

שם הנכס: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להוקשר עם ספק יחיד. ספק חוץ

נימוקים כי הספק הוא ספק יחיד או כי הטובין הם טובי חוץ (במקרה הצורך ניתן לצרף עמודים נוספים וכל מסמך רלוונטי נספח)

וא להתייחס לסעיפים הבאים:

1. האמצעים שבהם נערכו בדיקות לאיתור ספקים נוספים והכנת חוות דעת כולל פירוט מקורות מידע ופעולות שנקטו (לדוגמה חיפוש באינטרנט, התכתבות עם ספקים, פגישה או שיחה עם ספקים וכדומה).
2. ממצאי הבדיקה (אם ישנם ספקים נוספים בתחום ההתקשרות, יש לפרט את הסיבות לאי התאמתם לביצוע ההתקשרות עימם ואת הסיבות להיות הספק שלגביו נכתבה חוות הדעת ספק יחיד/ספק חוץ)
3. נימוקים והערות נוספות

בהתאם לתנאי המשלוח (אין) אנו מתחייבים
 לא לקבלי הקינה הקיימת והבטחת המעלה

תג' בלש תינה ספק יחיד' אלא כקנה הכלים
 אין אלא תג' אלא ספק אחרים

אצ' אילש ספק יחיד' אלא כקנה

בהתאם ל' המלצת הקיימת אין אלא תג'
 אלא אלקי אחרים

חוות דעתי זו ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

אורי שמרלינג
 סגן מנהל אגף הביטחון
 פשרת הכלכלה והתעשייה

בכבוד רב.

9 דצמבר, 2020

אל : ועדת המכרזים

הנדון: החלפת קוראי קירבה באגף מערכות מידע

1. באגף מערכות מידע קיימת מערכת בקרת כניסה הכוללת קוראי קירבה לכרטיסי תמו"ז.
2. ממשל זמין הודיע על החלפת כרטיסי העובד (כרטיסי תמו"ז), קוראי הקירבה הקיימים במערכת כיום אינם מתאימים לשינוי בתצורת הכרטיס ויש להחליפם.
3. בהתאם להנחיית ממשל זמין (מצ"ב) עלינו להתאים את התשתית הקיימת באגף למערכות מידע כך שיתאימו גם לתצורה החדשה, יש צורך דחוף בהכנת תשתית מותאמת של קוראי קירבה.
4. חברת בינת הינה ספק יחיד למערכת בקרת כניסה זו, מצ"ב אישור ספק יחיד.
5. אין אפשרות לבצע זאת דרך ספקים אחרים בהתבסס על המערכת הקיימת.
6. סכום ההתקשרות להחלפת קוראי הקירבה: 20,218 ₪ כולל מע"מ.
7. סעיף תקציבי: 38700209.
8. אבקש לאשר את ההתקשרות עם חברת בינת כספק יחיד.

הבקשה דחופה ביותר, אבקש את אישורכם בהקדם האפשרי,

בברכה,



אושרי שמרלינג
סגן מנהל אגף הביטחון

כ"ב סיון תש"ף
14 יוני 2020

לכבוד,
כלל משרדי הממשלה
שלום רב,

הנדון: היערכות להחלפת כרטיסים חכמים

בתאריך 5.8.19 הופץ מסמך בנוגע להחלפת כרטיסים חכמים (תמו"ז) והצורך בהיערכות המשרדים לשינוי בתצורת הכרטיס, וכן לגבי המשמעויות הנגזרות על מערכות בקרת הכניסה ושעוני הנוכחות (מצ"ב ההודעה המקורית במייל).

בעקבות תגובות שונות שקיבלנו ממספר מהמשרדים, הוחלט להקים ועדת היגוי שמטרתה לבחון חלופות לכל אחד מחשימושים השונים של הכרטיס. בוועדת ההיגוי היו נציגים של מספר משרדים, ביניהם: משרד האוצר, משרד הבריאות, רשות האוכלוסין, הנהלת בתי המשפט והיחידה ליישומים ביומטריים והוד"הות בטוחה.

לאחר מספר דיונים וחשיבה משותפת של כל הגורמים הרלוונטיים מהמשרדים, הוחלט להמשיך עם ההחלטה המקורית ולפרסם מכרז חדש לכרטיסים חכמים מסוג Type A. בעקבות החלטה זו, קיים צורך דחוף בהכנת תשתית מותאמת של קוראי קרבה ושעוני נוכחות מותאמים על פי המפרט הרי"מ **עז לתחילת רבעון שלישי של שנת 2021.**

מצ"ב מפרט הדרישות הטכנולוגיות מהקוראים החדשים וכן מבנה הכרטיס החדש ודרישות הקוראים בהתאם (נספח א').

לכל שאלה או ברור בנושא ניתן לפנות ליעל אופק במייל yaelo@cio.gov.il
לברורים בנושא התאמת שעוני הנוכחות ניתן לפנות למנהל הרכש במייל gpa@inof.gov.il

בברכה,

יוגב שמני
מנהל ממשל זמן

ענו שר
סגן בכיר לחשב הכללי

נספח א' - נספח טכנולוגי לתצורת מבנה הכרטיס החדש ודרישות הקוראים בהתאם

דגשים לגבי שינויים הצפויים להיות בתצורת הכרטיסים:

1. פרוטוקול הקרבה של הכרטיס החכם צפוי להיות מסוג TYPE A Desfire EV2 (להבדיל מהפרוטוקול הנוכחי שהוא TYPE B).
2. הכרטיסים יתמכו בהתממשקות באמצעות קוראי מגע וקרבה בלבד (ולא יכללו פס מגנטי).
3. שינויים אלו ישפיעו בין היתר על קוראי הכרטיסים המותקנים היום במתקנים השונים ובמערכות, דוגמת מערכות בקרת כניסה ומתח נמוך, שעוני נוכחות, והסעדה – אשר מותאמים ברובם לעבודה מול כרטיסים מסוג TYPE B. קוראים אלו, לא יוכלו לקרוא את הכרטיסים החדשים ויש לקחת בחשבון שנדרש לשדרגם התל מכניסת המכרז החדש לתוקף.

הדרישות מהקוראים החדשים:

הקוראים החדשים צריכים להיות דואליים, אשר יספקו תמיכה מלאה בפרוטוקול ISO 14443 Type A Desfire ובמקביל המשך תמיכה בפרוטוקול ISO 14443 Type B לפי מבנה הוויגנד הקיים היום.

דרישות עתידיות מכרטיס תמוז DESFire

כרטיסי תמוז העתידיים צריכים לתמוך בפרוטוקול ISO 14443 Type A DESFire EV2 כאשר כל הגדרות האבטחה יהיו באחריות ובניהול של יחידת ממשל זמין. נדרש כי קוראי בקרת הכניסה ניתן יהיה להגדרה ע"י המשתמש - משרדי הממשלה בעזרת כלים אשר ירכשו במסגרת כל פרויקט או ע"י מתן שרות של האינטגרטורים. יודגש כי בהתאם לקוראים השונים, ניתן להגדיר את הקוראים ע"י "כרטיס קנפוג" או ע"י חיבור פיזי של הקורא לכלי קנפוג (מחשב, כבל ותכנה). כרטיסי הקנפוג ימסרו לגורם במשרד שיקבע ע"פ נהלים של אבטי"מ וידרשו להישמר בצורה מאובטחת.

מבנה הכרטיס

מבנה הכרטיס משליך על הקונפיגורציה של הקוראים. הקוראים חייבים להיות מסוגלים לקרוא את כרטיסי תמוז בהתאם למקרה שנודרש, לשם כך נגדיר מבנה נתונים חדש שהגישה אליו תהיה מוצפנת בעזרת AES כאשר גם התקשורת בין הקורא לבין הכרטיס תהיה מוצפנת – Encrypted Communication – ה-AID שאליו ניגש יהיה 11 11 11, עליו נגדיר 3 קבצים:

1. קובץ מספר 2 – וויגנד באורך 32 או 40 bit לשימוש עתידי (לאחר שיפסק השימוש בכרטיסים מהדור הישן ונוכל להגדיל את הטווחים של הוויגנד). ערך השדה ייקבע ע"י ממשל זמין ויהיה אחיד בכל משרדי הממשלה.
2. קובץ מספר 4 – וויגנד 26bit תואם מבחינת תקשורת לבקרים הקיימים היום במשרדיים.
3. קובץ מספר 6 – Time Attendance יכיל את מספר תעודת הזהות ב-4 bytes. קובץ זה ישמש לשעוני הנוכחות.

מפתח הקריאה עבור כל קובץ יהיה שונה ויהיה באחריות ממשל זמין. הגדרת הקוראים והמפתחות תתאפשר ע"י הלקוח ותיכתב ע"י קנפוג הקורא מראש.

בנוסף לכך הקוראים ימשיכו לקרוא את כרטיסי תמוז הנוכחיים לפי המבנה הנוכחי של וויגנד 26 bit

APOLLO

3610 Birch Street • Newport Beach, CA 92660 • USA
Tel: 949-852-8171 • Fax: 949-852-8172
E-mail: Apollo@apollo-security.com • Web-site: www.apollo-security.com

LETTER OF CONFIRMATION

Date: January 15, 2019

To Whom It May Concern:

Hereby we confirm that Dynet System Applications Ltd is the only authorized Apollo dealer in the State of Israel. Dynet is the only company whose sales & technical personnel have completed Apollo dealer training program. They possess extensive experience in configuration, installation and maintenance of Apollo equipment and have successfully completed numerous installations.

Zilvina Gilda
Sales and Marketing Manager
Africa & Middle East



Authorized Apollo Security Dealer



בית יישום מערכות

לכבוד: משרד הכלכלה הר חובבים
לידי: חיים להרוביץ
נייד: 0747502149
מייל: HaimL@economy.gov.il

תאריך: 06/12/2020

א.ב.

הגדון : הצעת מחיר להחלפת קורא כרטיסים

חברת בית יישום מערכות בע"מ מקבוצת רד בית מתכבדת בזאת להגיש את הצעתה עבור אספקה והתקנת מערכת :

מס' סדר	החומר המוצע	יחיד מדידה	כמות	מחיר יחיד בסיס	סה"כ ללא מע"מ	מק"ט אגוד
1	אספקה של קורא כרטיסים	יח'	18	680 ₪	11,880 ₪	Y50-0749
2	יום לעבודת צוות קבלני התקנות	יום	1	2,400 ₪	2,400 ₪	Y70-0509
3	יום סכנאי להפעלת והגדרות של הקוראי החדשים (חייב לפי שעות העבודה בפועל)	קומפ	10	300 ₪	3,000 ₪	
					סה"כ לכתב במחזור לפני מע"מ	
					17%	
					סה"כ כולל מע"מ	
					17,280 ₪	
					2,938 ₪	
					סה"כ כולל מע"מ	
					20,218 ₪	

בית יישום מערכות מספקת ומתקינה מערכות מתח נמוך, בקרה וביטחון ומבצעת פרויקטים ברמת האינטגרציה הגבוהה ביותר בתחום זה.

הניסיון הרב שרכשה החברה בתחום המתח הנמוך, בקרה, ביטחון ותקשורת מאפשר לנו להגיש לכם מענה איכותי למערכות משולבות בקדמת הטכנולוגיה.

תנאים כלליים

- 1 המחירים אינם כוללים מע"מ.
- 2 תנאי תשלום: ש-30 יום.
- 3 תוקף הצעה 30 יום.
- 4 זמן אספקה: בתאום לאחר קבלת הזמנתכם.
- 5 **נקודות השמל/ חשבות על"פ דרישה ומיקום המערכות. יבוצע ע"י ובאחריות חשבונית**
- 6 באחריות המומין לספק לאחר תעלות תקשורת/צנרת + בין מקום האביזר לתעלת ושת
- 7 במידה ונידרש לבצע עבודות נוספות אשר לא מפורטות בהצעת המחיר תייל - יועמחרו בהתאם עפ"י הנידרש.

בכבוד רב

גדי מוצניק
מנהל פרויקט חטיבת בטחון ובקרה
נייד: 052-6103085
מייל: gidi@bynet.co.il

www.Bynet-yesum.co.il

משרד ראשי: רח' ראה ללכוד 24 בית החיל, תל אביב 69719 טל: 077-2715333 פקס: 05-6493640