



מכרז 572-21

פרוטוקול כנס מציעים – אשכול ב'

נוכחים מטעם העירייה:

1. אמיר הראל, מנמ"ר
2. מיכאל פבצוב, מנהל מחלקת תקשורת ואבטחת מידע
3. עינב כהן-בושארי, מנהלת לשכת אגף מערכות מידע
4. אילן דמבינסקי, יועץ

פרוטוקול:

1. אמיר: לאחר קיום מפגש המציעים יוצא פרוטוקול, שיצורף למסמכי המכרז ויהווה סיכום לנאמר בכנס.
2. אילן: מקריא את המצגת: תכולת האשכול, מטרת הכנס, מועדי המכרז, תנאי סף, שיטת ניקוד, אמנת שירות
3. אמיר: מטרת הכנס להציג בפניכם את התרחישים, להכיר לכם את העירייה ואת תשתית העירייה, מענה על שאלות שיאפשרו לכם להפגין את המקצועיות שלכם כיועצים.
4. מיכאל: תיאור המצב הקיים בעירייה:
 - א. לפני שנים נעשתה פריסה של סיבים אופטיים, על התשתית הזאת יושבים נכון להיום כל מוסדות החינוך- 14-15 ביה"ס ועשרות גני ילדים ומבני העירייה.
 - ב. העיר מחולקת לשני חלקים, שני ריכוזי תקשורת, בניין העירייה ויד לבנים, חצי מהעיר מחוברת לריכוז א, חלק לריכוז ב' כאשר אין מעגלים שסוגרים את הריכוזים. כמובן שישנם סיבים בין הריכוזים.
 - ג. אין מערכת ניתור ואין מערכת בקרה. הניתור והבקרה מתבצעים היום על ידי מתגים מנוהלים, ז"א באמצעות תקשורת אקטיבית.
 - ד. התיעוד שקיים נכון להיום הוא לא העדכני ביותר, קיימת שכבת GIS, שמבוססת בעיקר על as made של הקמת הרשת. הרחבות ותיקונים שנעשו מאז לא בהכרח עודכנו בתיעוד.
 - ה. רוב הסיבים מתחת לכביש, לא באזורי מדרכות, לא בגובה תקני, לפעמים בשלב הורדת שכבת אספלט יורדת גם שכבת סיבים.
 - ו. קיימים מספר אתרים בודדים שלא מרושתים בסיבים אופטיים, הם מחוברי על ידי קווי בזק, אלה אתרים מרוחקים כגון שכונת נווה גן.



14.03.2022

- ז. אין לנו תקשורת אחרת- לא גלים מילימטריים, ולא פתרונות אחרים שקיימים בשוק. אין רשת מנב"ס.
5. אמיר: מציג מפה של תיעוד המצב הקיים של הרשת ואת שני הריכוזים: 1M ו-2M.
- א. מצב המיפוי מבוסס על "אז מייד" מלפני 8-10 שנים.
- ב. יש ניסיון לתעד כל חיקוי של סיב.
- ג. מסביר לדוגמא מה קורה היום ברחוב עבדת.
6. אמיר: פרויקטים עתידיים:
- א. הגעה של רשת התקשורת העירונית לנווה גן, אזור תעשייה מצפון לסינמה סיטי, רצועת נופש – צפון ת"א.
- ב. מבנה ציבורי חדש כדוגמת ביה"ס, השאיפה ליועץ תקשורת אחד קבוע בכל בתי הספר.
7. אמיר: במרכז הזה קיימים שני אשכולות שקשורים אחד לשני: אשכול ב- התכנון וניהול הפרויקט ואשכול ג- ביצוע.
8. מציגים את התרחישים- ניתן זמן לשאלות לצמצום פערי ידע. לא היו שאלות.