

ו'טבת/תשע"ד
09/12/2013
סימנו : 13-194

לכבוד

מנהל ביטחון בתאגיד מים

שלום רב,

הנדון: העברת נתונים לקראת ביקורת ייעודית:
ברשות מקומית ללא תאגיד – לפי דרישה והחלטת המרחב

שלום רב:

במסגרת בדיקת המוכנות לחירום ובהתאם לנהלים המרחב מבצע ביקורת ייעודית לבדיקת כשירות המפעלים החיוניים שבתחום אחריותו.

הביקורת מבוצעת לתאגיד מים, מפעלים חיוניים וכן לספקי מים שהם לא תאגידי מים וכו'.

במהלך שנה"ע 2013 המרחב ביצע שינוי במתכונת הביקורת וביצע אישור תוכניות לחירום לתאגידי המים שבמהלכה תאגיד המים נדרש להציג למרחב תוכנית מפורטת למשבר מים וכן נהלים משלימים כמו נוהל "זמן יקר", "מעבר מרגיעה לחירום", "פק"ל חדר מצב/מרכז הפעלה, נוהל סיוע אזורי, זיהום מים וכו'.

מבקש למלא את הפרטים בהתאם למפורט בנספח ובעדיפות להעביר אותם לפני הביקורת בוורד לדוא"ל שלי ושל סגן מנהל המרחב ולכול המאוחר להעביר עותק נייר בשיחת הפתיחה לביקורת.

יש לציין שנתונים אלו ברובם נדרשתם להכין כחלק מההכנה לביקורת שבוצעה בשנה"ע 2012, נדרש לעבור על הנתונים ולעדכן את מה שנדרש עדכון.

הכנת הנתונים מבעוד מועד יסייעו בקיצור ומיצוי מטבי של הביקורת.

הנתונים הנדרשים:

1. נתונים כללים של תשתית המים והביוב.
2. תקני כ"א איוש ופערים אל מול הדוח של משרד הכלכלה.
3. מיגון עובדי השטח.
4. קבלנים.

יחידת ביטחון מים

5. מצאי ופריסה של ד.ג. במתקני מים והביוב.
6. השתתפות בתרגילים – מבקש לפרט את אופי התרגול.
7. איגומים.
8. קידוחים.
9. מכוני שאיבה.
10. היערכות לקליטת עתודת מים ומשאבים ארצית.
11. פרוט נקודות חלוקת מים.
12. פרוט נקודות מילוי מים חיצוניות.
13. דף קשר בעלי תפקיד בתאגיד וברשות המקומית.
14. אחר.

מצ"ב:

- נספח המפרט את הנתונים הנדרשים להכין לקראת הביקורת.
- נספח המפרט את הרכב תוכנית לחירום כולל נהלים משלימים.

ב ב ר כ ה,

אריאל חג'בי
מנהל מרחב מרכז
וממונה פיתוח נהלים ארצי

לידיעה:

- תאגיד מים – מנכ"ל, מהנדס, מנהל תפעול.
- רשות המים יחידת ביטחון מים.
- תיק

יחידת ביטחון מים

נספח ב' – הכנת נתונים לקראת ביקורת ייעודית:

נתוני תאגיד המים

1. תיאור כללי של מערכת המים – (ניתן לעדכן מדוח הביקורת האחרון):

- א. כמות התושבים: _____
- ב. צריכת המים השנתית הממוצעת: כ- _____
- ג. ספק המים: חברת 'מקורות' – ספק יחיד/ משולב מקורות והפקה והיחס.
- ד. אספקת מים ממקורות: מספר כניסות וכ'.
- ה. הפקה עצמית –
- ו. אזורי לחץ –
- ז. תשתית הולכת המים – ק"מ, סוגי צנרת וקטרים.
- ח. תחזוקת הרשת –
- ט. מלאי חירום – מחסן, קבלנים, משולב – עקרונות המענה.

2. תיאור כללי של מערכת הביוב:

- א. כללי – תשתית ההולכה ק"מ, סוגי תשתית, קטרים.
- ב. הולכה – גרביטציוני, תחנות שאיבה, מט"ש.
- ג. תחזוקת הרשת והמתקנים.

3. טבלאות ונתונים:

א. תקני כ"א איוש ופערים:

| מס' | מקצוע | תקן | הצורך | קיים/משובץ | מרותק | לא מרותק | מגויס חוץ | הערות |
|-----|--------------|-----|-------|------------|-------|----------|-----------|-------|
| 1 | מנכ"ל- | | | | | | | |
| 2 | מהנדס | | | | | | | |
| 3 | מנהל תפעול | | | | | | | |
| 4 | ממונה ביטחון | | | | | | | |
| 5 | איוש חדר מצב | | | | | | | |
| 6 | צוותי שטח | | | | | | | |
| 7 | מגויסי חוץ | | | | | | | |
| 8 | דוגמים | | | | | | | |

יחידת ביטחון מים

| מס' | האמצעי | תקן | מצאי | פער | הערות | מקום האחסון |
|-----|-----------------------------------|-----|------|-----|-------|-------------|
| 1 | משאית בנפח של ___ | | | | | |
| 2 | מיכל 5 קוב נגרר | | | | | |
| 3 | רמסע בנפח של ___ | | | | | |
| 4 | מיכל 1 קוב נגרר | | | | | |
| 5 | מיכל 1 קוב ניח | | | | | |
| 6 | מיכל 1 קוב (קומבו) | | | | | |
| 7 | מיכל 1.8 מתנפח | | | | | |
| 8 | מיכל מתנפח/אחר נגרר בנפח של _____ | | | | | |
| 9 | מיכל מתנפח ניח בנפח של _____ | | | | | |
| 10 | ברזיות | | | | | |
| 11 | מכלי קלכד | | | | | |
| 12 | משאבות מים - | | | | | |
| 13 | משאבות בוך | | | | | |
| 14 | מיכל לניוד סולר - נפח | | | | | |
| 15 | אחר | | | | | |

1. השתתפות בתרגילים והכשרות בשלוש שנים אחרונות:

| הערות | 2013 | 2012 | 2011 | שנה | |
|-------|------|------|------|-----------|---|
| | | | | תרגיל מטה | השתתפות בתרגיל "עורף לאומי" הדרכה ייעודית |
| | | | | תרגיל שטח | תרגול מעשי |
| | | | | | הכשרות |
| | | | | | אירוע מים |
| | | | | | אחר |

2. איגומים/בריכות/מגדלי מים: (גם אם לא פעילים):

| מס | שם | נפח (קוב) | כתובת | נ"צ (12 ספרות) | מייגון - גדרות, שערים, אלקט' וכו' | הערות |
|----|----|-----------|-------|----------------|-----------------------------------|-------|
| 1 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

ח. קידוחי/בארות: (גם אם לא פעילים):

יחידת ביטחון מים

| מס | שם | מיקום | כתובת/נ"צ | ד.ג | מיגון – גדרות, שערים, אלקט' וכו' | הערות |
|----|----|-------|-----------|-----|----------------------------------|-------|
| 1 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

ט. מכוני שאיבה:

| מס | שם | מיקום | כתובת/נ"צ | ד.ג | מיגון – גדרות, שערים, אלקט' וכו' | הערות |
|----|----|-------|-----------|-----|----------------------------------|-------|
| 1 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

י. היערכות לקליטת עתודות מים ארצית/מרחבית:

| הערות | פרוט הנתונים | הנושא | |
|-------|--------------|----------------------------|--------------|
| | | מחצית ממספר התושבים | בקבוקים |
| | | היקף הדרישה (ליטר) | |
| | | מיקום הקליטה | |
| | | אמצעי פריקה | |
| | | ציר גישה | |
| | | איש קשר (שם, תפקיד, טלפון) | |
| | | מקום חבירה | מיכליות |
| | | איש קשר | |
| | | נקודות מילוי מתוכננות | |
| | | מקום חבירה | עתודות מיכול |
| | | איש קשר | |
| | | אחר | |

יא. פירוט נקודות חלוקת המים בחירום:

| מס' | תחנה / קבועה / ניידת | כתובת/אתר | מיכול מתוכנן | מנהל תחנה + טלפון | הערות |
|-----|----------------------|-----------|--------------|-------------------|-------|
| 1 | | | | | |
| 2 | | | | | |
| 3 | | | | | |

יחידת ביטחון מים

| מס' | תחנה קבועה/ניידת | כתובת/אתר | מיכול מתוכנן | מנהל תחנה + טלפון | הערות |
|-----|------------------|-----------|--------------|-------------------|-------|
| 4 | | | | | |
| 5 | | | | | |

יב. פירוט נקודות מילוי מים מחוץ לרשות – מקורות/רשות שכנה/צה"ל/אחר:

| מס' | בעלות (מקורות/רשות שכנה) | מיקום (תאור + ני"צ 12 ספרות) | קיים תאום (בכתב/בע"פ) | איש קשר | הערות |
|-----|-------------------------------|------------------------------|-----------------------|---------|-------|
| 1 | הידרנטים של התאגיד | | | | |
| 2 | נקודות חיבור צרכן של 'מקורות' | | | | |
| 3 | בארות/הידרנט רשות שכנה | | | | |

יג. דף קשר:

| תפקיד | שם פרטי ומשפחה | פלי | משרד | פקס/אחר | דוא"ל |
|------------------------------|----------------|-----|------|---------|-------|
| ראש רשות | | | | | |
| מנכ"ל | | | | | |
| קב"ט | | | | | |
| ממונה מל"ח | | | | | |
| מנהלת מח' רווחה | | | | | |
| דובר | | | | | |
| דרכי תקשורת תאגיד מים | | | | | |
| מנכ"ל | | | | | |
| ממונה ביטחון | | | | | |
| מהנדס | | | | | |
| מנהל תפעול | | | | | |
| לשכה | | | | | |
| יועץ בטחון | | | | | |

יד. אירועי מים:

יחידת ביטחון מים

| סד' | מועד | מאפיין האירוע – הרתחה, הפסקת מים, זיהום מים/אחר | משך זמן האירוע | עיקרי לקחים |
|-----|------|---|----------------|-------------|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

2. הרכב תוכנית חירום:

הרכב תוכנית תאגיד לחירום

