולל מע"מ כולל עמלה |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| וואן שילוב מערכות בע"מ | 466,503.17 |
| טלקוד מחשבים בע"מ | 501,734.08 |
| מטריקס אי.טי. אינטגרציה ותשתיות בע"מ | 574,045.00 |
| זיפקום תקשורת בע"מ | 576,519.17 |

3. הסכום המקסימלי להתקשרות על פי הצעה זו הוא עד **1,100,000.00 ש"ח** (כולל מע"מ וכולל עמלת ניהול במידה ומשכ"ל תיבחר כחברת ניהול). החוזה יהיה תקף עד לשנה ממועד חתימתו.

4. המחירים כוללים מע"מ וכוללים עמלת ניהול ופיקוח בשיעור של 4.50%.

5. נא הודיעו לשחף יהונתן נוי בטל" 035-769344 ובדוא"ל shahafy@mashcal.co.il בהקדם על החלטתכם.

6. התמורה בגין הציוד, אשר המחירים בגינו נקובים במחירון בדולרים, תשולם לספק בשקלים לפי שער הדולר היציג הידוע במועד הוצאתה של כל הזמנת עבודה.

* שער הדולר להצעות המחיר הנ"ל נקבע בתאריך 21/11/2023 והינו 3.7100 ש"ח.

7. מצ"ב טופס ועדת השלושה, חוזה התקשרות, הוראה בלתי חוזרת.
חתימה כנדרש על הטפסים הינה תנאי הכרחי לביצוע ההזמנה.

8. מצ"ב אישור משרד הפנים למכרז הנדון המסתיים ב- 12/06/2024.

בכבוד רב,

רוו ברזני,סמנכ"ל חדשנות ומערכות מידע



החברה למשק וכלכלה
טל השלטון המקומי בע"מ

**בקשה להצעת מחיר - מסגרת -
MI033044 במסגרת מכרז מח/33/2023
שפורסם ע"י החברה למשק וכלכלה של השלטון המקומי בע"מ**

* המחירים הינם בהתאם לשער הדולר במועד האחרון להגשת ההצעות.

| | | |
|-------------------------------|----------------------|------------------------------|
| שם רשות: | 18:41 19/11/2023 | תאריך פתיחה: |
| נווה מדבר - מועצה אזורית | 12:00 22/11/2023 | תאריך סגירה: |
| מספר עסקה: | M-403107-23-00056-00 | שם מכרז: |
| מספר נוהל באתר אינטרנט: | A-403107-23-27676 | מכרז מחשוב- מוצרי ושירותי IT |
| שם תבנית: מח/33/2023 - פרק א' | 22/11/2023 | שם נוהל: |
| איזור: ארצ' | 14:25 | שעת פתיחה: |
| פרק: א' | | שיתת תמחור הנוהל: מחיר פריט |

פרטי ההצעה (כולל מע"מ ועמלה):

| # | מק"ט | שם פריט | כמות | כמות2 | יח' מידה | מחיר פתיחה | מחיר לאחר הצעה | סה"כ לשורה |
|-------------------------------|--------|---|-------|-------|----------|--------------|----------------|--------------|
| וואן שילוב מערכות בע"מ | | | | | | | | |
| 1 | | תת פרק 1.1 - מחשבים ניידים | | | | 248,018.86 ₪ | 8.88% | 225,994.79 ₪ |
| 1.1 | 118105 | מחשב נייד מסך : 15.6" כולל מע' הפעלה חינוך מחשב נייד מסך 15.6, מעבד i5- דור 256SSD זיכרון, GB 8 , 12 FHD anti-glare, LED- מסך backlit display כולל מצלמה מובנית, מיקרופון ורמקולים מובנים, משקל עד 1.9 ק"ג , 3 שנות אחריות באתר | 90.00 | --- | יח' | \$ 561.20 | \$ 511.36 | 170,743.81 ₪ |
| 1.2 | 126208 | שדרוג זיכרון לעמדת מחשב נייד 8GB DDR4 | 90.00 | --- | יח' | \$ 77.94 | \$ 71.02 | 23,714.42 ₪ |
| 1.3 | 126333 | תיק נשיאה סטנדרטי תואם למחשב | 10.00 | --- | יח' | \$ 18.34 | \$ 16.71 | 619.98 ₪ |
| ** | | | | | | | | |
| 1.4 | 125141 | התקנת IMAGE | 80.00 | --- | יח' | \$ 42.79 | \$ 38.99 | 11,573.05 ₪ |
| ** | | | | | | | | |
| 1.5 | 122671 | **תחנת עגינה לנמבו לניידים מותאמים תחנת עגינה לנמבו Lenovo ThinkPad Universal USB-C Dock 40AY0090IS | 10.00 | --- | יח' | \$ 348.46 | \$ 317.51 | 11,779.71 ₪ |
| פריטי מחשב נייד - 2 | | | | | | | | |

הופק ע"י Bidcal מערכת מקוונת לניהול הצעות מחיר 23-11-2023 13:58

רח' הארבעה 19, תל אביב 67133, ת.ד. 20054, טל. 03-6235274, פקס. 03-5618659, www.mashcal.co.il



החברה למשק וכלכלה
של הפליטת הפקודות בע"מ

| סדר"כ לשורה | מחיר לאחר הצעה | מחיר פתיחה | יח' מידה | כמות 2 | קמות | שם פריט | מק"ט | # | |
|-------------------------------|----------------|--------------|-----------------------------------|--------|-------|---|--------|-----|---|
| וואן שילוב מערכות בע"מ | | | | | | | | | |
| 6,819.83 ₪ | \$ 183.82 | \$ 201.74 | יח' | --- | 10.00 | **תחנת עגינה לטובו תחנת עגינה לטובו Lenovo ThinkPad Ultra Dock 135W TYPE-C | 122670 | 1.6 | |
| פריטי מחשב נייד - 1 | | | | | | | | | |
| 330.66 ₪ | \$ 8.91 | \$ 9.78 | יח' | --- | 10.00 | כבל HDMI - אורך של לפחות 5 מטר | 122661 | 1.7 | |
| ** | | | | | | | | | |
| 413.32 ₪ | \$ 11.14 | \$ 12.23 | יח' | --- | 10.00 | כבל DP - אורך של לפחות 5 מטר | 122662 | 1.8 | |
| ** | | | | | | | | | |
| 106,809.30 ₪ | 37.20% | 170,078.50 ₪ | תת פרק 1.2 - מחשבים ניידים | | | | | | 2 |
| 41,404.80 ₪ | \$ 372.01 | \$ 592.37 | יח' | --- | 30.00 | מארז SFF: חריצי זיכרון: 2, דיסק 256SSD מעבד מרכזי: Intel Core i5 דור 12 ומעלה, זיכרון 8 GB מערכת הפעלה ואופיס חינוך Chipset: Q שלוש שנות אחריות באתר | 122673 | 2.1 | |
| 52,300.81 ₪ | \$ 352.43 | \$ 561.20 | יח' | --- | 40.00 | מארז USFF Chassis: Mini / Micro / Tiny חריצי זיכרון: 2 מעבד מרכזי: Intel Core i5 דור 12 ומעלה, זיכרון 8 GB דיסק 256SSD גודל 1.2 ליטר (ללא כונן אופטי) לכל היותר, מערכת הפעלה ואופיס חינוך VESA Support Chipset: Q שלוש שנות אחריות באתר | 122674 | 2.2 | |
| 427.29 ₪ | \$ 23.03 | \$ 36.68 | יח' | --- | 5.00 | תוספת מובנת WIFI למחשב מיני | 125147 | 2.3 | |
| ** | | | | | | | | | |
| 5,697.26 ₪ | \$ 38.39 | \$ 61.13 | יח' | --- | 40.00 | תוספת VESA (כולל התקנה בהזמנת מחשב מיני) | 122679 | 2.4 | |
| ** | | | | | | | | | |
| 6,979.14 ₪ | \$ 26.87 | \$ 42.79 | יח' | --- | 70.00 | התקנת IMAGE | 125302 | 2.5 | |
| ** | | | | | | | | | |
| 1,508.23 ₪ | 5.00% | 1,587.61 ₪ | תת פרק 1.5 - מסכים | | | | | | 3 |

הופק ע"י Bidcal מערכת מקוונת לניהול הצעות מחיר 23-11-2023 13:58

רח' הארבעה 19, תל אביב 67133, ת.ד. 20054, טל. 03-6235274, פקס. 03-5618659, www.mashcal.co.il



החברה לנשק וכלכלה
טל השליטה המקומי בי"מ

| # | מק"ט | שם פריט | כמות | כמות 2 | יח' מידה | מחיר פתיחה | מחיר לאחר הצעה | סה"כ לשורה |
|-------------------------------|-------------------------------|---|-------|--------|----------|-------------|----------------|-------------|
| וואן שילוב מערכות בע"מ | | | | | | | | |
| 3.1 | 118294 | מתאם חיצוני לכרטיס מסך: מתאם מיציאת מחשב DP ליציאה HDMI/VGA | 10.00 | --- | יח' | \$ 42.79 | \$ 40.65 | ₪ 1,508.23 |
| ** | | | | | | | | |
| 4 | תת פרק 1.6 - מולטימדיה | | | | | ₪ 79,847.76 | 5.00% | ₪ 75,855.37 |
| 4.1 | 126228 | מתאם DP to HDMI | 10.00 | --- | יח' | \$ 9.35 | \$ 8.89 | ₪ 329.66 |
| 4.2 | 123051 | מגשר מסוג DP זכר/זכר יצוק באורך של 1 מטר | 10.00 | --- | יח' | \$ 13.45 | \$ 12.78 | ₪ 474.02 |
| כבל hdmi - dp אורך 1.8 מ' | | | | | | | | |
| 4.3 | 126230 | מתאם TYPEC to HDMI | 10.00 | --- | יח' | \$ 18.71 | \$ 17.77 | ₪ 659.31 |
| כבל typeC ל ethernet | | | | | | | | |
| 4.4 | 123011 | כבל רשת תקני עד 5 מטר Network Cable 5M RJ45 CAT5E | 10.00 | --- | יח' | \$ 6.24 | \$ 5.92 | ₪ 219.77 |
| 4.5 | 123013 | USB TO RJ45 | 10.00 | --- | יח' | \$ 30.14 | \$ 28.63 | ₪ 1,062.23 |
| 4.6 | 123052 | כבל בקרה RS -232 באורך 1 מטר | 10.00 | --- | יח' | \$ 8.31 | \$ 7.90 | ₪ 293.03 |
| 4.7 | 126327 | מסך 24 במפרט: מימד אלכסוני 23.5" ומעלה, רזולוציה נתמכת 1920 * 1080 לפחות , 16:9 פאנל - VA ומעלה, תקן VESA SUPPORT, . ANTI GLARE, Low Bluelight side NearEdgeless-3 , קצב רענון , 75hz HDMI VGA , SPEAKERS מסך ארגונומי עולה/יורד כולל כבל 1.8 מטר HDMI שלוש שנות אחריות NBD באתר | 80.00 | --- | יח' | \$ 202.65 | \$ 192.52 | ₪ 57,140.39 |
| 4.8 | 126328 | מסך 27" במפרט: רזולוציה נתמכת 1920 * 1080 לפחות , 16:9 פאנל - VA ומעלה, תקן VESA SUPPORT, . ANTI GLARE, Low Bluelight side NearEdgeless-3 , קצב רענון , 75hz HDMI VGA , SPEAKERS מסך ארגונומי עולה/יורד כולל כבל 1.8 מטר HDMI שלוש שנות אחריות NBD באתר | 10.00 | --- | יח' | \$ 244.22 | \$ 232.01 | ₪ 8,607.69 |
| 4.9 | 125157 | מצלמת אינטרנט | 10.00 | --- | יח' | \$ 155.89 | \$ 148.09 | ₪ 5,494.27 |
| לוג'טיק 930 | | | | | | | | |

חופק ע"י Bidcal מערכת מקוונת לניהול הצעות מחיר 23-11-2023 13:58

רח' הארבעה 19, תל אביב 67133, ת.ד. 20054, טל. 03-6235274, פקס. 03-5618659, www.mashcal.co.il



חברה למשק וכלכלה
של השלטון המקומי בע"מ

| # | מק"ט | שם פריט | כמות | 2 כמות | יח' מידה | מחיר פתיחה | מחיר לאחר הצעה | סה"כ לשורה |
|--|----------------------------------|--|-------|--------|----------|------------|----------------|------------|
| וואן שילוב מערכות בע"מ | | | | | | | | |
| 4.10 | 126321 | סט מקלדת ועכבר אלחוטי | 10.00 | --- | יח' | \$ 44.69 | \$ 42.45 | 1,575.02 ₪ |
| עכבר ומקלדת אלחוטיים תוצרת: MICROSOFT ,HP;logitech | | | | | | | | |
| 5 | תת פרק 1.7 - שרתים ואחסון | | | | | | | |
| 5.1 | 125300 | שעת עבודה טכנאי רשתות ותקשורת | 10.00 | --- | יח' | \$ 158.94 | \$ 95.37 | 3,538.10 ₪ |
| ** | | | | | | | | |
| 6 | תת פרק 1.9 - רשת ותקשורת | | | | | | | |
| 6.1 | 118558 | מתג תקשורת בעל 8 עד 16 מבואות 100Mbps כולל מבוא אחד בעל אפשרות שירשור ללא ניהול. | 5.00 | --- | יח' | \$ 126.67 | \$ 120.33 | 2,232.18 ₪ |
| 6.2 | 125313 | התקנת ציוד תקשורת | 5.00 | --- | יח' | \$ 61.13 | \$ 58.08 | 1,077.31 ₪ |
| ** | | | | | | | | |
| 7 | תת פרק 1.11 - ציוד נוסף | | | | | | | |
| 7.1 | 120164 | סט מקלדת + עכבר אופטי microsoft \logitech | 15.00 | --- | יח' | \$ 55.02 | \$ 2.20 | 122.47 ₪ |
| 7.2 | 121043 | הרחבת זיכרון למחשב נייד/ ניח קיים ברשות GB 8 DDR4 | 20.00 | --- | יח' | \$ 66.02 | \$ 2.64 | 195.96 ₪ |
| 7.3 | 121103 | **טלוויזיה חכמה Samsung/LG/SONY 50" UHD 4K Smart | 10.00 | --- | יח' | \$ 611.33 | \$ 24.45 | 907.21 ₪ |
| טלוויזיה SMART-כללי | | | | | | | | |
| 7.4 | 122748 | **טלוויזיה חכמה Samsung/LG/SONY 60/65" UHD 4K Smart | 5.00 | --- | יח' | \$ 684.68 | \$ 27.39 | 508.04 ₪ |
| טלוויזיה כללי 1 | | | | | | | | |
| 7.5 | 124197 | **טלוויזיה חכמה Samsung/LG/SONY 70" UHD 4K Smart | 5.00 | --- | יח' | \$ 941.44 | \$ 37.66 | 698.55 ₪ |
| טלוויזיה כללי 2 | | | | | | | | |
| 7.6 | 120187 | **כבלי רשת (מגשרים) cat6 אורך 3/5 מטר | 25.00 | --- | יח' | \$ 8.56 | \$ 0.34 | 31.75 ₪ |
| מקט פתוח כללי - עזר 1 | | | | | | | | |

הופק ע"י Bidcal מערכת מקוונת לניהול הצעות מחיר 23-11-2023 13:58

רח' הארבעה 19, תל אביב 67133, ת.ד. 20054, טל. 03-6235274, פקס. 03-5618659, www.mashcal.co.il



החברה למשק וכלכלה
טל המל"ט המקומי כ"כ

| # | מק"ט | שם פריט | כמות | כמות 2 | יח' מידה | מחיר פתיחה | מחיר לאחז הצעה | סה"כ לשורה |
|-------------------------------|----------------------------------|---|-------|--------|----------|--------------|-------------------|--------------|
| וואן שילוב מערכות בע"מ | | | | | | | | |
| 7.7 | 120188 | **כבלי רשת (מגשרים) cat6 אורך 10 מטר | 15.00 | — | יח' | \$ 11.00 | \$ 0.44 | ₪ 24.49 |
| מקט פתוח כללי - עזר 2 | | | | | | | | |
| 7.8 | 123056 | נקודת גישה RUCKUS 320 או שונה ערך באישור היעץ והרשות כולל העבודה מול הבקר, הרישוי לענן, כולל התקנה והגדרות אחריות ושירות ל 3 שנים NBD | 10.00 | — | יח' | \$ 727.48 | \$ 29.10 | ₪ 1,079.58 |
| 8 | תת פרק 1.12- רישוי | | | | | | | |
| | | | | | | ₪ 17,758.56 | 10.00% | ₪ 15,982.71 |
| 8.1 | 122926 | WinPro 10 Upgrd OLP NL Gov Microsoft®WindowsProfessional 10 Upgrade Government OLP 1License NoLevel | 30.00 | — | יח' | \$ 159.56 | \$ 143.60 | ₪ 15,982.71 |
| 9 | תת פרק 1.4 מדפסות וסורקים | | | | | | | |
| 9.1 | 122908 | **סורק AV 332U IL AVISION כולל 3 שנות אחריות באתר, כולל התקנה | 15.00 | — | יח' | \$ 611.33 | \$ 537.97 | ₪ 29,937.81 |
| סורק כללי | | | | | | | | |
| סה"כ: | | | | | | ₪ 649,393.11 | | ₪ 466,503.84 |

הופק ע"י Bidcal מערכת מקוונת לניהול הצעות מחיר 23-11-2023 13:58

רח' הארבעה 19. תל אביב 67133. ת.ד. 20054. טל. 03-6235274. פקס. 03-5618659. www.mashcal.co.il