



החברה העירונית ראל"ץ לתרבות, ספורט ונופש בע"מ
רחוב ז'בוטינסקי 95 ראשון לציון, טל' (רב קוי) 9650063, פקס. 9650162-03

23/12/2024

סימוכין: 1000/73/389:

באמצעות דואר אלקטרוני

לכבוד,

המשתתפים במכרז מס' 10/24

אדון/גברת נכבד/ה,

מכרז פומבי מס' 10 לאספקה הכמה ותחזוקת קווי תקשורת לתעבורה נתוניים עברו
החברה העירונית לתרבות, ספורט ונופש בע"מ ולאתERICA השווים

הודעה

החברה העירונית ראשונה>Create a new page

החברה העירונית מודיעה על שינוי של בנספח "א"- כתוב הרכמיות ובנספח "בנ'" למסמכים המכרז (עמ' 31 לחוברת המכרז) מהוות את "הצעה כספית לאספקה להכמה ותחזוקת תשתיות תקשורת". החברה העירונית מודיעה למשתתפים במכרז כי לאחר בחינה מחודשת הוסרו מכתב הרכמיות ומוטופס ההצעה האמוריות מספר שירותים/ציודים. מצ"ב למכתב ההצעה זה "נספח א'" – "כתב כינויים" ונספח "בנ'" – "הצעה כספית לאספקה ולהכמה ותחזוקת תשתיות תקשורת" מתוקנים אשר באים במקומם המסמכים שצורפו לחוברת המכרז. יובהר וידגוש כי יש לצרף את המסמכים האמורים (המצ"ב) להצעה המשותף ובאמצעות הגיש את הצעת המחיר במכרז ובהתאם להוראות המכרז.

*** מובהר כי הוראות ותיקונים במסמך זה מתקנות את האמור במסמכים המכרז וגוברות עלייו.

*** כל תיקון לסייעי המכרז/או תשובה לשאלות הניתנת במסמך זה יתקנו ו/או יפרשו ו/או יתייחסו לכל הסעיפים הרלוונטיים שבמסמכים המכרז, גם אם הסעיפים הרלוונטיים לא צוינו במסמך זה במפורש.

*** יש לצרף מסמך זה, לרבות כל נספחיו, כחלק בלתי נפרד ממשמכים המכרז כשהוא חתום על ידי המציע בתחתיות כל עמוד.

*** ההסכם שייחתם בין החברה לבין הזוכה במכרז יהיה כפוף לאמור במסמך זה על תיקוני.

בכבוד רב,

עו"ד נתן רוזנבויג – יו"מ"
החברה העירונית ראשונה>Create a new page

העתק: רוי' שломי חיים – סמנכ"ל
גב' קרן יחזקאל – מנהלת רכש
מר סמי פדייה – מנהל מחשוב
מר יגאל גבאי – יועץ מקצועי

נספח א- כתוב במויות
קווי תקשורת

מספר	תיאור הפריט	כמות	Κατέβ Κώνο
1	תמסורת Ethernet תשתיית + ספק	1	M500 /500
2	תמסורת Ethernet תשתיית + ספק	1	M200 / 200
3	תמסורת Ethernet תשתיית + ספק	4	M100/100
4	תמסורת Ethernet תשתיית + ספק	2	M50/50
5	קו גישה סימטרי	1	M20/20
6	קו גישה סימטרי	2	M10/10
7	קו גישה אסימטרי	1	M600/300
8	קו גישה אסימטרי	3	M200/100
9	קו גישה אסימטרי	1	M150/50
10	קו גישה אסימטרי לחיבור פנים ארגוני	72	M100/10
11	חbillת גישה לגיבוי LTE	110	חbillת גישה 100G
12	חbillת גישה לגיבוי LTE	15	חbillת גישה 500G
13	כתובת IP	10	IP קבועה
14	שירות ADSL תשתיית + ספק לאינטרנט	50	M100/5
15	שירות ADSL – ספק בלבד (ISP)	25	M100/5
16	שירות אינטרנט עסקי תשתיית + ספק לאינטרנט מנהל	17	M100/10

ציוד

כמות	דגם
1	AP Ruckus Zone Flex R510
2	AP Ruckus Zone Flex R610
1	Check Point CPAP-SG730-NGTX-WD
75	Cisco 887-VAG LTE
10	Cisco 927 4PLTEGB
17	Cisco,887VA-K9,Router-
12	D-Link 256 Router
18	D-link DWR-921 Router
2	Fortiwifi 60E
1	Juniper SRX320-SYS-JB Router
44	Ruckus Injector
73	Ruckus R310
4	Ruckus Switch ICX7150-12P
1	EX4600-32F-AFO
12	Aruba 2530

נספח ב'

הצעה כספית לאספקה ולהקמה ותחזוקת תשתיות תקשורת

הצעתנו הכספית להקמה אספקה ותחזוקת מערך תשתיות תקשורת כמפורט בפרק 1 (ראה הטבלה המצור'ב
- הסכום והנחה צריכים להיות זהים לנזונים שבבלט המוצרים המצורפת בהמשך)

**הנני מציע לבצע את העבודה להקמה אספקה ותחזוקת מערך תשתיות
תקשרות כמפורט במסמכי המכרז, תמורת מחירי היחידה לאחר הנחה
בهم נקבעי בכתבכמות המפורט להלן, סה"כ **ה***מחיר המוצע לאחר
הנחה הינו: _____ נט לא כולל מע"מ**

(במילים: _____ שקלים חדשים) לא כולל מע"מ.

- * המחיר המוצע הוא סכום מכפלת כלכמות במחירים שלאחר הנחה - (המציע יסכם את השורות ויצין בהצעתו את סה"כ ההצעה של מחירי היחידה שלו מכפלים בכמות המשוערת בהן נקבע החברה).
- במידה ותהיה סתירה בין מחיר היחידה המוצע לאחר הנחה, לבין הסכום הנובע ממכפלת המחיר המוצע בכמות המשוערת, מחיר היחידה המוצע הינו הקובל, לצורך קביעת הזוכה.
- **המחירים לא כוללים מע"מ.**

הסכום הנקוב לעיל מהו זה כולל לביצוע כל התחביבות על פי חוזה ההתקשרות ונספחים,
לרבות כל החוצאות, בין מיחדות ובין כלויות, מכלמין וסוג שהוא, הכרוכות בביצוע העבודה על פי
תנאי המכרז והחוזה בשלמות לרבות אחריות. ***

ידוע לי כי ההצעה אשר מציע תוספת על המחירים המקוריים בכתבכמות, או תהיה מסויימת
תיפסל ללא צורך בשימוש. ***

טור ו' הוא המחיר המוצע ליחידה לא כולל מע"מ

טור ז' הוא: סך מחיר היחידות המתקבלת במכפלת טור ג' בטור ו'

טור ז'	טור ו'	טור ז'	טור ד'	טור ג'	טור ב'	טור א'	
סה"כ עלות בש"ח לא כולל מע"מ	מחיר ליחידה בש"ח לאחר הנחה ליקידה	מחיר מקסימום בש"ח ליקידה	כמות	קצב הקו		תיאור השירות	מס
		3500	1	M500 /500	Ethernet תשתיות + ספק	1	
		2200	1	M200 / 200	Ethernet תשתיות + ספק	2	
		1600	4	M100/100	Ethernet תשתיות + ספק	3	
		1200	2	M50/50	Ethernet תשתיות + ספק	4	
		900	1	M20/20	קו גישה אסימטרי	5	
		800	2	M10/10	קו גישה אסימטרי	6	
		2200	1	M600/300	קו גישה אסימטרי	7	
		1600	3	M200/100	קו גישה אסימטרי	8	
		1500	1	M150/50	קו גישה אסימטרי	9	
		70	72	M100/10	קו גישה אסימטרי לחיבור פנים ארגוני	10	
		20	110	חבילת 100G ג利ישא	חברית LTE ג利ישא לגיובי	11	
		40	15	חבילת גליישה 500G	חברית LTE ג利ישא לגיובי	12	
		15	10	IP קבועה	כתובת IP	13	
		110	50	M100/5	שירות ADSL תשתיות + ספק לאינטרנט	14	
		35	25	M100/5	שירות ADSL – ספק (ISP)	15	
		400	17	M100/10	שירות אינטרנט תשתיות + עסקית לאינטרנט ספק מנהל	16	

סה"כ עלות חודשית בש"ח לא כולל מע"מ

הערה: חבילות גישה מיועדות למטרות גיבוי של קווי התקשרות, בכל מקרה לא יחול חיוב מעבר לתשלום המצוין בטבלה לעיל גם במקרה של חירגה בשימוש מהחbillה שנבחרה.

מחירון תוספות – יובהר כי מחיר התוספות הינו קבוע וסופי ואין להגשים הצעה לגביהם. המציע בהגשת הצעתו מתחייב לספק את הפריטים במחירים הנוקבים בצדדים.

טור ג'	טור ב'	טור א'	סעיף
מחיר מקסימום	כמות	תיאור פריט	
ליחודה בש"ח			
40	1	עלות חודשית לנtab חיבור אתר קצר בפרישה ל-36 חודשים	2
85	1	עלות חודשית Forti 60f בפרישה ל-36 חודשים	3
15	1	עלות חודשית לנtab כולל תמיכה בגלוי LTE בפרישה ל-36 חודשים	4
40	1	עלות חודשית למtag 12 מבואות POE עבר ריבור יחידות AP בפרישה ל-36 תלולמים	.5
75	1	עלות חודשית למtag 24 מבואות POE עבר ריבור יחידות AP בפרישה ל-36 תלולמים	.6
40	1	יחידה AP להתקנה פנימית R350 בפרישה ל-36 תלולמים	.7
50	1	יחידה AP להתקנה פנימית R610 בפרישה ל-36 תלולמים	.8
10	1	רישוי לנקודת גישה אלחותית	.9
7	1	מזרק POE	.10

ץ' שיווגדר יחול בצו"ד שוו"ע שיושר בכתב על ידי נציג מטעם המזמין.

מחiron תוספות לציוד/ שדרוגים בתוך תקופת ההסכם

מחiron תוספת לציוד/שדרוגים בתוך תקופת ההסכם מהוות חלק בלתי נפרד מהצעת המשתתף. יובהר כי המחיר לתוספות הנ"ו קבוע וסופי ואין להגשים הצעה לגביהם. המציג בהגשת הצעתו מתחייב לספק את הפריטים במחירים הנוכחיים בצדם.

מחiron תוספות הנ"ו אופציונאלי ואינו מחייב את החברה לרכוש ציוד דרך הספק הזוכה ו/או לבצע רכישה כלל.

<u>טור ג'</u>	<u>טור ב'</u>	<u>טור א'</u>	<u>סעיף</u>
מחיר קבוע סופי לייחדה בש"ח לפניהם	כמות	תיאור פריט	
40	1	הוצאות חודשית לנtab חיבור אתר קצר בפריסה ל-36 חודשים	.1
85	1	הוצאות חודשית Forti 60f בפריסה ל-36 חודשים	.2
15	1	הוצאות חודשית לנtab כולל תמייה בגיבוי LTE בפריסה ל-36 חודשים	.4
40	1	הוצאות חודשית למtag 12 מבואות POE עבור חיבור יחידות AP בפריסה ל-36 תשלום	.5
75	1	הוצאות חודשית למtag 24 מבואות POE עבור חיבור יחידות AP בפריסה ל-36 תשלום	.6
40	1	יחידה AP להתקנה פנימית Ruckus R350 בפריסה ל-36 תשלום	.7
50	1	יחידה AP להתקנה פנימית Ruckus R610 בפריסה ל-36 תשלום	.8
10	1	רישוי לנקודת גישה אלחותית	.9
7	1	מזרק POE	.10