



בנק ישראל  
חטיבת משבבי אונש ומינהל  
יחידת הרכש המרכזית

ירושלים, כ' באדר תשע"ג  
30 באפריל 2013

אל:  
המשתתפים בכנס המציגים במכרז פומבי מס' 3/13  
ליישום והטמעה של מערכת לשירותי בנקאות

שלום רב,

**הנדון: תיקון במשמעות המכרז וסיכום כניסה המציגים**

- א. **תיקון במשמעות המכרז:**  
בסעיף 1.2 לחלק א' צריך להיות כתוב "סעיפים 2.3 ו-2.4" ולא כפי שכתוב.  
ב. להלן סיכום הנושאים שהועלו בכנס המציגים, שהתקיים ביום שלישי, 30 באפריל 2013 :

**1. נושאים מינוחליים**

**1.1 כלל**

בעקבות בקשות של מספר משתתפים לדוחות את לוח הזמנים למכרז, אנו דוחים את המועד האחרון להגשת הצעות ליום חמישי, 27 ביוני 2013, בשעה 12:00, ואת המועד האחרון לשלוח שאלות הבקרה ליום שלישי, 21 במאי 2013, בשעה 00:12.

מומלץ להגיש את ההצעות מבוגר מועד ולא לחכות לרגע האחרון. ההצעות שתוגשנה באחרור, מכל סיבה שהיא, לא תתקבלנה.

שאלות הבקרה יש להפנות בכתב לייחิดת הרכש בלבד. יש לוודא שהפניות אכן התקבלו. במהלך המכרז אין לפנות לעובדים במחלקות אחרות בנק, לרבות החשבות וטכנולוגיות המידע.

למשתתפים חולק המסמך "דרישות טכנולוגיות" בעברית ובאנגלית, והם חתמו על מסמך סודיות.

הנוסח האנגלי הוא לנוחות המשתתפים בלבד. הנוסח הקובל הוא העברי.

**1.2 אופן הגשת ההצעה**

בניגוד לנאמר במשמעות המכרז, מציע רשיי להגיש שתי הצעות. לכל הצעה יש לצרף בנפרד את כל המסמכים הדורשים, ולשלם בנפרד עבור ההשתתפות.

הובחר כי את מסמכי המכרז ניתן להוריד מאתר האינטרנט של הבנק, וכי יש לשלם 1,000 ש"ח עבור ההשתתפות בו. את התשלומים, או את האישור על ביצוע העברה בנקאית, יש לצרף להצעה.

פורטו המסמכים שיש להגיש.

הובחר כי יש לחתום על כל מסמכי המכרז, כולל החסכם, שיופעל רק עם הזוכה במכרז.

- את כתוב ההצעה (חלק ב' למסמכי המכزو), כשהוא חתום על ידי המציע, יש לצרף במעטפה נפרדת, אותה יש לסגור ולהכנס לתוכה מעטפת ההצעה.
- 1.2.5
- ערבות: נדרשת חתימה של המציע על כך שהוא מאשר את הנוסח המצורף כנספח למסמכי המכزو. מומלץ לפנות לבנק המשחררי מראש, כדי לוודא שהנוסח מקובל עליו. הזוכה במכزو יידרש להמציא ערבות לאחר הזכיה במכזו. לא נדרשת ערבות הצעה.
- 1.2.6
- bijtotoch: יש לוודא מול המביטה את נכונותו לחתום על נוסח הביטוח שדורש הבנק, ולהחותתו על האישור המוקדם לתנאי הביטוח. הזוכה במכزو יידרש להמציא את אישורי הביטוח לאחר הזכיה במכزو.
- 1.2.7
- הובחר כי בקובץ האקסל (נספח א'9) יש להתייחס לכל אחד מהסעיפים במילרט (חלק ד').
- 1.2.8
- כפי שתובם במסמכי המכزو את המענים יש להגיש בעברית. ניתן לצרף נספחים באנגלית.
- 1.2.9
- 1.3 תהליכי המכزو**
- 1.3.1 נסקרו שלבי המכزو.
- 1.3.2 הובחוו שתי המתכונות בהן ניתן להגיש את ההצעה.
- 1.3.3 הובחר תהליך החישוב של ציון האיכות עבור המתכונות המצומצמת ועובד המתכוונת המורחבת.
- 2. נושאים מקצועיים**
- 1.1 מר אלעד יעקובי, מנהל יחידת שירותים בנקאות וכיספים :
- 1.1.1 הסבירו מהות הפרויקט, המערכת, השירותים הנדרשים מהמציעים וה אחראיות על תאימות שדרוגי סוויפט כפי שמופיע במצגת. הובחר כי באפיון מפורט בבנק יחד עם המציע (תהליכי blue-print), הכוונה היא שהמציע יש במשרדי הבנק יחד עם צוות מהבנק, ויאפיינו ביחד את התהליכי העסקיים והטכנולוגיים הנדרשים.
- 1.1.2 הסביר ההבדל העסקי בין המתכוונת המצומצמת למורחבת.
- 1.1.3 הסבירו הפרקים השונים בחלק ד' במילרט הדרישות. הובחר כי פרק ג' הינו הצעת הבנק. הבנק מבקש להציג פתרונות ותהליכיים יקבעו באפיון המפורט עם המציע שיזכה.
- 1.1.4 הוצגו היקפים המצומצמים של פעילות הבנק.
- 1.1.5 הוצגו דגשים עסקיים נוספים כפי שמופיעים בעמוד 17 במצגת.
- 1.1.6 הובחר כי הסבת הנתונים הינה אופציונאלית ותיבחן יחד עם המציע שיזכה .
- 1.1.7 הסבירו הקטגוריות לאפשרויות היישום – סטנדרטי, קבלן משנה, עדיף סטנדרט ואפשרי בפיתוח. הובחר כי הבנק מעדיף שהפתרונות במערכת יהיו סטנדרטיים, ולהמעיט ככל הניתן בפיתוח ייודי. הדגש, כי האפשרות להציג רכיב באמצעות קבלן משנה, היא רק כרכיב הקיים אצל קבלן המשנה ולא כפיתוח על ידו.

	1.1.8	הודגש שבמידה והבנק יערוך ביקורים אצל לקוחות, הם ייערכו ללא נוכחות הספק.
	1.1.9	הובחר כי יש להציג מחיר לתחזוקת המערכת מעבר לתקופת האחוריות. לבנק שמורה האופציה אם לרכוש שירותים אלו.
	1.2	מר גיל פולק, מנהל יחידה לאבטחת מידע:
	1.2.1	סקירת נספח האבטחה למקרה ודגישים בו.
	1.2.2	הודגש כי תחזוקת המערכת צריכה להיות פיזית בבנק ולא מרוחק, אלא אם הבנק יבקש זאת, במקרים יוצאים מן הכלל.
	1.2.3	נקודות שהובחו:
	1.2.3.1	נדרש ליצא אירועים עסקיים לביטוי דיגיטלי למטרות ניטור ובקרה. יופיעינו על ידי הבנק אירועים עסקיים שנדרש ליצור עבורם ביטוי בלוג המערכת ולנטר אותם ולקבל התראות.
	1.2.3.2	הובחר נושא הזדהות חזקה שתומך מול התchanה והדומין ולא מול האפליקציה.
	1.2.3.3	הודגשה הדרישה לחתימת מסרים היוצאים מהמערכת.
	1.3	מר רפאל אלשיך, מנהל אגף מערכות הפעלה ותשתיות:
	1.3.1	הברחות לגבי מערכות הפעלה:
	1.3.1.1	המערכת המוצעת תתמוך באחת מערכות ההפעלה הבאות לפחות עבור האפליקציה:
		SUN Solaris • גרסה 10 ומעלה כולל תמיכה בווירטואלייזציה באמצעות zones.
		Microsoft Windows Server 2008 • ומעלה כולל תמיכה בווירטואלייזציה באמצעות Hyper-V.
		הזכה שהצעתו תתקבל יכול <u>להציג</u> לבנק שימוש במערכת הפעלה אחרת עבור האפליקציה, לשיקול דעתו הבלעדי של הבנק.
	1.3.1.2	מסד נתונים Oracle יופעל במערכת הפעלה Solaris (Oracle), SUN, או Oracle בשרת נפרד משרת האפליקציה.
	1.3.2	על המערכת לתמוך בשימוש במסד נתונים Oracle כمفорт בפרק הדרישות הטכנולוגיות.
		הזכה שהצעתו תתקבל יכול <u>להציג</u> לבנק להשתמש במסד נתונים Microsoft-SQL, לשיקול דעתו הבלעדי של הבנק.
	1.3.3	יש לוודא שהמערכת המוצעת תומכת בכל הדרישות המפורטות בפרק הדרישות הטכנולוגיות, כולל תמיכה במוצרים צד שלישי כמפורט שם.

**3. שאלות המשתתפים ותשובות עליהם:**

מספר סידורי	שאלה	תשובה
1.	איך חברות בינלאומיות שambilot שיכלות להציג את החברה הבינלאומית כקבלן משנה. היחסים ייחתמו עם המציג הישראלי.	המכוון מיהי מיועד לחברות ישראליות, מערכות מחו"ל יגישו את הצעתם?
2.	האם שלב האפיון הוא analysis gap?	אפיון המערכת, להגדלת התהליכיים העסקיים של הבנק כפי שיוטמעו במערכת ובהתאמה לבנק, יבוצע ביחד עם המטמייע. אין הכוונה לקחת מסמך תהליכיים קיים ולעשות עליו מסמך פעריים לעומת הקיים במערכת.
3.	אם המענה צריך להיות בעברית איך יונשו חלקיים של הצעה המתקבלים מחברת התוכנה בחו"ל?	הענה העסקית והטכנולוגית צריכה להיות מוגשים בעברית. ניתן להגיש הסברים טכניים הקשורים להיבט הטכנולוגי בלבד, zusätzlich באנגלית.
4.	האם ניתן לקבל את קובץ האקסל של המלל בקובץ כולל כתורות בלבד שניתנו בקלות לתרגם.	המענים למכוון באנגלית?

**4. מצ"ב המציג שהוצגה בכנס.**

**לתשומתיכם: מסמך זה מהווה חלק ממסמכי המכוון, ויש לצרף אותו להצעה כשהוא חתום.**



העתק : פרץ שוויינגר, מנהל ייחידת הרכש המרכזיות