



המוסד לביטוח לאומי

וועדות המכרזים

תאריך 23.1.2012

פרוטוקול כנס ספקים

מס' מכרז: ב(1018) 2010

שם מכרז: רכישה ושרות למערכות אל פסק-משרד ראשי

משתתפים:

יוני אליהו – אגף בינוי ואחזקה

יגאל גלעדי – אגף בינוי ואחזקה

בסס – מנהל אגף תפעול (בכנס בחדר ישיבות בלבד)

חיים קראוסהר – מהנדס חשמל יועץ חיצוני

תחילת כנס ספקים בשעה 11.10

מספר הערות:

1. המציעים התבקשו לחתום על טופס כנס ספקים. הובהר כי הכנס הוא חובה ומי שלא יחתום הצעתו תידחה.
2. ההצעות יוגשו ע"ג כתב הכמויות המצורף לחוברת המכרז בכתב יד בלבד, כולל כל הסעיפים. מציע שלא ימלא סעיף, המוסד ימלא את המחיר בהתאם למחיר השוק פחות 25%.
3. יש להקפיד על נוסח הערבות שתהיה בהתאם לנוסח הכתוב בחוברת המכרז. כמו כן להקפיד על תאריכים נכונים. לא פחות ולא יותר. כל שינוי יפסול את המציע גם אם יהיה הזול ביותר.
4. התשובות לשאלות יפורסמו באתר האינטרנט של המוסד והתשובה שתפורסם באתר תהיה התשובה הקובעת לגבי כל שאלה שתשאל במסגרת הסיור. המועד האחרון להגשת המכרז 15.2.2012 יום רביעי בשעה 12:00.

המציעים קיבלו הסבר כללי על המכרז הנדון. הובהר למציעים כי העבודות יבוצעו בבנין משרד ראשי, בנין בית עומר (עבודות פירוק) וכפי הנראה התקנת אל פסק למחשב גיבוי תבוצע בחולון. לתאום סיור במקום בחולון ניתן ליצור קשר עם מר יצחק דרור בטלפון 050-6285097. בכל אופן, המערכת בבית עומר תפורק רק לאחר התקנת החדשה בחולון. יש לקחת בחשבון בעת הגשת ההצעה את כתב הכמויות, המפרט הטכני והתכנות ולהתייחס לכולם. לא תמיד מפורט סוג הפריט הנדרש במלואו בכתב הכמויות ויש פירוט במפרט הטכני ובתוכניות. כעיקרון העבודות יבוצעו בשעות היום. חלק מהעבודות יבוצעו בשעות הלילה. בכל אופן לא תשולם תוספת עבור עבודות לילה. המציע הזוכה יתאם מראש כל פעולת ניתוק חשמל מבעוד מועד ולא ינתק את החשמל עד שיקבל אישור לכך. כמו-כן עבודות הלילה יתואמו מראש.

הבהרות מפי יועץ חשמל מר חיים קראוסהר:

כיום במ"ר מותקנת מערכת UPS בגודל 400 KVA בת כ- 15 שנים שתפורק ותפונה כולל מערכת מצברים רטובים. המצברים יפונו אל אתר מורשה בהתאם לדרישות משרד איכות הסביבה. החיבור ללוח קיים כאשר כל נושא עבודות החשמל (כבלים וכו') יבוצעו ע"י קבלן חשמל.

ההצעה כוללת גם את בנין בית עומר. יתכן ותהיה דרישה להתקין את היחידה בעיר אחר (חולון או אחרת), הפירוק יהיה בבית עומר וההתקנה באתר החדש.

הבהרה בנושא מצברים – חיים קראוסהר

- **המצברים יעמדו בתקן VO-UL94 (עמידות לאש)**
- **אושר להציע יצרן מצברים נוסף מדגם NORTHSTAR ארה"ב.**
- **בכל אופן יש לקבל אישור מראש מהמפקח ולאז המזמין לפני התקנה.**

בוצע סיור בתוך חדר UPS וחדר מצברים במשרד הראשי. המציעים ראו את גודל היחידות לפירוק וכן את דרכי הגישה. מקום ההתקנה נקבע בתוך חדר מצברים עם גישור חשמל מלוח ראשי ללוח חלוקה פנימי. חיים הראה למציעים את מיקום הצבת האביזרים ואופן ההתקנה הכולל גישורי חשמל.

בשעה 12.10 הסתיים הסיור במשרד הראשי.

המשך הסיור בבית עומר:

המציעים קיבלו הסבר לגבי המתקן בבית עומר, גודל היחידות הקיימות, מיקום היחידות החדשות וכן ראו את דרכי הגישה למקום. חיים קראוסהר הסביר על הערכת הקיימת וכן נבחנה המערכת הקיימת. במקום תותקן יחידה אחת בגודל של 60KVA.

שאלות ותשובות:

שאלה: מה קורה עם המערכת הקיימת?

תשובה: יש לפרק ולפנות את כל המצברים והמערכת אל אתר פסולת מורשה ע"י הרשות העירונית ולהציג אישור בכתב מאתר הפסולת, בהתאם לתקנות המשרד להגנת הסביבה.

שאלה: במידה והתקנת היחידה למחשב גיבוי מתעכבת איך יבוצע תשלום?

תשובה: תשלום יבוצע רק לאחר התקנה ואישור העבודה. במידה ויהא עיכוב בהתקנה על המציע לקחת זאת בחשבון.

שאלה: כמה זמן עלינו לשמור את המערכת במלאי?

תשובה: עבור המשרד הראשי אין בעיה. עבור מחשב גיבוי יש להמתין עד להתקנה. המועד יתואם עם הזוכה.

שאלה: לכמה זמן תקפה ההצעה?

תשובה: בהתאם לכתוב בהסכם.

שאלה: במידה ונרצה להביא חשמלאי שיבחן את העבודות, איך ניתן ליצור קשר טלפוני לתיאום ההתקנות?

תשובה: בטלפון עם יוני אליהו 050-6284646 או עם יגאל גלעדי בטל' 050-6285000. בכל אופן במידה

ותהא בקשה על כל החשמלאים להגיע במועד אחד שיקבע המזמין.

שאלה: האם המצברים חייבים לעמוד בתקן מסוים, למשל VO?

תשובה: כן, בהתאם למפרט ולהערות היועץ.

שאלה: האם מותר להציע מצברים מסוגים שונים?

תשובה: אל המציעים להציע את המצברים הכתובים בכתב הכמויות, המפרט הטכני ובהתאם להערות

היועץ לעיל.

שאלה: מה אורך החיים של המצברים אמור להיות?

תשובה: עשר שנים לפחות.

שאלה: בת כמה המערכת בבית עומר?

תשובה: המערכת בת כ – 15 שנים. היא הותקנה בשנת 1998 לערך.

סיום הסיור בבית עומר בשעה 13.00.

רשם: יגאל גלעדי