

מדינת ישראל - משרד הבינוי והשיכון

יום ראשון 06 נובמבר 2011

לכבוד

פקס:

א.ג.ג.

הנדון: שינויים ותוספות למסמכי מכרז 3530 – תפעול ותחזוקה של מערך רשת תחנות הקבע הודעה מס' 9

השינויים והתוספות המובאים להלן מתווספים למסמכי המכרז, מהווים חלק אינטגרלי ממסמכי המכרז ומחייבים בהתאם. להלן השינויים והתוספות:

1. להלן מס' שאלות טכנולוגיות שהועברו אלינו ובהמשכן תשובתנו:
 - א. שאלה: איזה ארון תקשורת קיים במשו"ב? הכוונה לציוד בחדר השרתים. - תשובה: בארון התקשורת/חדר התקשורת במרכז השליטה נמצאים הפריטים המפורטים בסעיף 3.6.2 בדפי המכרז למעט מחשב Pentium 4. כמו כן מקלט תחנת TELA מוצב בארון התקשורת.
 - ב. שאלה: מלבד השרתים המתוארים במכרז, כמה תחנות קיימות במשו"ב (בקררה, מוניטור וכו'...)? הכוונה למחשבי PC שמשרתים את המשתמשים במשו"ב, לא לשרתים. תשובה: במשו"ב קיים מחשב PC Pentium 4 נוסף המתואר בסעיף הקודם.
 - ג. שאלה: כמה משתמשי אינטרנט מתוכננים? מה רוחב הפס בשימוש מהמשו"ב לאינטרנט? האם הקו במשוב הוא עצמאי או חלק מהתשתית של מפ"י? תשובה: כמות משתמשי האינטרנט איננו ידוע מראש ואיננו מוגבל, רוחב הפס נכון להיום הוא 2M והקו במשוב הוא עצמאי אך מהווה אחד מקווי בזק במסגרת הסכם השכ"ל.
 - ד. שאלה: אילו נתבים יש בתחנות ה-gps (klav drag ramo)? תשובה: כפי שמתואר בסעיף 3.6.1, באף אחת מהתחנות אין נתבים והתקשורת ממודם IPVPN/ADSL למכשיר ה-GNSS, נעשית באמצעות איטרנט (ETHERNET). בתחנות המתוארות בשאלה תווד התקשורת בין בזק לתחנות איננו סטנדרטי אך שקוף למשתמש. בתחנת RAMO חלק מהתווד הוא מיקרוגל, בתחנת DRAG ו-KLHV חלק מהתווד מתבצע באמצעות קו Frame Relay. בשלושת תחנות אלו הקצוות מוסבים באמצעות Telindos של בזק.
 - ה. שאלה: בעמוד 41 במסמך המכרז - במשו"ב יש fr adsl 4/448 או fr, האם זו בטעות בשרטוט? תשובה: אנו מניחים שהכוונה היא לעמוד 40 בו מופיע הכיתוב והשרטוט המדובר. בשרטוט הקו המחבר את המרכז עם ענן ה-IPVPN /FR, הוא הקו המדובר ונפחו הוא M4 ולא M2 כפי שמופיע בשרטוט.
2. במידה וישנן שאלות לחב' בזק בנושאי תקשורת ניתן לפנות ליורם שמייה, נציג בזק בחשכ"ל, יועץ תקשורת בחטיבת הלקוחות העסקיים. כתובת המייל של הנציג היא - YoramSh@bezeq.co.il מס' סלולרי - 050-5356106.
3. איש הקשר בחב' סלקום לשאלות הוא – אהוד חבורה בטל' סלולרי, 052-3699039.



מדינת ישראל - משרד הבינוי והשיכון

בברכה,
עינת סלמון
מפקחת על מכרז 3530

העתק: ועדת המכרזים

הינך מתבקש/ת לחתום ולשלוח חזרה לפקס: 03-6231815

אני מאשר כי קראתי, הבנתי ומקובל עלי

שם _____

תאריך _____

חתימה _____

