



מדינת ישראל  
המשרד להגנת הסביבה



אגף ים וחופים

רח' פל-ים 15 א', ת.ד. 811, חיפה 31007 פקס: (972) 4 8633520 – טל': (972) 4 8633500

Marine and Coastal Environment Division, POB 811, 31007 Haifa, Israel.

תאריך: י"ב אדר א', תשע"א  
16 פברואר, 2011

לכבוד  
חברת נמלי ישראל פיתוח ונכסים בע"מ  
מר קלינגר רמי - ממונה על איכות הסביבה  
דרך מנחם בגין 74, תל אביב-יפו, 20121 ת"א 61201

תיק: 9/10

פקס: 03-5622281

א.נ.,

הנדון: חברת נמלי ישראל פיתוח ונכסים בע"מ – הודעה על מסירת היתר להטלת פסולת בים

מצ"ב היתר מס' 9/10 להטלת פסולת בים.

על מקבל ההיתר לפרסם הודעה בעיתונות הארצית והמקומית בדבר קבלת ההיתר כמצוין בסעיף  
12א'.

היתר ההטלה יפורסם באתר המשרד להגנת הסביבה בכתובת: [www.sviva.gov.il](http://www.sviva.gov.il)

בכבוד רב,

גידי בטלהיים  
מרכז הוועדה למתן היתרים  
להטלת פסולת לים

העתק:

מר יצחק בן דוד, סמנכ"ל בכיר לאכיפה, יו"ר הוועדה למתן היתרים, המשרד להגנת הסביבה.  
מר רני עמיר, ראש אגף ים וחופים, המשרד להגנת הסביבה.  
מר שלמה כץ, מנהל מחוז חיפה, המשרד להגנת הסביבה.  
גב' נורית שטורדן, ס. מנהל מחוז חיפה ומתכנתת סביבתית, המשרד להגנת הסביבה.  
מר יונה להב, ראש העיר חיפה.  
ד"ר דב צביאלי, יועץ לתהליכים ימיים וחופיים.  
מר גידי ברסלר, מתכנן סביבתי, אגף ים וחופים, המשרד להגנת הסביבה.  
גב' גלית כהן, סמנכ"לית בכירה לתכנון ומדיניות, המשרד להגנת הסביבה.  
מר ניר לוינסקי, מפקח נמל חיפה, אגף ים וחופים.  
צוות אינטרנט.

תאריך שמירת המסמך: 10:36 16/02/2011  
עמוד 1 מתוך 6

סימוכין: 9/10  
חנ"י - העברת חול

עודכן בתאריך 16/02/2011

## היתר מיוחד להטלת פסולת לים-תיכון

בהתאם להחלטת הועדה למתן היתרים להטלת פסולת לים, ניתן בזה היתר להטלת פסולת לים כמפורט להלן ובכפוף לתנאים הבאים:

1. מספר ההיתר : 9/10.
2. שם מקבל ההיתר : חברת נמלי ישראל פיתוח ונכסים בע"מ ח.פ. 513569780  
מענו : דרך מנחם בגין 74, ת.ד. 20121, תל אביב -יפו, 61201  
איש הקשר : מר קלינגר רמי - ממונה על איכות הסביבה.  
טל' 1 : 03- 5657074  
פקס : 03- 562281 נייד : 050-7391332  
E-MAIL:ramk@israports.co.il
3. מהות וכמות כוללת של החומר המותר להטלה :  
50,000 מ"ק חול נקי הנחפר מנקודת השאלת חול להזנת חופי הקריות, מחוץ לשובר הגלים הראשי של נמל חיפה, בצמוד וממזרח לשובר הגלים המשני של פרויקט "פולינום" וכמפורט בנספח א' לבקשה למתן היתר הרצי"ב.
4. אופן אריזת הפסולת בעת ההטלה :  
החול לא ייארז אלא יובל בתפזורת.
5. שיטת ההעמסה והטעינה של החומר :  
באמצעות ספינת מחפר.
6. אתר הטלת הפסולת :  
מול חוף "יהודית נאות" בקריית חיים, בעומק מים של 3 מטר.
7. מועדי ההטלה וכמות הפסולת שתוטל בכל מועד :  
עפ"י צרכי מקבל ההיתר והיכולת הטכנית של הקבלן המבצע ועד לכמות כוללת של 50,000 מ"ק.
8. פרטי הרישום של כלי השייט ממנו תתבצע ההטלה :  
ספינת המחפר IMO NO. 9198965 EDT SIMI בדגל קפריסין בבעלות : "צוקים עבודות ימיות בע"מ", בית האגודה החקלאית מושב בית יצחק, רח' הבנים 28, מיקוד 42920.
9. נתיב כלי השייט המוביל את הפסולת לאתר ההטלה :  
שיירות אל אתר ההטלה מנקודת השאלת החול.

10 . אמצעים מיוחדים שיש לנקוט בנוגע להעמסה, להובלה ולהטלה של החומר :

- א. על מקבל ההיתר להשיג אישור מוקדם בכתב מאת המחלקה הטכנית ברשות הספנות והנמלים, המציין כי כלי השיט המנויים בסעיף 8 מאושרים לעבודה בארץ מבחינת בטיחות השיט.
- ב. העתק מהיתר זה יהיה בגשר הפיקוד של כלי השיט ומקבל ההיתר יודא כי בעלי וקברניט כלי השיט מבינים היטב את כל התנאים בהיתר זה.
- ג. משך כל זמן שמתבצעת הטלה, יהיה על כלי השיט לפחות אדם אחד בעל ידיעה טובה של השפה העברית.
- ד. פעולות החפירה וההטלה יבוצעו באמצעות ציוד חפירה ידידותי לסביבה ובטכנולוגיה מיטבית למניעה והקטנת הרחפת חומרי החפירה והרעה בעכירות מי הים.
- ה. אין להטיל באתר ההטלה פסולת מכל סוג. פסולת זו תיאסף ותפונה לאתר יבשתי על פי כל דין.
- ו. כלי השיט יצויד במכשיר ניווט G.P.S רושם, שירשום ברציפות את נתיב כלי השיט אל אתר ההטלה ובחזרה לאתר החפירה.
- ז. יבוצע רישום מדויק של הכמות המוטלת בכל מועד, והכמות הכוללת שהוטלה בגמר העבודה.
- ח. דיווח בכתב יועבר לאגף ים וחופים כשבוע לפני תחילת העבודות.
- ט. בכלי השיט יוצבו מפקחים בלתי תלויים אשר יפקחו על פעולות החפירה וההטלה.
- י. מפקחי אגף ים וחופים יהיו רשאים לפקח בכל עת על עבודות החפירה וההטלה ולהצטרף להפלגות ההטלה.

11 . דרישה לביצוע תוכנית ניטור לבחינת ההשפעות הסביבתיות והבריאותיות של ההטלה :

מצורפת תכנית ניטור בנספח ב' להיתר זה.

12 . הוראות מיוחדות בנוגע להטלה :

- א. מקבל ההיתר יפרסם הודעה בשני עיתונים (ארצי ומקומי) בדבר קבלת ההיתר, בתוך שבועיים מקבלת ההיתר כמפורט בנספח א' להיתר.
- ב. מקבל ההיתר ישלח לאגף ים וחופים במשרד להגנת הסביבה טרם תחילת ההטלה את האישור המוזכר בסעיף 10 א'.
- ג. מקבל ההיתר ישלח לאגף ים וחופים במשרד להגנת הסביבה פעם בחודש את הרישום המוזכר בסעיף 10 ו'.
- ד. מקבל ההיתר ישלח לאגף ים וחופים במשרד להגנת הסביבה תוך 30 יום מסיום עבודות החפירה וההטלה דיווח בכתב על הכמויות המדויקות שהוטלו לרבות העתק נתיב כלי השיט אל אתר ההטלה ובחזרה לאתר החפירה כמפורט בסעיף 10 ו - ז'.
- ד. לא תבוצע הפלגה להטלת הפסולת ברוח, נוכחית או חזויה, העולה על עוצמת בופור 4.

13 . הוראות כלליות :

- א. ההיתר כפוף לקיום רשיון שיט תקף של כלי השיט האמורים בסעיף 8, במשך כל תקופת ההיתר.
- ב. הועדה רשאית לשנות, להחסיר או להוסיף תנאים בתנאי היתר זה, ככל שיידרש במהלך ביצוע ההטלה לפניה או אחריה.
- ג. הפרה של כל תנאי מתנאי היתר זה עלולה לגרום לביטולו ולנקיטת צעדים משפטיים.
- ד. במידה ויווצרו במהלך ביצוע ההטלה מפגעים סביבתיים, הועדה, או מי שהסמיכה לעניין זה, רשאית לשלול היתר זה ומקבל ההיתר יפסיק את העבודות לאלתר.

14 . תוקפו של ההיתר :

עד תאריך: 31/07/2011

מתאריך: 27/03/2011



---

חתימה  
יצחק בן דוד  
סמנכ"ל בכיר לאכיפה  
יו"ר הועדה למתן היתרים להטלת פסולת לים

03 אפריל 2011  
כ"ח אדר ב תשע"א

---

תאריך

# נספח א'

## פרסום היתרים בעיתונות

### פרסום מודעה בעיתונות על דבר קבלת היתר הזרמה/הטלה לים

1. ההיתר יפורסם בעיתון ארצי ומקומי (רלוונטי לאתר ההזרמה).
2. גודל כללי של המודעה: 10.16 ס"מ גובה X 9.46 ס"מ רוחב.
3. יופיע: שם העסק (המזרים לים) ומס' ההיתר שניתן בפונט 16.
4. יופיע: אופן ההזרמה ומיקומה בפונט 12.
5. יופיע: היכן ניתן לראות את פרטי ההיתר (אתר המשרד להגנת הסביבה) בפונט 12.
6. יופיע: שם בעל ההיתר והישוב בו נמצא העסק המזרים לים בפונט 11.
7. הפרסום יבוצע תוך חודש מיום קבלת ההיתר.
8. המפרסם יעביר באופן אלקטרוני העתק מודעה משני העיתונים לאגף ים וחופים, תוך שבוע ימים ממועד הפרסום.
9. תינתן אפשרות למקבל ההיתר לבקש פטור מפרסום היתר, מאת הוועדה, בכפוף להגשת בקשה מנומקת בכתב ליו"ר הוועדה תוך שבוע ימים מקבלת ההיתר.

להלן דוגמה:

מודעה מטעם מקבל ההיתר

### שימורי מלפפוני ים

### היתר הזרמה מספר 123/2010

מקבל ההיתר- שימורי מלפפוני ים בע"מ - קרית אבא

פ.פ. 57-12345678

אופן ההזרמה ומיקומה:

[לדוגמה]

ההזרמה תתבצע דרך צינור מוצא ימי של 800 מטר במפרץ הקוקוס, בספיקה ובאיכות כמפורט בהיתר ההזרמה.

ההזרמה תתבצע באמצעות המסוף לפינוי תמלחות של אלכסנדריה, בספיקה ובאיכות כמפורט בהיתר ההזרמה.

ניתן לעיין בהיתר ההזרמה באתר האינטרנט של המשרד להגנת

הסביבה: [www.sviva.gov.il](http://www.sviva.gov.il)

# נספח ב'

## תכנית ניטור איכות המים

הקבלן יכין ויבצע תכנית ניטור ובקרה על איכות מי הים באזור העבודה על פי הפירוט הבא :

1. טרם תחילת העבודות, תבוצע בדיקה לקביעת רמת הרקע של עכירות מי הים באזור המתוכנן לחפירה.
2. מזידת עכירות תבוצע אחת ל 4 שעות כל עת שמתבצעת חפירה.
3. המדידה תתבצע במרחק של 100 מטר מזרחית לאזור החפירה.
4. המדידות יתבצעו בעומק 1 מ' מתחת לפני המים ובמחצית עומק המים באזור החפירה.
5. במידה ורמת עכירות מי הים באזור הנמדד תעלה על 25% ממזידת הרקע, תופסק עבודת החפירה עד חזרת רמת עכירות מי הים מתחת לרמת הרקע +25%.
6. תוצאות המדידה יועברו מיידית בהודעת SMS לנמענים הבאים:
  - א. 050-6233051 גידי בטלהיים.
  - ב. 050-6237601 ניר לוינסקי.
  - ג. 050-6233395 - מרכז מידע.
7. על חברת נמלי ישראל להיערך לביצוע תכנית ניטור ON LINE לביצוע בפרויקטים עתידיים.
8. על חברת נמלי ישראל להביא את תכנית הניטור לאישור אגף ים וחופים טרם ביצועה.