



תאריך: כ"ז באב, התשע"ד
20 אוגוסט 2014
סימוכין: 20407614

לכבוד:
 לכל מאן דבעי.

הנדון: המליצה אינג' בני כחלון- חברת בניין הנדסה וניהול פרויקטים בע"מ.

במסגרת תפקידי כמנהל נמל חיפה אני מקבל את שירותיו המ Katzuvim של בני כחלון בטיפול בעדרי ניוט ובעבודות ימיות.

ברצוני לציין את מקצועיותו, אמינותו ודרך הטיפול החיובית של בני בנושאים אלה.

בברכה,
אריה גבי ש
מנהל נמל חיפה
רשות הספנות והנמלים

תאריך: 30.4.2015

לכל המעניינים,

הנדון : בנייה הנדסה וניהול פרויקטים בע"מ

מסמך המלצה

במהלך השנים 2012-2015 ועד בכלל, חברת בניין הנדסה וניהול פרויקטים בע"מ ביצעה ומבצעת ניהול ופיקוח על פרויקטים בתחום נמל חיפה, בין הפרויקטים אותם מנהלת חברת בניין הנדסה נכללים:

1. שיקום הרציף המזרחי והחלפת פסי העגורן.
2. שיקום ערוגה A בנמל חיפה.
3. שיקום והחלפת פסי עגורן בנמל הקישון.
4. הארכת תעלת חומרים מסוכנים בנמל הכרמל.
5. ניהול ותחזוקת קו המים ברציפים בנמל חיפה.

הפרויקטים נוהלו ומנווהלים ע"י אינג' בני כהлон שהינו בעל ידע וניסיון עשיר בניהול הביצוע של פרויקטים ייחודיים בתחום הסביבה הימית.

התנהלותה של חברת בניין הנדסה והעומד בראשה בני כהlon, הינם לשביעות רצוננו המלאה, תוך הקפה על מקצועיות, אמינות, ועמידה בלוחות הזמן.



בכבוד רב,
אינג' חיים פרנקל

רמ"ח בניוי נמל חיפה

חברת נמל חיפה בע"מ

מחלקה בינוי

ת.ד. 39, חיפה מיקוד 31334

טל. 04-8518228

חיים פרנקל - ראש מחלקת בינוי

טל. 04-8518221 פקס: 04-8518228

דוא"ל – haimf@haifaport.co.il

חברת נמל חיפה בע"מ – ת.ד. 33539 חיפה 31334

www.haifaport.co.il



ת"א, 31 ביולי 2014
מספרנו: 8422/14

לכל "מן דבאי"

הנושא : בנייתו הנדסה וניהול פרויקטים בע"מ

בנהנלת אינג' בני כחלו

מכתב המלצה

במהלך השנים 2012-2014, מכעת חברת בנימין הנדסה וניהול פרויקטים בע"מ את ניהול פרויקט שיקום הרציף המזרחי בנמל חיפה, בניהולו ובפיקוחו של אינג' בני כחלו.

הפרויקט תוכנן עבור חברת נמלי ישראל פיתוח ונכסים בע"מ, ע"י משרדנו והפיקוח הצמוד באתר מנהל ע"י חברת בנימין הנדסה וניהול פרויקטים בע"מ.

הפרויקט מתבצע בשיטה נמל תעופלי פעיל ביותר, תוך כדי תיאום ושיתוף פעולה מלא בין כל הגורמים, ומתן הנחיות לCustomLabel בהתאם.

העובדת בכללותה הינה בתחום ההנדסה הימית וכוללת בין היתר :

- שיקום ושיפוץ של הרציף המזרחי באורך כולל של כ – 1,000 מטר.
- שיקום בטוניים בקורות חזית הים ויציקת בטון מעל ומתחת לפני הים.
- יציקה והתקנת אלמנטים טרומיים לתעלת כבלי גז.
- ייצור, אספקה והתקנה של אביזרי רציף כולל מגני גומי, זקפים וסולמות עליה מהמים.
- חיזוק שיגומי פלדה בחזית הים, וריתוכים עמוק של כ – 10 מ' במים באמצעות צוותי צלילה ורתקנים מומחים.
- שיפור הגנה קטודית, באמצעות אנדוזת חקרבה.
- עבודות תשתיות עיליות כולל שיקום קורות עגורן, התקנה וריתוך פסי עגורן.
- עבודות מצעים, אספלט ומערכת אספקת מים לאניות.
- סקרים ימיים במהלך הביצוע.
- מהלך בקרה שוטפת על הבדיקות המתבצעות לרכבי הרציף.

התנהלותה של חברת בנימין הנדסה מבוצעת ברמה גבוהה וכן לשבעיות רצונו המלאה, במקצועיות, ביסודות, בהשעña רובה ובאחריות מלאה, לביצוע הפרויקט בהתאם לתוכניות ולפרטים ולהנחיות שניתנות מעות לעת במהלך הביצוע.

בזמן הביצוע נוכחנו ל懂得 בתורומתו הרבה של מנהל הפרויקט - בני כחלו, שהינו בעל ידע רב וניסיון עשיר בניהול, תיאום ופיקוח של פרויקטים מורכבים ומיוחדים בתחום ההנדסה הימית.

אנו ממליצים מאוד על בני כחלו וחברת בנימין הנדסה וניהול פרויקטים בע"מ.

בכבוד רב,

ציוון זכות



לביא-נטיף מהנדסים יועצים בע"מ
הנדסת מים, ביוב, ניקוז. תכנון, ייעוץ ופיקוח הנדסי

18 מארץ 2012

2/3501/6898

לכל מאן דברי

מר בני כהלו

בנימיו הנדסה וניהול פרויקטים

המלאה

בשנים 2010 ו-2011 ביצעו מפעליים המלח את הטיית נחל ערבה באזור השפק לים המלח. הפרויקט תוכנן ע"י משרדנו, בוצע ע"י הסבלון אוליאסקי ונוהל ע"י מר בני כהלו.

הארונדה כללה:

- חפירה יבשתית עד עומק כ-10 מ' בתנאי קרקע יהודים, חלקה מתחת למפלס פני המים.
 - חפירה ימית.
 - עבודות ייצוב אבן.
 - חסימת האפיק היישן בתנאי שטח קשים ומוגבלות תנועה. העבודה כללה עבודות עפר ב"רטוב") ויריעות איטום.

הגיעה לאתגר היממה בדרך הים בלבד באמצעות סירות וטוגרות, לרבות צודדים. כלוי אבודה וחומריפס.

העבודה בוצעה לשביעות רצוני המלאה, במקצועיות ועמידה בלוחות זמנים, בהתאם לתכניות וה安排ים

מִרְבָּנִים בְּחַלּוֹן גִּילָּה יָצִירָתִים וֶתְּחִיּוֹת וְנִיהְלָה אֶת הַעֲבוֹדָה בְּשִׁיטָּרוֹפֵךְ עֲזָולָה, רוח טוֹבָה וְשָׁכֵן יִשְׁרָאֵל.

ביבון רב

רמי לביא

מנהל/שותפ

לוביה - נטיר
מחרכים-יונאים בע"מ

לכל מאן דברו'

הנדון : אינג' בני חלאן - בנימין הנדסה וניהול פרויקטים בע"מ

המלצת

חברת א.ד.א. טכנולוגיות בע"מ יחד עם חברת הודית ביצעה מתקן להטפלת מי ים באוקיאנו
ההודי.

תקופת הביצוע הייתה בין השנים 2011-2012.

חברת בנימין הנדסה וניהול פרויקטים בע"מ נתנה שירותי ייעוץ, ניהול ופיקוח למכלול העבודות
הימיות בפרויקט.

היקף העבודות הימיות בפרויקט היה בסך של כ 20,000,000 \$.

העבודות כללו בין היתר:

- עבודות חפירה ימית ומיפוי בתימטריה.
- סקרים ימיים כולל בדיקות קרקעית הים.
- בניית 2 צינורות ימיים האחד באורך של כ 1,000 מטר והשני כ 650 מטר.
- בניית והתקנת ראש יניקה וראש פליטה כולל ביסוס ויציקה תת ימית.
- בניית קופרדים באמצעות שני שובי גלים וקיר שיגומיים מוחדר לקרקעית הים.
- יצור והתקנת משקولات בטון ע"ג הצינורות הימיים.
- שיקוע הצנרת לקרקעית הים כולל כסוי בחול.

העבודה בוצעה לשביות רצוננו המלאה, במדויק, מ Każויות, אמינות ויצירותיות.

כל זאת תוך כדי שיתוף פעולה מלא ופורח.

בכבוד רב,
ZIV SHOR
PROJECT MANAGER
TECHNOLOGIES
א.ד.א. טכנולוגיות

TO WHOMSOEVER IT MAY CONCERN

An ISO 9001 Company

CERTIFICATE

We hereby certify that Mr.Benjamin Kahlon of M/s.Benjamin Engineering & Projects Management Ltd., Israel had been engaged as our consultants for our Sea Water Marine works including Design, Execution, Testing and Launching of our 1600 mm dia HDPE Pipe line of 1042 m for Intake line and 1200 mm dia HDPE pipe line of 648 m for our outfall line alongwith Intake head filter with caisson and outfall diffuser arrangements for our 100 MLD Sea Water RO Desalination Plant on shores of Bay of Bengal Sea at Nemmeli, Chennai, India.

The details of the plants are as below :

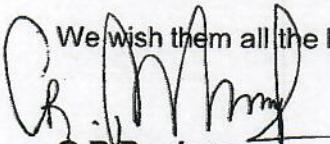
Client	CHENNAI METROPOLITAN WATER SUPPLY AND SEWERAGE BOARD, CHENNAI, TAMIL NADU, INDIA
Consultant	MECON INDIA LIMITED, BANGALORE, KARNATAKA, INDIA
EPC Contracts	VA TECH WABAG LIMITED in Consortium with IDE Technologies, ISRAEL
Plant	100 MLD Sea Water Reverse Osmosis Desalination Plant at Nemmeli, Chennai, India
Date of Execution	1600 dia Intake Pipe – 16.04.2012 1200 dia Outfall pipe - 26.04.2012

The above job was of very critical in nature considering rough sea state having high wave heights and long swells in the sea.

Against all odds the above said works were successfully carried out under the supervision and guidance of Mr.Benjamin Kahlon of M/s.Benjamin Engineering & Projects Management Ltd., Israel.

The performance and the services rendered by Mr.Benjamin Kahlon of M/s.Benjamin Engineering & Projects Management Ltd., was excellent and well appreciated by our client and their consultants. The above services rendered by them were to our full satisfaction.

Mr.Benjamin Kahlon of M/s.Benjamin Engineering & Projects Management Ltd., have all the technical capabilities and knowledge to execute jobs of such nature. We strongly recommend them for jobs of such nature to whomsoever it is concerned.



We wish them all the best and great success in their future endeavours.

C.R.Pradeep

Addl. General Manager - Projects

10.10.13

לכבוד
בני חילון
בכימין הנדסה וניהול פרויקטים בע'מ

הנדון : עבודות פיקוחימי ב민תקן התתפלה שורך

א.ג

ברצוני להודות לך על תרומותך בהקמת מינתקן התתפלה שורך

עבודתכם כללה לוי צמוד ניהול ופיקוח על כל העבודות הימיות בקיים הזנת מי הים והוצאה הרcz מינתקן התתפלה, הכוללות :

1. ליפוי התכנון ותהליכי הרישוי
2. סיווע לגורמי התכנון
3. פיקוח על ביצוע 2 קווי הזנת מי ים בשיטת PIPE JACKING בקוטר 3.1 מ' ובאורך 1250 מ' כ.א.
4. פיקוח על קו רcz המורכב מ 1100 מ' צינור בטון בשיטת PIPE JACKING בקוטר 3.1 מ' ובהמשך קו HDPE בקוטר 2.4 מ' באורך 800 מ'
5. חילוץ מכונות הדחיקה במשקל 100 טון מקרקעית הים
6. ראשינייה ימיים במשקל 300 טון כ'א ומתקן דיפיזור
7. חפירה וכיסוי בעומק ים עד 27 מ' עומק

ה叩ף העבודות הימיות הוא כ 17,500,000 יורו

העבודה בוצעה לשבעות רצוני המלאה במסירות ובמקצועיות .

בכבוד רב

gil doron

מנהל הפרויקט

shorek desalination partnership (Design & Construction)
Sorek Desalination Partnership (Design & Construction)

P.O. Box 5016 • Kadima 60920 • Israel
Phone +972 9 8929-777 • Fax +972 9 8929-788
www.ide-tech.com

**GIVOT OLAM OIL EXPLORATION —
LIMITED PARTNERSHIP (1993)**

General Partner:

GIVOT OLAM OIL LTD.

Post Office Box 45121

; Shlomo Halevy

Har Hotzvim, Jerusalem 91451

ג'ג



גביעות עולם חיפושי נפטר
שוחטנות מוגבלת (1993)
שותף כללי:
גביעות עולם נפטר בע"מ
ת.ה. 45121
רחוב שלמה הילוי 5
הר חוצבבים, ירושלים 1451

Fax: +972-2-535-3630 : טלפון Telephone: +972-2-535-6315 :
E-mail: givot@givot.co.il

18/3/2012

לכל מאן דבאי

הנדו : המליצה - בנייתו הנדסה וניהול פרויקטים בע"מ

הנו לאשר בזאת כי חברת בנימין הנדסה וניהול פרויקטים בע"מ תכינה ונילה עבורה את הביצוע של פרויקט בניית עמדת הטענת המשאיות.

1. התכנון, ניהול הפרויקט והפיקוח שבוצעו ע"י חברת בנימין הנדסה וניהול פרויקטים בע"מ בוצעו לשביעות רצוננו המלאה.
 2. הפרויקט נוהל ע"י בנימין הנדסה החל משלב הייזום ועד לשלב הסופי של ההוצאה לפועל ומשמעות העבודה לגבעות עולם חיפושי נפה.
 3. בזמן התכנון נוכחנו לדעת בתרומותו הרבות של מר בני כהлон, שהינו בעל ידע רב וניסיון עשיר בניהול הביצוע של פרויקטים מורכבים ורגשיים מסוג הפרויקט הנדון תוך מתן דגש לנושא המקצועיות, בטיחות ושמירה על הסביבה.
 4. חברת בנימין הנדסה הזילה באופן ניכר את עלויות הפרויקט תוך כדי מתן פתרונות לתכנון וביצוע לא קובנציונאליים حق בשלב התכנון והן בשלב הביצוע.
 5. חברות בנימין הנדסה בניהולו של בני כהlon ליווהו אוטנו לכל אורך הפרויקט, הייתה זמינה וננתנה מענה לכל בעיה או מחלוקת שהתעוררה במהלך התכנון והביצוע בפועל, כל זאת תוך שיתוף פעולה מלא, עמידה בלוחות הזמן ובתקציב.
 6. התנהלותה של החברה הייתה עניינית, מקצועית ואמינה לכל אורך הדרך, אנו ממליצים בחום על חברת בנימין הנדסה וניהול פרויקטים בע"מ.

בכבוד רב

דרור ברודר, סמנכ"ל

כברות עולם חיוני נפטר