



7 באוגוסט 2017

**הנדון: פרוטוקול כנס מציעים למכרז 9/2017 - אספקה והתקנת דלתות מתרוממות חשמלית עבור סככות
הכבי הכיבוי ברשות הארצית לכבאות והצלה**

מסמך זה מהווה חלק ממסמכי המכרז וההצעה. על המציעים לחתום על כל עמוד של מסמך זה ולצרפו להצעתם.

1. בהתאם לאמור במסמכי המכרז, מסמך זה מכיל את התייחסות המזמין לשאלות שהועלו עלי ידי המציעים במסגרת כנס המציעים שהתקיים ביום 6/08/2017 בתחנת כיבוי אש בקעת אונו.

2. הרינו להביא לתשומת לב המציעים כי בהמשך למענה לשאלה מס' 11 להלן, **למסמך זה מצורף נספח א' – טופס הצעת מחיר למכרז חדש**. יש להגיש את הצעת המחיר הנדרשת במכרז על **טופס זה בלבד**, במעטפה נפרדת, בהתאם לכל הדרישות המופיעות במכרז.

3. **פרוטוקול כנס מציעים חובה (שנערך ביום 6/08/2017 בתחנת כיבוי אש בקעת אונו):**

- 3.1 במהלך הכנס הוצגה מצגת המצורפת **כנספח ב'** למסמך זה ומהווה חלק ממסמכי המכרז.
- 3.2 במסגרת המצגת פורטו דרישות המכרז ואופן ההליך המכרזי וההתקשרות עם הספק הזוכה.
- 3.3 התבקש להקפיד על הגעה לפני המועד האחרון להגשת המכרז. אתר נציבות הכבאות נמצא בשיפוצים והכניסות בו השתנו כולל הסדרי החניה. מומלץ למציעים להקדים להגיע להגשת המכרז ולא להמתין לרגע האחרון, לא תתקבל כל סיבה לאיחור ממועד ההגשה שנקבע. להתמצאות ניתן להסתייע במרכז וועדת המכרזים בטלפון 050-5183340.
- 3.4 **שאלות מציעים שנשאלו במהלך הכנס:**

מס"ד	שאלות	תשובות
1	מדוע נקבע ציון מחיר בלבד ללא ציון איכות?	במכרז נקבעו תנאי סף מקצועיים ברמה שהמציע שיעמוד בהם מספק את דרישות הרשות. לפיכך לא נדרש ביצוע שלב איכות נוסף.
2	האם הרשות תרכוש שירותי תחזוקה עבור הדלתות שירכשו במסגרת מכרז זה מספקים אחרים?	לא. במסגרת תקופת ההתקשרות במכרז ותקופת האחריות (אף מעבר לתקופת ההתקשרות) שירותי התחזוקה ירכשו מהספק הזוכה לדלתות שיספק.
3	על חשבון מי יבוצעו חיווטים?	הספק יידרש לבצע את כל החיווטים בהתאם לאמור בנספח יד' - תכולת העבודה.
4	האם נדרש לספק גם תכנת שליטה מרחוק והתקנתה או רק בקר?	הדרישות המופיעות בנספח יד' - מפרט הטכני – בטבלה - תחום הפעלה חשמלית - סעיף ו' - תתי סעיף 2,3 ו-4 הנוגעים ל- "פיקוד מרחוק (באמצעות בקר שליטה מרחוק) מתחנת כיבוי אש אזורית" – מבוטלות . להלן נוסח הדרישות החדשות: 2. הבקר יתממשק למערכת בקרה חיצונית. 3. הבקר יחובר על ידי ממסרי I/O. 4. כל אחד מהדלתות יתממשק עם 3 פיקודים: פתיחה, עצירה וסגירה. 5. חיבור ממשק הבקר יהיה נגיש לשירות ותחזוקה שוטפת.



מס'ד	שאלות	תשובות
5	האם אפשר להוסיף פריטים לרשימת חלקי החילוף בהצעת המחיר?	לא. אסור לשנות מרכיבים בהצעת המחיר. המציע יספק טבלה של מחירון חלקי החילוף בהתאם לנדרש בנספח י' – הצעת המחיר טבלה מס' 3 (הערות מתחת לטבלה).
6	האם אפשר להציע מעבר לדגם אחד?	כן, ניתן להציע עד שני דגמים. יש לצרף את כל מסמכי המכרז, הצעות מחיר ומפרטים הטכניים לכל דגם בנפרד. יודגש – ערבות ההצעה תישאר בעינה גם אם יוגשו שני דגמים.
7	האם ניתן להציע דלתות פתיחה מהירה?	כן. על הדלת המוצעת לעמוד בסעיפי המפרט הטכני.
8	האם נדרשת פתיחה מרחוק?	כן. בהתאם לסעיפי המפרט הטכני.
9	האם יש כמות מינימלית להזמנה?	הרשות אינה מתחייבת לכמות מינימלית להזמנה.
10	האם שירות ההתקנה הינו בכל רחבי המדינה?	כן. בהתאם לאמור בסעיף 3.1.4 למסמכי המכרז.
11	האם סעיף הפירוק בטבלה מס' 1 בהצעת המחיר הינו לפירוק דלת אחת או לכלל הדלתות?	המחיר בהצעת המציע בטבלה מס' 1 הינו עבור פירוק דלת אחת . מחיר המקסימום המופיע בטופס הצעת המחיר לסעיף זה מבוטל. מצורף בזה טופס הצעת מחיר חדש כנספח א' למענה לשאלות ההבהרה זה.
12	האם ניתן להציע דלת בפתיחה לא חשמלית (לדוג' פתיחה פנאומטית).	לא. הדרישה במכרז זה הינה לדלת עם פתיחה חשמלית בלבד.



נספח א' למענה לשאלות הבהרה

טופס חדש לנספח י' – הצעת המחיר

שם המציע: _____ מספר ח.פ.: _____
 ת"ז/ח"פ: _____ דוא"ל: _____
 טלפון: _____ כתובת: _____

אל: ועדת המכרזים – הרשות הארצית לכבאות והצלה

1. קראתי בעיון את כל פרטי הבקשה לקבלת הצעות ואני מצהיר בזה שהבנתי את הדרישות ושאני מסכים לתנאים המוצעים והמהווים חלק בלתי נפרד מהבקשה לקבלת הצעות והתאם לכך ערכתי את הצעתי.
2. אני מצהיר בזאת כי ביכולתי לעמוד בכל הדרישות המפורטות בבקשה זו על נספחיה ושאלם הצעתי תבחר, אתקשר עם הרשות בהסכם שנוסחו צורך לבקשת ההצעות.
3. ידוע לי כי התשלום בגין אספקה והתקנה המוצר נשוא מכרז זה תעשה בהתאם לכללים האמורים בבקשה זו על נספחיה וכי התמורה בגין אספקה וההתקנה תהא בהתאם להצעת המחיר שלי להלן.
4. ידוע לי כי חובת הרשות לאפשר לכל משתתף לעיין בהצעה הזוכה למעט בחלקים של ההצעה אשר העיון בהם עלול לדעת ועדת המכרזים לחשוף סוד מסחרי או מקצועי. ההחלטה בשאלה מהו סוד מסחרי או מקצועי תהיה בידי ועדת המכרזים בלבד ולא תהיה לי כל טענה בגין כך.
5. ידוע לי השוואת הצעות המחיר תעשה בהתאם לאמור בסעיף 8 למכרז.
6. כל המחירים יוצעו בשקלים חדשים ויכללו את התמורה המלאה לספק לרבות כל עלויות הספק, מיסים וכיוצ"ב כולל מע"מ.

טבלה מס' 1 - מחיר דלת מתרוממת

שם הפריט	משקל	מחיר מקסימלי (גג) (כולל מע"מ)	מחיר כולל מע"מ
יחידה אחת (1) של דלת מתרוממת חשמלית לסככת רכבי הכיבוי בתחנת כיבוי אש – בגודל עד 15 מ"ר כולל התקנה מלאה (קומפלט). שם היצרן: _____ שם הדגם: _____	70%	30,000 ₪ (כולל מע"מ)	_____ ₪ (כולל מע"מ)
תוספת לכל מ"ר אחד (1) נוסף בגודל הדלת	5%	1,400 ₪ (כולל מע"מ)	_____ ₪ (כולל מע"מ)
פירוק דלת מתרוממת קיימת בתחנה ופינויה (דלת אחת)	5%		_____ ₪ (כולל מע"מ)



טבלה מס' 2 - מחיר ערכת חלקי חילוף (משקל 10%)

- יש למלא את כלל הסעיפים בטבלת חלקי החילוף להלן. הצעה חסרה תיפסל על הסף.

שם החלק	כמות	מחיר כולל מע"מ
מ"ר אחד (1) לפנל (תריס)	1	נח _____ (כולל מע"מ)
מנוע	1	נח _____ (כולל מע"מ)
במת הרמה כולל הובלה	1	נח _____ (כולל מע"מ)
תריס חלון	1	נח _____ (כולל מע"מ)
שלט	1	נח _____ (כולל מע"מ)
חיישן תנועה	1	נח _____ (כולל מע"מ)
מערכת קליטה	1	נח _____ (כולל מע"מ)
אטם גומי FPDM - או אטמי גומי שווה ערך.	1	נח _____ (כולל מע"מ)
התקן ידני לשחרור במקרה של הפסקת חשמל באמצעות שרשרת (Emergency chain opener).	1	נח _____ (כולל מע"מ)
סה"כ מחיר חלקי חילוף לדלת מתרוממת חשמלית (כולל מע"מ)		נח _____ (כולל מע"מ)



טבלה מס' 3 – הנחה ממחירון חלקי חילוף

_____ %	אחוז הנחה על מחירון חלקי חילוף (יש לצרף מחירון חלקי חילוף להצעה) (משקל 5%)
שח _____ (כולל מע"מ)	מחיר שעת עבודה של טכנאי אחזקה כולל מע"מ (משקל 5%)

- על המציע לצרף להצעתו מחירון חלקי חילוף מלא המכיל את רשימת חלקי החילוף שאינם מופיעים בטבלה 2 לעיל.
- רשימת חלקי החילוף תכלול מחירים לפני מע"מ ולפני ההנחה כאמור בטבלה 3.
- יש לצרף לעותק הדיגיטאלי קובץ EXEL המכיל את רשימת חלקי החילוף.


תאריך	שם המציע	חתימה וחותמת המציע
-------	----------	--------------------

נספח ב' למל"א לסיכום הכרזה
מ 587



כנס מציעים - מכרז 9/2017

אספקה והתקנת דלתות מתרוממות
חשמלית עבור סככות רכבי הכיבוי ברשות
הארצית לכבאות והצלה



המוצרים והשירותים הנדרשים

- דלת מתרוממת חשמלית – בהתאם למפרט הטכני.
- אספקה והתקנה.
- פירוק ופינוי תריסים ישנים.
- תחזוקה.
- אחריות - 24 חודשים.



טבלת ריכוז מועדים

מועד	הפעילות
26/07/2017	פרסום המודעה בעיתונות ובאינטרנט
06/08/2017	11:00 מפגש מציעים חובה בהתאם לסעיף 9 למסמכי המכרז
15/08/2017	12:00, תאריך אחרון לקבלת שאלות הבהרה מהמציעים
20/08/2017	14:00, תאריך אחרון לפרסום מענה הרשות לשאלות הבהרה
03/09/2017	12:00 בצהריים בדיקת, תאריך אחרון להגשת הצעות לתיבת המכרזים

שאלות הבהרה ובקשה לשינויים במכרז

- ניתן לפנות בשאלות ובבקשה לשינויים.
- התשובות יפורסמו באתר 102 תחת לשונית "מכרזי רכש".
- הפנייה תעשה בכתב באמצעות הדוא"ל.
- איש קשר: רו"ח שאול אור
- דוא"ל: shaulo@102.gov.il
- מספר טלפון: 03-9430195

פרסום מכרז

הצעת מחיר / חתימת שם

שאלות הבהרה ופרסומן

הגשת מסמכי המכרז

כדי להגיש את המסמכים יש להגישם במסגרת

מחירי המכרז / תשלום / תשלום

בחירת זונה

קבלת תודעת זכייה / תפסוד

החלטות על אישור / תשלום

החלטות על אישור / תשלום

החלטות על אישור / תשלום

אופן הגשת ההצעות

- מעטפת איכות – כל מסמכי המכרז כמפורט בטבלה בסעיף 6 מתויקים בקלסר.
- מעטפת מחיר.
- מיקום ההגשה: תיבת המכרזים בבניין נציבות כבאות והצלה שדי רחבעם זאבי (פינת שדי מינסטר) קומה ב' חדר 7.
- מומלץ להגיע מוקדם, מתבצעים שיפוצים במתחם.

פרסום מכרז

הצעת מחיר / חתימת שם

שאלות הבהרה ופרסומן

הגשת מסמכי המכרז

כדי להגיש את המסמכים יש להגישם במסגרת

מחירי המכרז / תשלום / תשלום

בחירת זונה

קבלת תודעת זכייה / תפסוד

החלטות על אישור / תשלום

החלטות על אישור / תשלום

החלטות על אישור / תשלום

ערבות הצעה

- בהתאם לנספח ט' – ערבות שלא תהא בהתאם לנוסח בנספח תפסול את ההצעה על הסף.
- ניתן לשלוח את הערבות טרם הגשת ההצעה לאישור תקינותה.

פרסום מכרז השקעות נלוות שאילת הנדבחה הגשת מסמכי המכרז **בדיקת עמידה בתנאי סף מנהליים ומקצועיים ומפרט** עיון תוכן המסמכים וההצעה בחירת זוכה קבלת חודעת ובעיה / הנסד חתימה על הסכם חתימה על הסכם חתימה על הסכם

תנאי סף מקצועיים

- היקף פעילות מוכח של היצרן.
- אישור הבטחת איכות של היצרן.
- ניידת שרות של המציע למתן שירותי תחזוקה.

פרסום מכרז השקעות נלוות שאילת הנדבחה הגשת מסמכי המכרז **בדיקת עמידה בתנאי סף מנהליים ומקצועיים ומפרט** עיון תוכן המסמכים וההצעה בחירת זוכה קבלת חודעת ובעיה / הנסד חתימה על הסכם חתימה על הסכם חתימה על הסכם


מפרט טכני – נספח י"ד

- אי עמידה בסעיפי המפרט הטכני תפסול את ההצעה.
- ניתן להציע עד 2 דגמים.

מפרט טכני – דגשים

דלת מתקפלת (פנלים):

- דלת מקטעים (אקורדיון) מתרוממת.
- גוון חוץ: RAL3020 (אדום)
- גוון פנים: RAL9010
- הנעה חשמלית (לא קפיצים).
- גובה נטו: 450 ס"מ – לפחות.
- רוחב מינימום 400 ס"מ – לפחות
- בידוד
- הטבעה/חריטה המציינת את מועד ההתקנה (שנה וחודש).
- עמידה בתקן EN 12445



מפרט טכני – דגשים (המשך)

חלונות:

- עמידות בפני קרינת UV
- שני פנלים מזוגגים אקריליים בעלי דופן כפול.



מפרט טכני – דגשים (המשך)

הפעלה חשמלית:

- המנוע יעמוד בתקן IEC 60335-2-103
- התקן ידני לשחרור במקרה של הפסקת חשמל באמצעות שרשרת נקודת הפעלה מהעמוד.
- לחצן פטרייה לפתיחה מלאה של כל הדלתות.
- פיקוד מרחוק
- חישן תנועה.
- חיווט
- רמזור
- עמידה בתקן 900 חלק 21.03
- מניעת קינון ציפורים.

תכולת עבודה

שיטת ההתקנה תבוצע כדלהלן:

- **שלב ראשון:** קבלת קריאה לביצוע הכנה להתקנה (מדידות וכו').
- **שלב שני:** העברת הצעת מחיר לביצוע ההתקנה (ההצעה תהא בהתאם לנספח י').
- **שלב שלישי:** קבלת הזמנת רכש, פירוק דלת קיימת (במידת הצורך) והכנת התשתית להתקנה.
- **שלב רביעי:** ביצוע התקנה.
- **שלב חמישי:** ביצוע בחינות.
- **שלב שישי:** מסירת הצהרה סיום התקנה.
- **שלב שביעי:** העברת חשבונית מס לתשלום.

תכולת עבודה – "עבודות מיוחדות"

- התקנה בה נדרש "חיזוקים מיוחדים".
- התקנה בה נדרש לבצע "עבודות חשמל מיוחדות"
- במקרים מיוחדים בלבד בהם נדרשת עבודה שלא ניתן היה לצפות אותה עד למועד האחרון להגשת הצעות ובהינתן אישור נציג הרשות.
- הגשת הצעת מחיר בהתאם למחירון המאגר המאוחד לאחר 20% הנחה.

תכולת עבודה – לוחות זמנים

- תאום לבחינת מקום התקנת הדלת וביצוע מדידות – 7 ימי עסקים מיום קבלת קריאה.
- אספקה והתקנה מלאה 90 ימים קלנדאריים מיום קבלת הזמנת רכש.

הצעת המחיר

- כל המחירים בהצעה כוללים מע"מ.
- מחיר מקסימום.
- הגשה במעטפה נפרדת.
- חובה למלא את כל סעיפי הטבלאות.



הצעת המחיר – טבלה מספר 1

- טבלה מס' 1 - מחיר דלת מתרוממת :
 - פריט 1 : דלת מתרוממת חשמלית עד 15 מ"ר כולל התקנה מלאה.
 - פריט 2 : תוספת לכל מ"ר אחד בגודל הדלת.
 - פריט 3 : פירוק דלת מתרוממת חשמלית.

מסמך מוכן | השתתפות בבסיס מעגלים - הדלת | שאילת הבקשה והסכום | תגיש מסמכי המכרז | תפנית ישיבה בתנאי סף פתוחים ומועדים ישיבה

פתיחת מעטפות המחיר ובדיקת ההצעות | בחירת זוכה | זכייה / הפסד | קבלת תודעת זכייה / הפסד | חתימה על הסכם חששנות עם המסמך חוזר | חתימה על הסכם חששנות עם המסמך חוזר | חתימה על הסכם חששנות עם המסמך חוזר

הצעת המחיר – טבלה מספר 2

- טבלה מס' 2 – מחיר ערכת חלקי חילוף :
 - מ"ר אחד (1) לפנל, מנוע,
 - במת הרמה חשמלית, תריס חלון, חיישן תנועה, מערכת קליטה, אטם וכו'.

מסמך מוכן | השתתפות בבסיס מעגלים - הדלת | שאילת הבקשה והסכום | תגיש מסמכי המכרז | תפנית ישיבה בתנאי סף פתוחים ומועדים ישיבה

פתיחת מעטפות המחיר ובדיקת ההצעות | בחירת זוכה | זכייה / הפסד | קבלת תודעת זכייה / הפסד | חתימה על הסכם חששנות עם המסמך חוזר | חתימה על הסכם חששנות עם המסמך חוזר | חתימה על הסכם חששנות עם המסמך חוזר



הצעת המחיר – טבלה מספר 3

- טבלה מס' 3 – מחיר ערכת חלקי חילוף:
 - אחוז הנחה על מחירון חלקי חילוף.
 - מחיר שעת עבודה של טכנאי.

החלפת נדנדה
החלפת נדנדה
עבודת נדנדה
ניסוח בדיקה

החלפת נדנדה על הסכם
החלפת נדנדה על הסכם
החלפת נדנדה על הסכם

בחירת חודעת
זכיינית / הכסד

בחירת זוכה

פתחת
מערכת
המחיר
ובדיקות
ההצעות

בדיקת עבודת המכונה
מערכת המכונה
המכונה

הצעת מסמכי
המכונה

שאלות הבדיקה
והפרטים

השתתפות בבני
מבצע - חובה

פרסום מכרז



תקופת ההתקשרות

- 24 חודשים מיום החתימה על ההסכם.
- אופציה להאריך בעוד 3 תקופות בנות 12 חודשים.
- סה"כ 5 שנים.
- אומדן התקשרות ראשונה: 60 דלתות.

החלפת נדנדה
החלפת נדנדה
עבודת נדנדה
ניסוח בדיקה

החלפת נדנדה על הסכם
החלפת נדנדה על הסכם
החלפת נדנדה על הסכם

קבלת
הודעת
זכיינית /
הכסד

בחירת זוכה

בחירת חודעת
המכונה
המכונה

בדיקת עבודת המכונה
מערכת המכונה
המכונה

הצעת מסמכי
המכונה

שאלות הבדיקה
והפרטים

השתתפות בבני
מבצע - חובה

פרסום מכרז

הסכם – נספח ט"ו

- נדרש לחתום בתחתית כל עמוד ועמוד במעמד הגשת ההצעה.
- לא נדרש לחתום בעמוד האחרון של ההסכם ביום הגשת ההצעה.
- לאחר זכיה יש לחתום תוך 7 ימי עבודה.

החתימה על הסכם התקשרות עם הסוכן הזוכה

החתימה על הסכם התקשרות עם הסוכן הזוכה

פרסום מכרז

השתתפות בנספח מציעים - חובה

שאלות המרה (פריטון)

תגשת מסמכי המכרז

נדידת ומידע בנוגע סמלילים ומקצועיים ושמי

תחילת ביטוח המזרח ביטוחים והגבלות

בחירת זוכה

קבלת תחילת זכיה / תגשת

תנאי תשלום

- חשבונית שהתקבלה עד ה 15 לחודש תשולם ב 15 לחודש הבא.
- חשבונית שהתקבלה בין ה 16-24 לחודש לתשלום לאחר 30 יום.
- חשבונית שהתקבלה בין 25-31 לחודש תשולם ב 24 לחודש הבא.

החתימה על הסכם התקשרות עם הסוכן הזוכה

החתימה על הסכם התקשרות עם הסוכן הזוכה

פרסום מכרז

השתתפות בנספח מציעים - חובה

שאלות המרה (פריטון)

תגשת מסמכי המכרז

נדידת ומידע בנוגע סמלילים ומקצועיים ושמי

תחילת ביטוח המזרח ביטוחים והגבלות

בחירת זוכה

קבלת תחילת זכיה / תגשת

הצמדות – נספח י"א

- אופציה לבחירת מט"ח או מדד.
- עבור דלת מתרוממת כולל התקנה מלאה ניתן לפצל את ההצמדה (70% יורו / 30% מדד) **לא חובה**.

החלפת ידדים
עצמת ביצוע
ולאחר מותח

חתימה על
הסכם
התקשרות
עם הספק
הזוכה

קבלת תודעת
זכיה / הפסד

בחירת זונה

פתיחת חשבונית
החלפת נכס
החלפת

נדידת צמיד גומא לט
מעללים ומכשירים
זמניים

הגשת מסמכי
המכרה

שאלות הנדסה
וכרטיז

השתתפות בנס
מעללים - תכנה

פרסום מכרה

ערבות ביצוע

- נדרש לחתום בתחתית נספח ערבות הביצוע בעת הגשת המכרה.
- נדרש להעמיד ערבות ביצוע רק לאחר חתימה על הסכם ההתקשרות עם הספק הזוכה והחזרת ערבות ההצעה.

החלפת
ערבות העשה
החלפת
ערבות ביצוע
ולאחר מותח

חתימה על
הסכם
התקשרות
עם הספק
הזוכה

קבלת תודעת
זכיה / הפסד

בחירת זונה

פתיחת חשבונית
החלפת נכס
החלפת

נדידת צמיד גומא לט
מעללים ומכשירים
זמניים

הגשת מסמכי
המכרה

שאלות הנדסה
וכרטיז

השתתפות בנס
מעללים - תכנה

פרסום מכרה

אישור לקיום ביטוחים

- נדרש לחתום בתחתית נספחי הביטוח בעת הגשת המכרז.
- נדרש להחתים את חברת הביטוח רק לאחר חתימה עם ההסכם עם הספק הזוכה.

החזרת ערבות חנייה והגשת ערבות פרוץ ונספח ביטוח

תעודת כושר תעסוקה עם הספק חלופית

תכנית חירום זכיה / הפסד

בחירת זוכה

תאריך מילוי תחילת המזרז ובניית חירום

הודעה מפורשת לתנאי סף שנרשמים ומתבצעים ומפורט

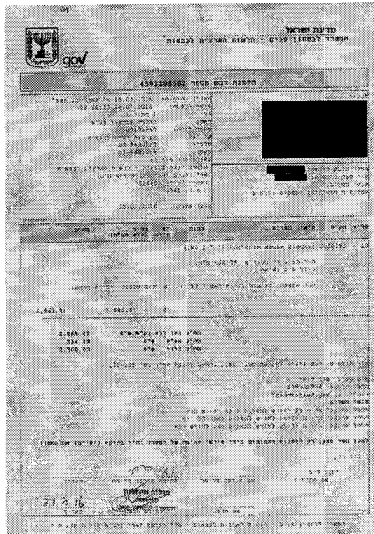
תגיש מסמכי חברה

שאלות תדירות ופרשנות

חולתנות נכנס מניחים חובה

פרסום מכרז

דוגמה להזמנת רכש חתומה



- למען הסדר ספק, רק הזמנת החתומות בידי מורשי החתימה של המשרד יהיו בתוקף ויחייבו את המשרד

