

מחלקת רכש

לכבוד : לקוחות אגף רכש ומכרזים

הנדון : הסכם טלפונית IP (שירלי) ורכש ציוד תקשורת

1. הטכניון חתם על הסכם עם חברת בינת תקשורת מחשבים בע"מ לאספקת ציוד ושירותי טלפוניה קווית בטכנולוגית VOIP על בסיס הסכם חשכ"ל (מכרז "שירלי") וכן אספקת ציוד תקשורת הכולל מתגים ונתבים תוצרת חברת CISCO .
2. כמו כן , חברת בינת תספק שירות ותמיכה לכלל ציוד התקשורת הקיים בקמפוס תוצרת חברות Avaya , Juniper ו Nortel .
3. כפי שיפורט בהמשך , ציוד הטלפוניה יוזמן מבינת בצורת חכירה כמו גם מתגי תקשורת הפצה . יתר הפריטים ירכשו עפ"י הסכם מחב"א כפי שיפורט בהמשך.
4. **הסכם טלפוניה :**
4.1. שירותי הטלפוניה יינתנו בחכירה בהתאם לפירוט להלן :

מחיר חודשי לפני מע"מ	תיאור
₪ 3.49	שלוחה אנלוגית ללא מכשיר
₪ 7.32	שלוחת IP + טלפון IP דגם 3
₪ 10.11	שלוחה+ מכשיר לחדר ישיבות (מכשיר כוכב)
₪ 7.20	יחידת הרחבה ליחידת קצה IP
₪ 3.14	רישיון SOFT PHONE למשתמש בודד
₪ 7.20	תוספת לשלוחה אנאלוגית באתר מרוחק
₪ 3.13	רישיון שימוש בוועידות מתוזמנות MEET ME
₪ 0.32	תא קולי רישיון UM
₪ 20.22	שירות עבור פאנקוד IP
₪ 2.05	תוספת עבור הקלטת שלוחה
₪ 190	ניהול תורים מורחב - מוקדן
₪ 2.05	תוספת עבור הקלטת שלוחה
₪ 7.24	רישיון לערוץ IVR
₪ 7.24	רישיון לערוץ חייגן

• פירוט תכונות מכשירים בנספח א'.

- 4.2. כל יחידה (באחריות ר' מינהל) תבצע הזמנת משיכה במערכת ה SAP עבור כלל היחידה/ הפקולטה. תנאי הכרחי מקדים לביצוע הזמנת משיכה כאמור הינה ביצוע סקר אתר ביחידה הדורש מיפוי פיסי של מיקומי השלוחות.
- 4.3. ביצוע הזמנות משיכה יעשה בהתאם לחוברת המצורפת כנספח ב' לחוזר זה.

מחלקת רכש

5. **הסכם מתגים :**

5.1. במסגרת ההסכם עם בינת ניתן יהיה לחכור מתגים בחשכ"ל (מכרז "שירלי") לתקופה של 7 שנים כאשר התשלום בגין התקנתם הינו חד פעמי וישולם מראש בהתאם לפירוט להלן :

מחיר ל 7 שנים לפני מע"מ	תיאור
₪ 6,048	חכירה Cisco C9200L-24P-4X-E
₪ 10,164	חכירה Cisco C9200L-48P-4X-E
₪ 399	שירות התקנה מתג חכירה CISCO 9200L-24P-4X-E חד פעמי
₪ 700	שירות התקנה מתג חכירה CISCO 9200L-48P-4X-E חד פעמי

המחיר כולל אחריות למשך כל תקופת ההסכם. ביצוע ההזמנה יעשה ע"י אגף מחשוב כאשר העלות לפקולטות תהיה ע"ח תקציב יעודי שאושר ע"י הנהלת הטכניון עבור כל פקולטה. מעבר לכך, רכש ציוד נלווה לרבות גיביקים יעשה על חשבון הפקולטה / היחידה .

5.2. יתר המתגים תוצרת חברת CISCO אשר אינם מופיעים בהסכם כאמור, ירכשו באופן רגיל בהנחה של 70% ממחירון יצרן GPL וכן הנחה של 52% עבור מק"טי שירות יצרן.

5.3. יצוין כי למתגים בסעיף 5.2 תתווסף עלות שירות של 0.92% לשנה למשך 7 שנים וכן עלות התקנה חד פעמית של 2% מערך ההזמנה.

5.4. המתגים כאמור בסעיף 5.1 (מתגי חשכ"ל – שירלי) ניתנים להזמנה מתוך הסכם רכש 3100000265 יתר הציוד כאמור בסעיף 5.2 יוזמן על פי הסכם רכש 3100000258 .

הפריטים הנדרשים יוזמנו בהזמנות משיכה מההסכמים הנ"ל. נא להקפיד לציין בהזמנה כתובת אספקה מלאה: שם הפקולטה/היחידה, שם המזמין, טלפון ומייל.

מחלקת רכש

5.5. הפריטים הבאים נמצאים במלאי המחסן הכללי ואותם נדרש להזמין (תוספים שהוגדרו על ידי אגף מחשוב במקרה הצורך) על ידי הזמנת מחסן:

מק"ט (חומר)	טקסט	תיאור פריט
500020810	Cisco C9200L-STACK-KIT	קיט רכיבי STACK
500020811	Cisco STACK-T4-1M	כבל STACK 1 מטר
500020812	Cisco STACK-T4-3M	כבל STACK 4 מטר
500020813	Cisco PWR-C5-600WAC	ספק כח W600
500020814	Cisco PWR-C5-1KWAC	ספק כח 1K

5.6. יובהר כי ביצוע הרכש יבוצע אך ורק לאחר קיום התנאים וההנחיות הבאים :

- 5.6.1. מחלקת תקשוב ביצעה תכנון והוכנה רשימת תכולה.
- 5.6.2. ידוע מיקום פונקציונלי GIS עבור כל הציוד המיועד להתקנה.
- 5.6.3. היחידה אישרה או ביצעה רכש מקדים של התוספים הנדרשים להתקנה לפי תכנון ורשימת התכולה שהוגדרה על ידי מח' תקשוב.

6. **הסכם שירות :**

בינת תספק שירות ותמיכה לציוד התקשורת הקיים בטכניון של היצרנים AVAYA , NORTEL ו-JUNIPER. הסכם זה מנוהל ומתופעל על ידי אגף מחשוב ומערכות מידע.

בברכה,

גיל קרן

ר' אגף רכש ומכרזים

נספח א' פירוט מכשירים

יחידת קצה – דגם 3 - Cisco 8851



- טלפון מתקדם צבעוני
- דיבורית Bluetooth
- מתג מובנה גיגה
- פורט נוסף לחיבור מחשב
- עבודה עם Jabber

יחידת קצה - דגם 5 - Cisco 8845



- טלפון מתקדם צג צבעוני
- דיבורית BT
- פורט נוסף לחיבור מחשב
- מתג מובנה
- עבודה עם Jabber

נספח ב' – ביצוע הזמנות טלפוניה