

אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

12/3/2017

סימוכין: 174869

מכרז פומבי מס' 024/17

הזמנה להצעה

לכבוד

משתתפי המכרז

א.ג.ג.,

הندון: מכרז פומבי מס' 024/17

תשתיות נפט ואנרגיה בע"מ / קו מוצרי דלק בע"מ (להלן: "החברה") מזמין בזאת הגשת הצעות עבור רכישה של צינורות פלדה לדלק "10" (להלן: "הטוביון"), כמפורט במפרט הטכני המצוריב, ולפי התנאים המפורטים להלן.

1. מסמכי המכרז

lezmanah zo matropim, chalak balti nafar menna, hamsimkim haavim (lezmanah zo v'hamsimkim hamazorim leh yicno lhallen - "masmachi hamceraz"):

- 1.1. הצהרת המציג ותצהיר בדבר אי תיאום מכרז - נספח א'
- 1.2. הצהרת המציג בדבר אי קבלת "דמי תיווך" – נספח ב'
- 1.3. מפרט טכני וכותב כמותיות - נספח ג'
- 1.4. חוזה ההתקשרות על נספחים - נספח ד'
- 1.5. תצהיר בדבר עמידה בתנאי סף – נספח ה'
- 1.6. תצהיר בדבר ניסיון המציג במכירת צינורות העומדים בתיקן API-5L – נספח ו'
- 1.7. הצהרת יצרן הטוביון בדבר ניסיון קודם – APPENDIX-H-X

2. הטוביון, מקום ומועד האספקה

2.1. הטוביון יעדמו בדרישות המפרט הטכני וכותב הכמותיות לרבות, אך מבלי לגרוע מכלליות האמור, הדרישת בדרכו ייצור הצינורות במדינה החברתית בארגון ה - OECD.

mbili legrou maamor leil, tems aspekhat tebovin ul hamezuzi hakvah lakkbel avishur sofi lagivim matat hogrom makzui bchbarah, vozat laachar shiubir do'it biztou (kol zilomim), tawudot tib v'masmikim nosafim haumidim ul humida batkinim v'bemporet hitechni, bmahlek yirotz tebovin v'betram shel hachtham la'retz. benosf, hachbarah shomeret leutzma at hozot lebadok at tibim v'at umidatim batkinim shel tebovin, um hagut tebovin latar zozat bmevadha mosemat (shatkav hachbarah), v'lmezuzi hachbarah laa taha cl tbiya ao tenua boker ut ai avishur tebovin ul yidi hachbarah camor, v'ho matchibb letaken at cl dorosh tikoun ul manat shatkav yudemz bdrishot camor.



אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

2.2. האספקה למחסן החברה ותבצע לא יאוחר מ- 120 ימים קלנדריים לאחר קבלת הזמנה מהחברה. כל חריגה ממועד האספקה הנדרש תהווה הפרה יסודית של חוזה ההתקשרות בין המציע הזוכה ובין החברה, ותזכה את החברה בפיצוי מושכם, כמפורט שם.

2.3. מקום האספקה הינו מחסן החברה במתקן טרמינל ק.חייט, בהתאם להוראות החברה לאחר בחירת הזוכה במכרז (לרכבות הוראות הפריקה כמפורט בספח ד' המציג'ב).

3. תנאים מקדמיים

מציע שלא עומד בתנאים המפורטים להלן במועד הגשת הצעתו, תיפסל הצעתו :

3.1. המציע ייצור להבטחת הצעתו ערבות בנקאיות אוטונומיות או המחייב בנקאיות מאת תאגיד בנקאי אשר הינו בעל רשיון לפי סעיף 4 (א)(1) או סעיף 4 (א)(2) לחוק הבנקאות (רישוי), תשמ"א – 1981 או מאת חברות ביוטוח ישראליות שברשותה רשיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על עסקיו הביטוח, התשמ"א-1981 בסך של 10,000 ₪ או 2500 יורו או 2700 דולר, לפחות חברות תשתיות נפט ואנרגיה בע"ם. תנאי הערבות יהיו כדלקמן : (1) הערבות תהיה על סך 10,000 ₪ או 2,500 יורו, או 2,700 דולר (2) הערבות תעמוד בתקופת לפחות עד ליום 30/9/17 (3) תהיה זהות מלאה בין מבקש הערבות לבין מציע ההצעה (4) הערבות תהיה בקשר עם מכרז מס' 024/17 (5) חילות הערבות או כל חלק ממנו יתאפשר בטוויה של 15 ימים ממועד דרישת החילוט (כל מועד בתוך תקופה זו מקובל על החברה, ללא העדפה כלשהי).

תשומת לב המציעים הפוטנציאליים מופנית לחשיבות הגשת ערבות תקינה ומצויקת בהתאם לתנאים האמורים.

3.2. המציע כשיר להתמודד במכרז החברה, ואני מושעה מההתמודדות בעת הגשת ההצעה, בהתאם לניהלי החברה. השעה כאמור תיעשה מראש ובכתב.

3.3. המציע סיפק בהצלחה, במהלך חמיש השנים שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות, צינורות העומדים בתיקן L-5-API, בסכום מצתבר מינימלי של 300,000 ₪.

3.4. יצרן הטובין סיפק בהצלחה במהלך חמיש השנים שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות, להגשת ההצעות, צינורות העומדים בתיקן L-5-API, בסכום מצתבר מינימלי של EURO 100,000.

3.5. ההון העצמי של המציע בדוחות המבוקרים של שנת 2015 היה חיובי.

3.6. הטובין יוצרו במפעל הממוקם במדינת השיכת ל- OECD.

3.7. ככל שהמציע הוא תאגיד ישראלי, הוא בעל אישור תקף בהתאם להוראות חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו – 1976.

3.8. הטובין עומדים בדרישות המפורט הטכני ו/או כתוב הכמוויות, להנחת דעתה של החברה.



אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

3.9. המציג רשות בכל מרשם המتنהל ע"פ דין וברשותו הרישונות הנדרשים על פי דין, לעניין נושא ההתקשרות, ואם קיים לעניין, וככל שהציג הוא ישראלי, אם קיים לעניין נושא ההתקשרות תקן ישראלי רשמי כמשמעותו בחוק התקנים, תש"ג-1953 - המציג עומד בדרישות התקן.

4. מסמכים שיש לצרף להצעה

להצעה יצורפו המסמכים הבאים:

- 4.1. מסמכים להוכחת עמידת המציג בתנאים המקדמים המפורטים בס' 3 לעיל, לרבות:
 4.1.1.Uber או המחאה בנקאית.

4.1.2.על המציג להגיש את התצהיר המציג בכנספה ה'.

התצהיר המציג: APPENDIX H-APPENDIX H כשהוא מלא וחתום על ידי יצרן הטובין, מובהר bahwa כי עברו היצניטים המפורטים להלן, אשר היקף ייצור הטובין על ידם הוכח במכרזים קודמים ואושר על ידי החברה, לא נדרש להגיש את APPENDIX H, והחברה תשמש, לצורך הוכחת עמידתם בתנאי ס' 3.4 בהצהרות יצרן לגבי היקף מכירות כאמור אשר הוגש במסגרת מכרזים קודמים, ככל שהוגשו.

über צנרת SMLS:

VALLOUREC	-	-
TENARIS	-	-
TRINICKE – MORAVIA	-	-

4.1.4. על המציג להגיש העתק של הדוחות הכספיים המבוקרים לשנת הכספיים המסתויימת ב-31.12.15.

4.1.5. קטלוג של הפריט המוצע לרבות שרטוטים, הוראות אחזה, וכל חומר טכני רלוונטי (כלל שיידרשו).

4.1.6. תעודה API מאות יצרן הטובין.

4.1.7. המפרט הטכני כשהוא חתום על ידי יצרן הטובין, אישור על עמידת הטובין בכל דרישות המפרט הטכני, לרבות עמידה בתנאים הנדרשים (כלל שיידרשו).

4.1.8. אישור תקף בהתאם להוראות חוק עסקאות גופים ציבוריים תש"י-1976.

4.1.9. אישור על רישום המציג בכל מרשם המتنהל ע"פ דין, רישיונות הנדרשים על פי דין, וקיום תקן ישראלי רשמי לעניין נושא ההתקשרות.

4.2. מובהר ומודגש כי על המסמכים האמורים בסעיפים 4.2.1-4.2.8 להיות מצורפים להצעה במועד הגשתה. מפותה לוחות הזמן הדוחפים, החברה שומרת לעצמה את הזכות לפטול הצעה אשר לא יצורפו לה כל המסמכים המעידים על עמידתה בתנאי הסף, במלואם ובשלמותם.



אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

- 4.3. הצעת המחיר, כאשר היא מפורטת על גבי כתב הכמותים המקורי המצורף בנספח ג' למסמכיו המכרז, באופןן של השלמות המחייבים המבוקשים בנסיבות המתאימים.
 - 4.4. ההצעה המציג ופרטיה ההצעה, כאשר הם מלאים וחותומים כנדרש בנספח א' למסמכיו המכרז.
 - 4.5. המפרט הטכני, אשר על המציג לצרף את אישור היצרן בכתב, במקרים המתאימים, בדבר התאמה לשיעפי המפרט ו/או העורו.
 - 4.6. כל יתר מסמכיו המכרז, לרבות הנפקחים המצורפים לפניה זו, כאשר הם חתוםים על ידי מושרי החתימה במסמך.
- מסמך שלא נמצא אחד או יותר מהמסמכים המפורטים לעיל - רשאית החברה, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפנות אליו לשם השלמתם. לא ישלים המציג את המסמכים הדורושים לבקשת החברה ולהנחת דעתה בכך פרק הזמן שניתן לו לשם כך - רשאית החברה לפסול את הצעתו.

5. ביטוח אחריות המוכרז

מסמך הזוכה יציג בפני החברה אישור על ערכית ביטוח חברות מוצר בגין הטעון, בחברת ביטוח רשותה ומוכרת בישראל, הביטוח בנוסחו המקורי יעמוד בתוקפו במשך כל תקופת ההתקשרות בין המציג הזוכה ובין החברה וכן כל עוד לא תישנה זכות התביעה כלפי, הכל כמפורט בהמשך.

6. הבהרות

- 6.1. על המציג במכרז לבדוק את מסמכיו המכרז השונים בידיודיות. אם נמצא המציג אי בהירות, סטיות או אי התאמות בין מסמכיו המכרז השונים או הוראות שונות מהוראותיהם, או כל אי התאמה אחרית, עלוי לפנות לחברת ולפרטן בכתב. פירוט כאמור יימסר במשרדי החברה לא יואר מיום 17/4/2014.
- 6.2. מסמך שלא יהיה כאמור יונע מלהעלות בעתיד כל טענה בדבר אי בהירות, סטיות או אי התאמות כאמור.
- 6.3. יודגש, כי רק הבהרות או תשובות שיישלחו בכתב על ידי החברה, או על ידי מי שהוסמך על ידה לצורך כך, יחייבו את החברה.
- 6.4. המציג מודע ומסכים לכך כי שאלות הבהרה שיישאלו על ידו יישלחו לכל המציגים, בהתאם לשיקול דעת החברה.

7. שינוי או הסתייגות ממסמכי המכרז

- 7.1. מובהר כי המציג אינו רשאי לשנות את מסמכיו המכרז, להוסיף עליהם, למחוק מהם, להסתיג מן האמור בהם או להנתנות עליהם בדרך כלשהי. החברה מדגישה כי במקרה שבו המציג סבור כי דרישה הבהרה כלשהי ביחס לתנאי המכרז, עליו לפנות לחברה במועד ובהתאם להוראות סעיף 5 לעיל.

אגף כספים - מחלוקת רכש והתקשרותו

7.2. אם למרות האמור בסעיף 7.1 לעיל, המציג שינה, הוסיף, מחיק, הסתיג או הtentן על מסמכי המכרז בדרך כלשהי, תהיה רשאית החברה, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפעול בהתאם לכל אחת מהאפשרויות הבאות:

7.2.1. להתעלם מן הנסיבות ולהייב את המציג לעמוד בצעתו כאילו הוגשה ללא הנסיבות, ואם יסרב, רשאית היא לחתט את העורבות שצורפה להצעה.

7.2.2. לפסול את ההצעה, כולה או חלקה.

7.2.3. לקבל כל החלטה אחרת שתידרש בנסיבות העניין.

הציג מצהיר כי ידוע לו שהחברה רשאית לקבל כל אחת מההחלטות האמורות לעיל, הן ביחס להצעתו והן ביחס להצעות אחרות, והוא מותר בזאת על כל טענה או דרישת כלפי החברה בעניין זה.

8. פיצול הצעות והזמנה חלקית

8.1. בכפוף לאמור להלן, מובהר בזאת כי החברה תהיה רשאית לפצל את הזמנה בין מציעים שונים לפי שיקול דעתה הבלעדי.

8.2. מציע אשר אין לו אפשרות לחברה לבחור בחלוקת מהצעתו בלבד - יצין זאת באופן ברור ומפורש בהצעתו.

8.3. מציע שההצעה המחיר שלו למרכיבים השונים המשתנה במידה והצעתו תפוץל - יפרט את הצעת המחיר המעודכנת במקרה של פיצול, הכל כמפורט להלן במסמכי המכרז. מציע שלא יפעל כאמור בסעיף זה, רשאית החברה לפצל את הצעתו והצעת המחיר שלו למרכיבים השונים תחביב אותו גם במידה וההצעה תפוץל, והוא מותר בזאת על כל טענה ותביעה כלפי החברה בעניין זה.

8.4. החברה תהא רשאית, ומהציג מתחייב לאפשר לה, להקטין את כמות הטופין בהזמנתה, בהתאם לשיקול דעת החברה וצריכה, ויחולו הוראות ההסכם הרלוונטיות לעניין זה.

9. בזיקת ההצעות

9.1. החברה תהיה רשאית, אך לא חייבת, לאפשר למציע שהצעתו חסרה או פגומה, לתיקן, להשלים או להבהיר את הצעתו, אף לצורך הוכחת מידת המחיר בתנאי הסף, הכל לפי שיקול דעתה המלא של החברה, בדרך שתקבע ובתנאים שייקבעו על ידה בהתאם להוראות כל דין.

9.2. מציע אשר נמנע מלמסור לחברה את המידע הדרוש או מסר מידע שאינו מדויק - רשאית החברה שלא לדון עוד בהצעתו או לפוסלה.

9.3. מציע חייב לבדוק את החברה בכתב ולא דיחוי לגבי כל שינוי אשר יחול, אם יחול, במידע שמסר לחברה, בפרק הזמן שיחלוף מעת הגשת הצעתו למכרז ועד למועד פרסום החלטת החברה בדבר הזכות, ואם נקבע כזוכה - עד לחתימה על ההסכם.



אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרויות

10. פסילת הצעות

- 10.1. החברה רשאית לפסול הצעות בהתאם להוראות מסמכים המכraz' וחוראות כל דין. מבלתי גרווע מהאמור, רשאית החברה לפסול הצעות אם הן חסרות, מוטעות או מבוססות על הנחות בלתי נכונות או על הבנה מוטעית של נושא המכraz', זולות אם החליטה אחרת, וכן בכל מקרה בו קיומ ההצעה עשויה לעמוד בניגוד עניינים עם התקשרויות אחרות של המכraz', לרבות התקשרויות המכraz' עם החברה בעניינים אחרים נשוא המכraz'. אין באמור כדי לגורע מזכותה של החברה למוחל על פגמים טכניים שנפלו בהצעה בתום לב, או לתקנים, בהתאם להוראות כל דין.
- 10.2. מבלתי גרווע מהאמור, החברה רשאית לפסול, לפי שיקול דעתה הבלעדי, גם את הצעתו של מכraz' אשר לחברת קיים לגביו ניסיון שלילי בהתקשרויות קודמות, לרבות אי שביעות רצון או אי עמידה בסטנדרטים הדורשים מאופן ביצוע העבודה, מספקת הטובין או מתן השירותים על ידו, הפרת התcheinויות כלפי החברה, חישד למטרמה וכיו"ב.
- 10.3. במכraz'ים שבהם הוגשו לפחות חמישה הצעות שעמדו בתנאי הסף, החברה תהא רשאית לפסול לפי שיקול דעתה, ההצעות אשר יהיו נמוכות מ-90% מממוצע ההצעות הכספיות שעמדו בתנאי הסף. לצורך חישוב ממוצע ההצעות כאמור לעיל, לא תילקחנה בחשבון ההצעה הזולה ביותר וההצעה היקרה ביותר. ככל אשר קיימות שתי ההצעות קיצון זהות (גבירות או נמוכות מהאומדן), לא תגרענה ההצעה אלה מהחישוב כאמור.
- 10.4. במכraz' זה נדרש אומדן של שווי ההתקשרות. החברה תהא רשאית, אך לא חייבת, לפסול הצעה הסוטה באופן משמעותי מן האומדן.

11. בחירת הזוכה במכraz'

- 11.1. הצעת המחרז הזולה או היקרה ביותר, לפי העניין, שתעמוד בתנאי המכraz' - תיבחר כהצעה הזוכה, בכפוף להוראות כל דין ולאמור לעיל ולהלן.
- 11.2. מובהר כי לצורך השוואת ההצעות, תיכلل במחיר ההצעה גם כל עלות נוספת שבה יהיה על החברה לשאת במידה וההצעה תיבחר, לרבות: עלויות הובלה יבשתית, אויריות וימית, היטלים, אריזה, מסמכים, מיסים, אגרות וכו'. מבלתי גרווע מכלליות האמור, בבחירה F.C.A. תתחשב החברה גם בעלות יבוא, מיסים וכיו"ב.
- 11.3. מבלתי גרווע מהאמור, החברה רשאית, בהתאם לנסיבות מיוחדות ומטעמים מיוחדים שיירשםו, שלא לבחור בהצעה הזולה או היקרה ביותר, לאחר שנותנה לבעל ההצעה הזולה או היקרה ביותר, לפי העניין, הזדמנות להביא טענותיו בפנייה.
- 11.4. הוגשה הצעה יחידה או שנותרה הצעה יחידה לדיןן לפני ועדת המכraz'ים במחair המרעע עט החברה לעומת אומדן שווי ההתקשרות, רשאית החברה להודיע על כך למגיש ההצעה, ולאחר לו להגיש הצעת מחיר בתנאים מיטיבים במועד שתקבע, להחלטת על בחירת ההצעה בהתאם לתנאי המכraz', או להחלטת על ביטול המכraz' - הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי.





אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

11.5. כן מובהר כי החברה רשאית לבחור שלא לקבל כל הצעה שהיא ו/או לבטל את המכרז בכל שלב, לפי שיקול דעתה.

12. העדפת תוכנות הארץ

12.1. החברה מינתן העדפה להצעות טובין מתוכרת הארץ לפי הקבוע בתקנות חובת המכרזים (העדפת תוכנות הארץ, וחובת שיתוף פעולה עסקית התשנ"ה-1995, להצעות מתוכרת הארץ שמחירן אינם עולה על מחיר הצעות לרכישת טובין מיובאים בתוספת של 15%).

12.2. בכדי ליהנות מההעדפה כאמור בסעיף 12.1 לעיל, על המציע לצרף להצעתו את המסמכים הבאים:

12.2.1. הצהרה חותומה על ידי מושבי החתימה במסמך ובה אישור כי המוצר המוצע הינו תוכנת ישראל. ככל שהמוצר הינו רק חלקו ישראלי, ניתן גישת המחיר הצהרה חותמה על ידי מושבי החתימה במסמך, ובה יפורטו הרכיבים שיוצרים בארץ, ועל ידי איזה יצrown, וכן יפורט מחיר המרכיב הישראלי בהצעה, המהווה לפחות 35% מחair ההצעה. לעניין זה "מחיר המרכיב הישראלי" כהגדרתו בתקנות: מחיר ההצעה, בשער המפעל של המציע, בנסיבות עליות חומר הגלם, החלקים, שירות הייעוץ, התכנון, כוח האדם והימון, ששימשו בייצור הטובין וشمוקרט מחוץ לישראל.

12.2.2. תעודת כי המציע הוא אזרח ישראל או תושב קבוע בישראל או תאגיד הרשות בישראל.

12.2.3. אישור מאת רואה חשבון בדבר שיעור מחיר המרכיב הישראלי במחיר ההצעה כמפורט בהצהרת המחיר. האישור יערך בהתאם לתקני הביקורת המקובלים בישראל ואליו תזורף הצהרת המחיר בסעיף 12.2.1 לעיל, מסומנת בחותמת רואה החשבון לשם זיהוי בלבד.

12.3. החברה שומרת על הזכות לבחון את המוצר המוצע ולקבוע, על יסוד שיקול דעתה המڪוציאי בלבד, האם מדובר במוצר ישראלי העונה על דרישות התקנות, לרבות בשאלת האם פעולות הייצור שבוצעו בארץ עלות כדי "שינוי מהותי" כהגדרתו בתקנות. כמו כן, שומרת החברה על הזכות לפנות למציע בדרישה לקבלת פרטיט נוספים או הבהיר על האמור בהצהרתנו לפי סעיף 12.2.1 לעיל.

12.4. מובהר כי בהתאם להחלטת ועדת המכרזים של החברה, יעוטף הטובין בארץ לא ייחשב כביצוע "שינוי מהותי" בהם, ולפיכך לא יהיה, בפני עצמו, מעוניין למציע העדפת תוכנות הארץ מכוח תקנות חובת המכרזים (העדפת תוכנות הארץ), תשנ"ה-1995.

13. קיום משא ומתן או הליך תחרותי נושא

13.1. החברה שומרת לעצמה את הזכות לנוהל משא ומתן עם מציעים שההצעותיהם נמצאו מתאימים, בכפוף להוראות כל דין.



אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

13.2. במכרז זה נערך אמדון של שווי ההתקשרות. במידה וכל ההצעות שהוגשו למכרז יהיו מרעות עם החברה לעומת האמדון, רשאית החברה, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לקיים הлик תחרותי נוסף בין המציעים שהגישו את ההצעות המתאימות ביותר.

13.3. במידה והחברה תחליט על קיומו הлик תחרותי נוסף (Best & Final), לפי שיקול דעתה הבלעדי, תפנה החברה אל המציעים שתבחר כאמור לעיל ותודיע להם כי הם רשאים להגיש, בתוקף מועד שייקבע, הצעה סופית ומשופרת לעומת הצעתם הראשונה. מציע שלא יגיש הצעה נוספת, תחשב הצעתו הראשונה כהצעה סופית.

14. חתימה על הסכם התקשרות עם הזוכה

14.1. החברה תחליט על זכותו הזוכה או הזכאים במכרז, במידה ויהיו כאלה, ותודיעו למשתכנים במכרז, סמוך ככל הנימן לאחר קבלת החלטתה הסופית, את תוכנות ההחלטה. הודעה זו תחייב את החברה, כל עוד לא נחתם ההסכם על-ידי המוסמכים לחייב את החברה בהסכם.

14.2. התקשרות עם המציע הזוכה תהיה על בסיס ההסכם אשר העתקו מצורף כנספח ג' להזמנה זו ומהוועה חלק בלתי נפרד הימנה.

14.3. על אף האמור לעיל, תהיה רשאית החברה, גם לאחר קביעת הזוכה, לחזור בה מפנהיה זו ולא להתקשר עמו אף אחד מן המציעים לרבות המציע שהוצעו נקבעה כזוכה. הודעה על החלטה כאמור והnymוקים לה ימסרו למשיע, מוקדם ככל האפשר בנסיבות העניין. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי אם חוזה בה החברה מפנהיה זו כאמור לעיל, היא לא תשא בכל אחריות להזמנה או לנזק שייגרם לוזכה או למציע אחר בקשר עם קביעת הזוכה במכרז או בקשר עם השתתפות במכרז, לפי העניין.

14.4. החברה שומרת לעצמה את הזכות לבצע התאמות בהסכם שייחתמו עם הזוכה, הכל בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי.

15. הוראות הנוגעות לערבות

15.1. החברה תהא רשאית לדרש מהמשתכנים להאריך את תוקף ערבותם, כל עוד לא התקבלה החלטה בדבר זוכה במכרז.

15.2. מובהר כי ערבותו של הזוכה במכרז תשמש כערבות לאספקת הטובין, והוא עליו לדאוג להאריך את ערבותו מראש, בהתאם להנחיות החברה, עד למאוחר מבין מועד אספקת הטובין בפועל או מועד אישור התשלומים בגין על ידי החברה. במקרה של המחאה בנקאית, לא תוחזר ההמחאה למציע הזוכה אלא לאחר המאוחר מבין המועדים האמורים.

15.3. מבלי Lager 17.4 להלן ו/או מכל הוראות אחרות בהצעה להציג הצעות ו/או בהסכם התקשרות המציג'ב כנספח ד', החברה תהא רשאית להציג את הערכות פרעון ולהחליט את הסכום הנקוב בה, או כל חלק ממנו, לפי שיקול דעתה הבלעדי, בכל מקום שבו המציע חוזר בו מהצעתו ו/או לא קיים את תנאי המכרז בדיקנות ובשלמות ו/או סייר למלא אחר הדרישות ממנו בעקבות זכייתו במכרז, לרבות ההוראות בדבר החתימה על הסכם התקשרות, ו/או לא עמד בהתחייבותו במלואו ובבדיקה.





אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

15.4. מובהר כי אין בזכויות החברה כמפורט בסעיף זה כדי לגרוע מכל סעיף אחר אשר עומד לרשותה בהתאם למסמכים המכrazו ולפי כל דין.

16. יעון במסמכים המכrazו

16.1. יעון בתוצאות המכrazו על פי תקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993, יעשה תמורה תשלום של 1,000 ש"ח, אשר ישולם לחברת עם הגשת הבקשה לעיון ואשר לא יוחזר, תוך 30 ימים ממועד קבלת הודעה אי-הזכיה או פסילה, לפי העניין.

16.2. עם הגשת הצעתו, על המציע לפרט בordova ברורה אלו חלקים (אם בכלל) בהצעתו מהווים לדעתו סוד מסחרי או מכך עיראי אשר אין להעברים לעיון מציעים אחרים, תוך נימוקים. לא סימן המציע אף חלק מההצעה כסוד מסחרי - תהא החברה רשאית להעביר את כל הצעתו לעיון מציעים אחרים.

16.3. מובהר, כי ככל שטίינו המציע חלקים מסוימים בהצעתו כסוד מסחרי, הריחו מוותר בזאת על יעון בחלוקת המקבילים בהצעות אחרות. מובהר כי אין כאמור כדי לחייב את החברה לקבל את עדמת המציע שלא לחסוף חלקים מההצעה שלו.

16.4. החברה תהיה רשאית, אך לא חייבת, לאפשר למציע להבהיר את עדמתו בעניין גם בשלב מאוחר יותר.

16.5. ככל שהחברה מידרש לקבוע אלו פרטיהם בהצעה להעביר לעיון מציעים אחרים, תיקח החברה במסגרת שיקוליה את עדמת המציע שבהצעה נתבקש העיון כאמור לעיל. מובהר עם זאת כי החלטה כאמור נתונה לשיקול דעתה הבלעדי של החברה, ובהגשת הצעתו מסוימים המציע כי לא תהיה לו כל טענה שהיא בקשר להעברת ההצעה או חלקה לעיונים של מציעים אחרים.

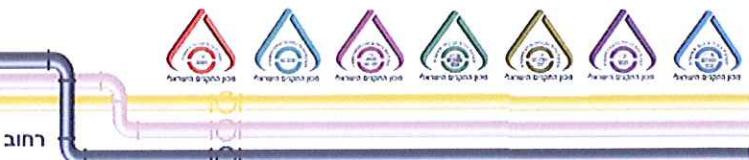
16.6. כמו כן המציע מסוימים כי במקרה שהחברה תשיבו, לפי שיקול דעתה הבלעדי, כי קיים ספק בשאלת האם יש לגלוות מידע בהצעה שהמציע יבקש לעיון בה, תהיה החברה רשאית להימנע מלהגיד כל מידע כאמור, כל עוד לא ניתן צו בית משפט לפי פניוינו.

17. הוראות פליליות

17.1. כל ההוראות להכנות ההצעה תהינה על חשבונו המציע בלבד.

17.2. תוקף ההצעה יהיה לפחות 30 ימים מהיום האחרון שנקבע להגשת ההצעות. בתוקפה זו תהיה ההצעה בלתי חוזרת. ככל שייהיה בכך צורך, תהא החברה רשאית לבקש מן המציעים להאריך את תוקף ההצעה ואת הערכות הנלוות לה. מציעים אשר יסרבו להארכה כאמור, תיפסל הצעתם אף אם הייתה עדיפה והחברה תהיא רשאית להמשיך את החליך המכrazו בהתאם, ולבחר מ בין המציעים אשר הסכימו להארכה כאמור.

17.3. המציעים אינם רשאים להסתלק מההצעות המכraz, כל עוד היא עומדת בתוקפה. מוסכם בויה כי בגין הסתלקותם של מציע מההצעה המכraz יהא הוא חייב לחברת פיזויים מוסכמים, ללא צורך בהוכחת נזק, בגין הערות המכrazית, אשר באפשרות החברה לגבותם באמצעות חילופת הערכות. הצדדים מסכימים כי גובה הפיזויים האמורים מבטא באופן סביר את ציפיותם לנזקים אשר עלולים להיגרם לחברת כתוצאה מהסתלקותו של המציע מההצעה המכraz.



אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרותיות

- 17.4. اي מילוי אחד או יותר מההוראות במכרז זה עלול לגרום לפסילת ההצעה, זאת בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי של החברה ומובילו לגרוע מכל זכות אחרת של החברה.
- 17.5. מובהר כי המכרז כפוף להוראות דיני המכירות לרבות תקנות חובת המכירות, תשנ"ג-1993, ואין באמור במסמכי המכרז כדי לגרוע מהם.
- 17.6. את ההצעה יש להגיש במעטפה סגורה עד יום 17/4/18 לתיבת המכירות, הנמצאת בקומת כניסה, שבמשרדי הנהלת החברה ברחוב הסדנאות 3, א.ת. הרצליה פיתוח. יש לציין מספר מכרז על גבי המעטפה.
- 17.7. החברה רשאית בכל עת, לפי שיקול דעתה, לתקן או לשנות את מסמכי המכרז, ובבלבד שתודיע על כך בכתב לכל המציגים במכרז, והציגים במכרז יערכו את הצעותיהם, או יתケנו את הצעותיהם, בהתאם על תיקונים או שינויים כאמור.
- 17.8. בכל שאלה ניתן לפנות אל הח"מ בפקס מס' 8158-95-09 או באמצעות דוא"ל rainish@pei.co.il



אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

- ידוע לי כי בהתאם לסעיף 7 בהזמנה להצעות, החברה רשאית לפצל את הזמנה בין המציעים השונים, במקורה זהה, אבקש לבחור בחולפה המסומנת להלן ;
 1. הצעתי ניתנת לפיצול.
 2. במידה והחברה תפצל הזמנה, יש להוסיף % על כל פריט :

שם המציע: _____ מס' טלפון ישיר: _____ פקס ישיר: _____

טל' נייד: _____ דוא"ל: _____





אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

לכבוד

תשתיות נפט ואנרגיה / קו מוצרי דלק בע"מ

הסדנאות 3

א.ת. הרצליה

נספח א' – ה策רת המציג

אנו הח"מ (שם מלא של המציג)

 ת.ז./ח.פ. _____ כתובות _____ מיקוד _____
 טלפון _____ טלי נייד: _____ פקס: _____
 דוא"ל: _____ (להלן - "המציג")

מאשרים ומצהירים בזו:

1. שקראננו והבנו היטב את האמור בכל מסמכיו ההזמנה להצעה, לרבות נספחין וטופס זה (להלן כולם ביחד וכל אחד לחוד - "מסמכיו ההזמנה")ANO מסכימים לכל האמור בהםם, ומוטררים על כל טענה ביחס לתנאי המכרז.
2. ANO מתחייבים לספק את הטובי בהתאם למוגדר בכתבכמות שצורכי למסמכיו המכרז.
3. מועד האספקה יהיה ביום עד שישוכם בין החברה לבון הזוכה ובכל מקרה לא יותר מ-100 ימים באתר החברה מתאריך קבלת ההזמנה (כאماור בהזמנה להצעה הצועה).
4. המחיר המוצע הוא בשקלים/בדולרים, _____ (מטבע זר אחר) (נא להקיψ בהתאם להצעתכם) וזאת בMMdd לשער החליפין היציג של אותו מטבע זר ליום הוצאה החשבונית. אייננו דורשים וידיעו לנו כי לא תינתן הצמדה שקללית למדד המחרירים לצרכן או לכל מדד אחר, וכן לא תתקבל הגבלה על שער מינימום למטבע זר ו/או כל קיבוע אחר של המטבע.
5. הצעתנו זו אינה ניתנת לביטול או לחזרה והוא עומדת בתקופה בהתאם לסעיף 17.3 בהזמנה להצעה הצועה, קרי ל- 30 ימים מהמועד האחרון שנועד להגשת ההצעות.
6. ידוע לנו כי אםידה באלו מהדרישות האמורויות ו/או הסטייגות מהן או מחלוקת, תהווה עילה לפטילת ההצעה ו/או לחילוץ העrobotות והכל על פי שיקול דעתה הבעודי של החברה.
7. ANO עוסקים באופן שוטף בייצור ו/או בייבוא ו/או אספקה של הפריטים הרלוונטיים במסגרת מכרז זה, ומתחייבים, היה ויוכלו לעלינו כזוכים במכרז, לספק את כל הפריטים המבוקשים בהצעה.
8. למשיב יודיעתנו אין בהגשת ההצעה על פי המכרז משום ניגוד אינטרסים אישי או עסקית, שלנו או של עובדיינו המעורבים בהצעה או בביואה.
9. ANO מתחייבים לשמר את סודיותה של כל מידע שיימסר לנו או שייוודע לנו לשם ביצוע התchiebyiotינו על פי המכרז, לפחות איננו רשאים לפרסם מידע, להעבירו או להביא לידיעת כל אדם במשך כל תקופה התקשרותו ולאחר סיוםה וכן לא ישנה כל שימוש במידע שהגיע אליו כאמור. במידה ונבחר כזוכה נdag לכך שגם עובדיינו וכל אדם מטעמו המספקים שירותים נשוא המכרז יקיים הוראות סעיף זה, וכי נתנים על ה策רת סודיות.





אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

10. ידוע לי כי בהתאם לסעיף 7 בהזמנה להצעות, החברה רשאית לפצל את ההזמנה בין המציעים השונים, במקרה זה, אבקש לבורר בחלופה המסומנת להלן;

10.1 הצעתי ניתנת לפיצול.

10.2 במידה והחברה תפצל ההזמנה, יש להוסיף עלויות, כמפורט בכתב הכווית.

חתימה וחותמת _____ שם החותם _____
תפקיד _____ תאריך _____



אגד כספים - מחלוקת רכש והתקשרותו

תצהיר בדבר אי תיאום מכרז

אני חח"מ _____ בעל ת.ז. מס' _____ העובד כ _____ ב _____
(להלן: "המציע"), לאחר שהזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזה בכתב כדלקמן:

1. אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם המציע ומנהלו.
2. אני נושא המשרה אשר אחראי במציע להצעה המוגשת מטעם המציע במכרז זה.
3. המהירים וגוי הנסיבות המופיעים בהצעה זו החולטו על ידי המציע באופן עצמאי, ללא התיעיצות הסדר או קשור עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר, ולא הוצגו בפני כל מציע אחר כאמור, למעט ספקי משנה בהם בכוונתי להשתחש במסורת הצעה זו, אשר פרטיהם הינם: _____ (אם קיימים - נא לציין שם ספק המשנה, התוחם בו נתונים שירותים, ופרטיו יצירת קשר).
4. לא הייתה מעורב בניסיון להניא מתחירה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.
5. לא הייתה מעורב בניסיון לגרום למתחירה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעה זו.
6. לא הייתה מעורב בניסיון לגרום למתחירה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
7. ההצעה זו מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים כלשהו עם מתחירה או מתחירה פוטנציאלי אחר במכרז זה.
8. אני מתחייב להודיע לחברת על כל שינוי באחד הפרטים לעיל מעט החתימה על התצהיר ועד מועד הגשת ההצעות.
9. אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמיש שנים מאסר בפועל.

תאריך _____ חתימת המציע _____ שם המציע _____
חותמת המציע _____ שם מלא וחותמת _____

אישור

אני חח"מ, עו"ד _____ מר. _____ מרחי' _____, מאשר בזה כי ביום _____
הופיע בפניי _____ שזיהה עצמו ע"י ת.ז. המוכר לי באופן אישי ולאחר שהזהרתי כי עלי לzechir את האמת וכי הוא יהיה צפוי לעונשים הקבועים לכך בחוק אם לא יעשה כן, אישר הוא את נכונות הצהרתנו דלעיל וחתם עליה.

שם מלא וחותמת





אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

נספח ב' - הצהרה בדבר אי תשלום "דמי תיווך"

1. בנוסף לחובות והאיסורים החלים עליינו מכוח הדין, לרבות חוק העונשין, התשל"ז-1977, אנו הח"מ _____ מתחייבים ומצהירים בזאת כדלקמן:

1.1 לא להציג ו/או לחתם ו/או לקבל, במישרין ו/או בעקיפין, כל טובת הנאה ו/או כסף ו/או כל דבר בעל ערך במטרה להשפיע במישרין ו/או בעקיפין על החלטה ו/או מעשה ו/או מחדל של "תשתיות נפט ואנרגיה בע"מ" (להלן "החברה") או נושא משרה בחברה ו/או עובד החברה או של נושא משרה בחברה ו/או עובד בחברה ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר, הקשור למכוון _____ ו/או כל חוזה/הזמןה הנובעים ממנו.

1.2 לא לשדר ו/או לשתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בחברה ו/או עובד החברה ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר על מנת לקבל מידע חסוי/סתוי הקשור למכוון _____ ו/או לכל חוזה/הזמןה הנובעים ממנו.

1.3 לא לשדר ו/או לשתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בחברה ו/או עובד החברה ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר במטרה לקבוע מחירים בצורה מלאכותית ו/או לא תחרותית.

1.4 לא פעלנו בניגוד לאמור להזמןה זו במסגרת הליני מכוון _____ ו/או כל חוזה/הזמןה שנובעים מהם.

2. במידה והתעורר חשד סביר כי פעלנו בניגוד לאמור בסעיף 1 לעיל, ידוע לנו כי החברה שומרת לעצמה את הזכות, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לא לשתףנו בהליך המכוון לגבי קיימים חשד כי נעשתה הפעולה כאמור, ו/או בכל הлик אחר (בסעיף זה: "הליך ההתקשרות") ו/או לא לקבל את הצעתו בהליך ההתקשרות ו/או לבטל בכל זמן שהוא את זכייתנו בהליך ההתקשרות ו/או לבטל בכל זמן שהוא את החוזה/הזמןה הנובעים מהליך ההתקשרות.

3. אנו נביא תוכן סעיף זה לידיית עובדיינו, קיבלנו משנה שלנו, נציגינו, סוכניינו ומיל מטעמנו המעורבים בכל דרך שהיא במכוון _____ מטעם החברה ו/או חוזה/הזמןה הנובעים ממנו.

4. ולראיה על החתום:

שם: _____

חתימה: _____

חותמת החברה: _____



כתב כמויות למרכז 17/024 - אומדן

Engineering Department

#163809-v4

TECHNICAL SPECIFICATION FOR STEEL PIPE, API X52 (SMLS) WITH COATING (3 LAYERS P.E/P.P)

This is the enquiry specification for pipe with cover coating (3 LAYERS P.E or P.P acc to bill of quantities) for the costruction of an oil pipeline .

The steel pipes shall be produced in accordance with API 5L 45th edition by a manufacturer licensed to use the API monogram.

Process of manufacture, materials, chemical properties and tests, mechanical properties and tests, hydrostatic tests, dimensions, weights and lengths, tolerances of dimensions and weights, pipe ends, non-destructive inspection, workmanship, visual inspection and definition of defects, marking and coating, color identification - shall be performed in accordance with:

- a. Requirements of API 5L 45th edition;
- b. Additional requirements as detailed under paragraphs below.

Pipe requirements :

1. Type & Size – according to bill of quantities

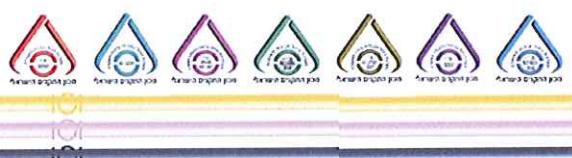
- STEEL PIPE API 5L L360 (X52) 6 5/8" x 0.312", Seamless pipe (SMLS)
- STEEL PIPE API 5L L360 (X52) 8 5/8" x 0.344", Seamless pipe (SMLS)
- STEEL PIPE API 5L L360 (X52) 10 3/4" x 0.365", Seamless pipe (SMLS)
- STEEL PIPE API 5L L360 (X52) 12 3/4" x 0.375", Seamless pipe (SMLS)
- STEEL PIPE API 5L L360 (X52) 12 3/4" x 0.406", Seamless pipe (SMLS)

2. Product specification level –

PSL 1 - inspection & documentation in accordance with EN 10204- 3.1

3. General requirements :

- A linepipe joint length range (Min/Max) of 12.15m +/- 0.3m with an average length of 12.15 m is required
- The pipe shall not be cold expanded
- Jointers shall not be accepted
- Repair of defects in the body of pipe will not be accepted.
- Pipes containing lamination of any size shall be rejected.
- Full length (100%) non – destructive ultrasonic inspection



Engineering Department

#163809-v4

- **Pipe end inspection –**

ultrasonic inspection in accordance with ISO 10893-8 or ASTM

A578 and ASTM A435 shall be used to verify that the 25 mm (1.0 in) wide zone at each pipe end is free of laminar imperfections > 6,4 mm (0.25 in) in the circumferential directions

4. Dimensions, Weights, and Lengths

Diameter - Pipe Body

The tolerances for diameter shall be in according to paragraph 9.11.3 & table 10 of API 5L.

The inside diameter of every 50th pipe shall be measured at both ends. The minimum and maximum value shall be determined using a rod gauge or similar measuring device capable of measuring with an accuracy of minimum 0.1mm. The measurements shall be taken at least 10mm from the pipe end inside the pipe and shall reflect the actual minimum and maximum value by multiple measurements within the same plane. The measured minimum and maximum values shall be recorded and included in the material test report.

Out of Roundness - Pipe Body

The difference between the maximum and minimum outside diameters on any one-pipe length shall be less than 1%.

Wall Thickness

The allowable tolerance on wall thickness over the complete pipe length shall be in according to table 11 of APL 5 L standards for SMLS pipe (-12.5% + 15%).

Nominal Mass & Weight

The weight & mass of each pipe (including tolerance) shall be recorded and listed in the pipe tally. Manufacturer shall provide the accuracy of weight measurements for review by Company. The weight shall not vary by more than - 3.5 / +10% of the nominal pipe weight

The tolerances for mass shall be in according to paragraph 9.14, 9.14.1c, 9.14.2, 9.14.3b of APL 5L standard

Length

- The length of each pipe shall be measured and recorded.



Engineering Department

#163809-v4

- A linepipe joint length range (Min/Max) of 12.15m +/- 0.3m with an average length of 12.15 m is required
- Jointers shall not be permitted.

Straightness

The total deviation from a straight line, over the entire pipe length, shall be $\leq 0,2\%$ of the pipe length

The local deviation from a straight line in the 1,0 m (3.0 ft) portion at each pipe end shall be

$\leq 4,0$ mm (0.156 in). A minimum of 2 pipes per 50 shall be measured for straightness with the frequency increasing for out-of-straightness above 0.2%.

Squareness

The squareness of the ends of finished pipes shall be checked in accordance with the requirements of EN 10208-2 section 8.6.4 on pipes selected by Company. Full details of the method used shall be provided to Company for review. The results of the squareness test shall be recorded and shall include pipe numbers and all dimensions.

Pipe Ends

All pipes shall be supplied with bevelled bevelled end 30° with a tolerance of +5° -0°, and the width of the root face of the bevel shall be 1,6 mm (0.063 in), with a tolerance of $\pm 0,8$ mm (0.031in), and be free from harmful burrs.

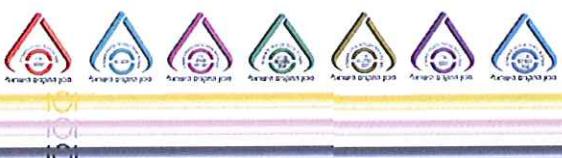
Bulges and Flat Areas

Deviations from the original contour of the pipe shall not exceed 3 mm in height or depth or extend in any direction for a distance greater than 25% of the pipe diameter. Deviations are not allowed within 100 mm of the ends of the pipe.

5. Pipe Tracking -

Manufacturer shall operate a pipe tracking system, which ensures full traceability of each individual pipe to its particular heat number and to inspection records of all stages of the manufacturing process.

Manufacturer shall provide full details of the pipe tracking system for review by Company.



Engineering Department

#163809-v4

All parent metal shall be from a single source and come from an identical manufacturing/processing route.

6. Marking –

It is manufacturer responsibility that all materials supplied to this Specification are correctly marked for identification against the certificate. When material is stored, the identification marking shall be easily accessible. Materials, which cannot be identified, shall be rejected.

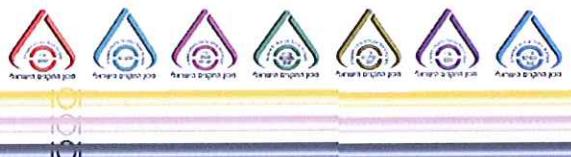
Marking shall, in general, comply with the requirements of API 5L 45th edition.

- The following data shall be stenciled on the inside of the pipe close to the pipe end, at both ends of the pipe, in clearly legible letters and figures.
 - COMPANY (and Project name)
 - Purchase Order Number
 - Type of material.
 - Pipe number
 - Heat number
 - Specified Outside Diameter
 - Pipe length, wall thickness and weight
 - Month and year of manufacture
 - Manufacturer's mark
 - Pipe Grade
 - Product Specification Level Designation (PSL 1)

A painted rectangular frame shall enclose and clearly indicate the location of this data. The digits shall be at least 22 mm high and shall be stencilled in white paint.

Manufacturer shall submit details of stencil format for COMPANY approval prior to use. All pipe markings shall be inspected prior to dispatch and any pipe lengths not correctly marked shall be rejected until identity is verified and the pipe correctly marked.

Die Stamping



Engineering Department

#163809-v4

In addition Manufacturer shall low stress die- stamp, on both pipe ends, the pipe number and heat number.

Alternatively the heat number can be represented by code letters, or like, which will allow easy identification when reference is made to supporting documentation.

These numbers shall then be coated with clear lacquer to maintain visibility

7. Pressure tests:

- The hydrostatic test of each pipe length shall be performed at a pressure generating a fiber stress equal to 90% of specified minimum yield strength (SMYS) of steel. The tests pressure shall be held for not than 10 seconds on each pipe length.
- The pressure tester shall be equipped with both:
 - Recording gauge that will record the test pressure and duration of time applied to each length of pipe.
 - An automatic device that will prevent a pipe from being classified as tested, until the test requirements (pressure and time) have been complied with.
 - All recording equipment and gauges shall have a current certificate of calibration. Calibration reports to be submitted to Company.
- The pressure test chart recorder shall be calibrated against the master gauge at least twice per working shift. All hydrostatic pressure tests shall be chart recorded and log sheets. The frequency of master gauge calibration shall be increased if shown to be unstable.
- Test information shall be recorded on suitable log sheets/pressure charts, which shall identify each pipe against its record, and these shall be made available to Company or its representative on request. The log sheets/pressure charts shall be retained as a record.
- Any pipe which leaks (or bursts) during test shall be rejected, quarantined and returned for a joint investigation by manufacturer and company. All other pipes from the same heat shall be quarantined pending the results of the investigation.



Engineering Department

#163809-v4

- For every batch of pipes tested, an overall Hydrostatic Test Report shall be compiled showing all essential information, i.e. the pipes tested (pipe numbers), the pressure used, holding time, the test results, etc.
- In cases where a pressure test is discontinued because of a temporary failure of the test equipment, the pipe number of the pipe under test at the time of failure shall be recorded on the log sheets/pressure charts and it shall be shown clearly that the pipe has later received its proper test. Both records shall be retained as evidence.
- Hydrostatic testing shall be performed prior to NDT

8. Coating and Corrosion Protection – polyethylene or polypropylene acc to bill of quantities

8.1 Polyethylene External Coating -

The coating shall be External 3-layers extruded polyethylene coating (HDPE/ TRIO) including Fusion Bonded Epoxy, Copolymer Adhesive, Polyethylene as a whole complete system should conform to the requirements of the standard DIN 30670 (Polyethylene coatings of steel pipes and fittings) or standard NF-A-49710.

Requirements for testing coating materials:

Resistance to shock loads no less than 18 N × m (test according to DIN 30672)

Peeling insulation resistance at 23±5°C no less than 35 N / cm (test according to DIN 30672)

Electrical inspection (Holiday Detection) with Testing Voltage 25 kV.

Elongation – at least 200% .

Thickness of external coating shall not be less than 3 mm

The external coating shall be interrupted at a distance of 15 cm with a tolerance of ± 10 mm from the pipe ends and shall be beveled at 30°.

The manufacturer shall recommend:

Method and materials to be used for field coating of joints and for coating repairs.

Pipe ends prepared for field coating.

The coating system will be applied after sandblasting cleaning of the pipe surface to Sa 2½ of the SVENSK STANDARD SIS 05-59 00 (ISO 8501-1).



Engineering Department

#163809-v4

A recognized laboratory is required to test the pipe and coating materials supplied under this specification. Quality certificates issued by the laboratory will be fully complied with all requirements of standards and will be submitted to the purchaser.

8.1.1 Polypropylene External Coating –

External 3-layers extruded polypropylene coating (P.P.). minimumThickness - **4.0 mm** (ISO21809-1 Class A3). Included Fusion Bonded Epoxy, Copolymer Adhesive. Polypropylene as a whole complete system should conform to the requirements of the standard DIN 30678 (Polypropylene coatings for steel pipes) or standard NF-A-49711.

Requirements for testing coating :

- Vicat softening point (°C, ISO 306) - 116.
- Specific gravity (g/cm³) – 0.94 - 0.97.
- Hardneess (Shore D) – 63.
- Indentation resistance at 23±5°C (mm) – 0.1.
- Electrical inspection (Holiday Detection) with Testing Voltage 20 kV minimum .
- Elongation at break (%) - 500 .

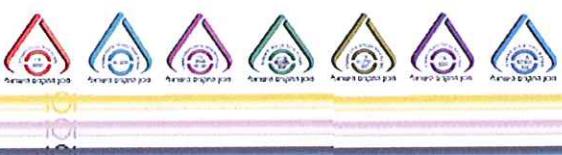
The coating system will be applied after sandblasting cleaning of the pipe surface to Sa 2½ of the SVENSK STANDARD SIS 05-59 00 (ISO 8501-1).

The external coating shall be interrupted at a distance of 15 cm. from the pipe ends and shall be beveled at 30°.

The manufacturer shall recommend:

- Method and materials to be used for field coating of joints and for coating repairs.
- Pipe ends prepared for field coating.

A recognized laboratory is required to test the pipe and coating materials supplied under this specification. Quality certificates issued by the laboratory will be fully



Engineering Department

#163809-v4

complied with all requirements of standards and will be submitted to the purchaser.

9. Quality Assurance -

The Manufacturer shall have in operation a Quality System based on the requirements of ISO 9002 or API Q1.

manufacturer shall submit a Quality Plan (Test and Inspection Plan), based on the manufacturing Quality Manual, covering (as a minimum) all production, pipe tracking system, inspection and testing operations, for review and approval by company not less than 21 days prior to the commencement of any production work. Manufacturer's subsequent Quality Control of the work shall strictly adhere to the agreed Quality Plan.

The Quality Plan shall show hold, witness, re-view and monitor points for company

10. purchaser representative -

The purchaser may delegate his representative to witness all stages of manufacturing and tests for steel plates and pipes. The presence of purchaser's representative shall in no way relieve the manufacturer of any responsibility for the quality of pipes, steel plates included.

11. Inspection documents –

As soon as possible, but not later than three weeks after completion of production, manufacturer shall prepare and submit to company two original plus two copies on CD-Rom of a Production Report which shall contain, as a minimum, details of the following:

- Purchase Order (PO) and variations to PO.
- Approved Quality / Inspection and Test Plan
- all approved queries and concessions
- Manufacturing procedures.
- Quality control/inspection procedures.
- tensile test results and the type, size, location and orientation of the test pieces
- Non-destructive testing procedures.



Engineering Department

#163809-v4

- All ORIGINAL inspection and mechanical test reports and certification recording the results of inspection and testing.
- heat treatment records
- Mill 3.1 Test Certificates
- Pipe lists
- Ladle analyses for each heat of steel.
- Lengths and pipe identities of all rejected pipes.
- Other special reports reasonably requested by the company
- Details of mill tallies and cutting lengths, etc.

Mill test certificates

Mill test certificates to EN 10204 3.1, shall include, but not be limited to, the following information:

- PROJECT Nr
- manufacturer Identification
- Company's name, purchase order number and item
- Heat Number and test number
- Identification of Steel Type and Grade
- Steel-making process
- Heat treatment condition
- Ladle analysis
- Product analysis
- pipe dimensions and tolerances
- full tensile testing results, including:
 - Yield Strength
 - Tensile Strength



Engineering Department

#163809-v4

- Yield to Tensile Ratio
- Elongation
- Reduction of area
- Ultrasonic test reports references.
- Hydrostatic test reports references.
- Surface Inspection Results

Pipe Tally Lists

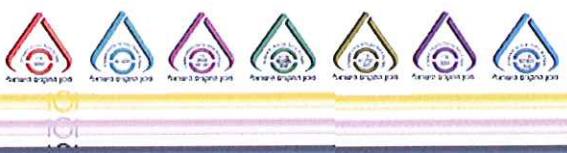
Manufacturer shall provide company with detailed pipe lists for the complete production of the order stating:

- Pipe identification numbers (referenced to heat numbers)
- Heat numbers.
- Dimensions of pipes.
- Weights of individual pipes.
- Purchase order number(s)
- Types of certificates issued.

The Pipe mill tally sheet shall be supplied on a CD-Rom, in a spread-sheet format (i.e. Excel) as well as on a paper hard copy

12. Storage, Loading and Shipment

- Pipe shall be supplied with pipe end caps.
- No welding of temporary attachments for handling, stacking or securing shall be permitted
- All handling, loading and unloading shall be done in such a manner as to prevent mechanical damage and corrosion.
- Rail cars, trucks, lighters, ships or other conveyances shall be cleaned of debris, or any substance that might damage the pipes, prior to loading.
- Suitable timber or other dunnage shall be used to protect the pipes against damage in transit.



Engineering Department

#163809-v4

- Loading onto or into rail cars, track, lighters, ships or other conveyances shall be performed in accordance with API RP 5L, API RP 5L5 or API RP 5L6 as appropriate.
- Finished pipes to be stored for a significant period of time at Manufacturer's works or marshaling yard, shall be stored in such a manner as to prevent corrosion or any other damage occurring.
- Pipe shall not rest on projections, which could result in point stresses or be allowed to rub on an adjacent object. Pipe loading shall be limited to prevent stresses, which result in out-of-roundness.



אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

הסכם לאספקת טובין

שנה ב לחדש _____

בין :
תשתיות נפט ואנרגיה בע"מ /
קו מוצרי דלק בע"מ

מצד אחד
מרחוב הסדרניות 3 הרצליה
(שתייה ביחד ולחוד להלן - "החברה")

מצד שני
מרח' _____
(להלן - "הספק")

והחברה מעוניינת לרכוש מהספק את הטוביין המפורטים במפרט הטכני המצור"ב כמפורט ב'
לחסכים זה, בהתאם להזמנה שתוציאו לו החברה (להלן - "התובין");
והוא מუוניין לספק לתשיין את הטוביין,
ולספק הידיע, הניסיון, היכולת המתאימים לכך והוא מუוניין לספק לתשיין את הטוביין,
הכל כמפורט ובהתאם לתנאי הסכם זה;
והצדדים מעוניינים להעלות את המוסכם ביניהם על הכתב;

לפיך הותנה, הוצאה והוסכם מזלהלו :

1. הגדרות

"ה הזמנה" - כל הזמנה לאספקת טובין, חתומה על ידי מורשי החתימה של החברה, שתישלח לספק
(באמצעות פקס או מייל) על כל תנאי ונסיבות לרבות המפרטים, התוכניות וכל שאר המטמכים
הمطلوبים להזמנה. מובהר כי בקרה של סתרה בין הוראות בין מסמכי המכרז לרבות הסכם זה, לבין
ההוראות ההזמנה - יגברו הוראות ההזמנה, אלא אם קבעה החברה אחרת.

2. הצהרות הספק

הספק מצהיר כי קרא ובדק את הסכם והזמנה על כל מסמכיהם וכי כל ההוראות, התנאים
וחתכנותיות ידועים וברורים לו וכי יש לו את הידע, היכולת והניסיון לבצע את ההזמנה ולספק את
الطائف נושא ההזמנה.

3. אחריות

- 3.1. הספק מתחייב לכך כי כל החומרים אשר ישמש בהם לביצוע הזמנה, יהיו חדשים, עמידים
ובאיכות מעולה, כאמור לגבי מוצריים מאותו סוג.
- 3.2. הספק מתחייב כי כל המוצרים אשר יספקו על ידו לפי הזמנה יתאימו לתקנים אשר צוינו
בhzמנה (תקן ישראלי או בינלאומי) ויעביר, בהתאם לדרישת החברה, מסמכים המעידים על
עמידה בתיקן כאמור.



אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

3.3. הספק מתחייב כי המוצרים שייסופקו על פי הזמנה יהיו מן המין, האיכות, המידות, החומר והעיבוד המפורטים בהזמנה ו/או בהתאם למפרטים טכניים, לדוגמים ולוגמות שנספרו ע"י החברה. במקרה בו נדרש אישור החברה לגבי המוצר, לא ייצור או יספק הספק את המוצר ללא אישור כאמור, ויראו באישור זה תנאי מתלה לביצוע הזמנה.

3.4. לגבי מוצרים בעלי תאריך תפוגה, הספק מתחייב שלא לספק מוצרים העומדים בפני תפוגת תוקףם ולהקפיד לספק מוצרים חדשים.

3.5. הספק אחראי לטיב המוצרים על כל חלקיהם, מרכיביהם וביצורייהם ולכונר פעולתם של המוצרים כאמור וזאת לתקופה של 18 חודשים מיום אספקתם או של 12 חודשים מיום תחילת השימוש בהם ע"י החברה, לפי המאוחר.

3.6. מבלי לגרוע מכל אחריות ע"פ דין, במקרה שבתקופת האחריות יתגלו במוצרים ליקויים, פגמים, תקלות או מוגעות אשר אינם תוצאה שימושו בלתי נכון ע"י החברה או יהיה הספק:

3.6.1. אחראי לכל הנזקים שייגרמו לחברה כתוצאה מכך.

3.6.2. חייב לתקן בהקדם האפשרי ועל חשבונו כל ליקוי, פגם, תקלות או מוגעות כאמור, או אם נדרש זאת החברה, להחליף כל פריט בפרט אחר חדש אשר יתאים לתפקידו בהתאם להזמנה. כל תיקון ו/או החלפה כאמור, יעשה בהקדם האפשרי, על חשבונו של הספק ולשביעות רצונה המלאה של החברה.

3.6.3. נטל הוחחה כי ליקוי, פגם, תקלות או מוגעות במוצרים נגרמו כתוצאה משימוש בלתי נכון ע"י החברה יהיה על הספק.

3.6.4. לא מילא הספק אחר התcheinויותיו בתקופת האחריות כאמור לעיל, תהיה החברה רשאית, מבלי לפגוע בכל זכות אחרת מזכויותו, לתקן את המוצרים או להחליפם בעצמו ולהייב את הספק בהוצאות התיקון ו/או החלפה כאמור. הספק ישפה את החברה בגין כל הוצאה כאמור מיד עם דרישת.

3.7. הספק יהיה אחראי כלפי החברה ו/או מי מטעמה ו/או עובדיה ו/או שלוחה בגין כל נזק ו/או הוצאה שתישא בהם, לרבות בגין דרישות או תביעות שתתקבל מצדדים שלישיים, בכל הקשור או הנובע מביצוע הסכם זה על ידי הספק, לרבות בגין אייחור במועד האספקה ו/או אספקת טובין שאינם עומדים בתנאי הסכם זה או במסמכים המכוזע על נספחיו. הספק ישפה את החברה מיד עם קבלת דרישת בגין הדבר, וזאת מבלי לגרוע מכל סעיף או זכות אחרים הנוטנים לחברה במקרה.

4. פיקוח ובידקה

4.1. מבלי לפגוע באיזה תנאי מתנהי הזמנה, נציג החברה יהיה רשאי לבדוק את טיב המוצרים וההתאמתם להזמנה לפני קבלתם, בשעת קבלתם או לאחר קבלתם, הכל לפי בחירת החברה כדי לקבוע האם המוצרים מתאימים להזמנה.

4.2. החברה לא תהאחייב בתשלומים بعد מוצרים אשר נמצאו פגומים או בלתי מתאימים להזמנה.

4.3. למען הסר ספק, הבדיות הנעשות ע"י נציג החברה כאמור אין משחררות את הספק מאחריותו המלאה כמפורט לעיל.

5. מחירים

5.1. מחירי המוצרים יהיו בהתאם למפורט בהזמנה לצד כל יחידה ומחרירים יהיו קבועים ולא תחול עליהם כל תוספת מכל סיבה שהיא, פרט לתוספת שתוסכם ע"י החברה מראש ובכתב. מחרים הנקבעים במתוך ישולם בהתאם לשער יציג במועד הוצאה החשבונית, למעט במקרה בו נרשם במפורש אחרת בהזמנה.



אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

5.2. מובהר בזאת כי החברה לא תהא מחויבת בתשלום בגין פריטים שסופקו שלא בהתאם לתנאי הזמן.

5.3. כל המוצרים לאספקה מקומית כוללים הובלה ופריקה באתר החברה, לרבות שימוש בציוד הנדרש לשם כך, למעט במקרה בו נהשם אחרת במפורש בהזמנה.

6. שינויים בהזמנה

6.1. הספק לא יהיה רשאי להכנס כל שינוי במורים לעומת המפורט בהזמנה אלא אם כן ניתנה לכך הסכמת החברה בכתב וראש.

6.2. לא יחול כל שינוי בתנאי הזמן או הוראה מהוראותיה אלא אם כן הוסכם על כך בכתב בין החברה לספק.

7. זכויות החברה במקרה של אי אספקת המוצרים במועד

7.1. מועד אספקת המוצרים המפורט בהזמנה, הנו מעיריה של הזמן ועל כן אי אספקתם של המוצרים או איזה חלק מהם במועד תחווה הפרה יסודית של התהווות הספק לפי הזמן זו.

7.2. במקרה של אי אספקת המוצרים במועד האמור תהא החברה רשאית, מבלי פגוע בכל זכות או תרופה אחרת (לרבות חילוט הערבות הבנקאית שהוגשה עם הצעה), לפי שיקול דעתה המוחלט לנ��וט באחת או יותר מהדריכים הבאים:

7.2.1. לבטל את הזמן כולה או את אותו חלק ממנו שלא בוצע במועד;

7.2.2. לקבל את המוצרים כולם או חלקם ממקורות אחרים בכדי למלא את החסר ולהייב את הספק بعد כל הוצאה כספית נוספת לחברת עקב כך והספק יידרש לשלם עבור כל הוצאה כאמור מיד עם דרישתך.

7.2.3. קנס כספי - במקרה של אי אספקת המוצרים במועד, כולם או מקטם, תהא החברה, בוגר לאמור לעיל, וכיait לנקס כספי כפיזי מושכם מראש (Y PENALTY) וב毫无疑ות מזוכות החברה לטעון את הנזקים הישירים והעקיפים שנגרמו לה כתוצאה מאיחור, כמפורט:

אייחור של עד שבועיים - יוטל קנס בסך של 0.25% מערך הזמן בגין כל יום אייחור.

אייחור של מעל שבועיים ועד ארבעה (4) שבועות - יוטל קנס בסך 0.5% מערך הזמן בגין כל יום אייחור.

אייחור של למעלה מ- ארבעה (4) שבועות - יוטל קנס בסך 1% עבור כל יום אייחור ועוד לתקרה של 20% מערך הזמן.

8. ספקת חלקית

הספק יספק את הזמן במלואה על כל המוצרים שצינו בהזמנה. הספק יהיה רשאי לבצע אספקה חלקית של המוצרים רק באישור מראש ובכתב של החברה.

9. ביצוע האספקה

9.1. מועד האספקה יהיה לא יותר ממועד האספקה כמפורט בהזמנה המצורפת. מקום האספקה של המוצרים נשוא הזמן הינו ממופע בהזמנה. מוצרים שישופקו למקום אחר בחברה ללא תיאום מראש ייחסבו כמורים שלא סופקו ולא תחול לגביות חובת תשלום של החברה.

9.2. הספק לא יבצע את אספקת המוצרים לפני תיאום טלפון מראש עם האדם ששמו נקבע בזמן נציגות התיאום.

9.3. הספק מצהיר כי ידוע לו שביצוע האספקה לנמל הדלק בחיפה כרוך בתיאום מיוחד וכפוף להוראות נמל חיפה ולתשלום בגין כניסה.





אגף כספים - מחלוקת רכש והתקשרות

10. תנאי התשלומים והאספקה

- במידה והאספקה תבוצע בייבוא ישיר על ידי החברה -
- 10.1. תהיה לאספקת הטובין בתנאי F.C.A. (نمלה יציאה). התשלומים יבוצעו במתבעם היצרון. תשלום יבוצע C.A.D. ולא יבוצע תשלום מראש בכל אופן אחר.
- 10.2. לא יבוצע תשלום ללא צروف תעוזות מקור (EUR-1 EUR מהשוק האירופאי או תעוזת מקור אמריקאית).
- במידה והאספקה תבוצע על ידי הספק לאתר החברה (רכש מקומי) -
- 10.3. תשלום יועבר באמצעות מס"ב ביום ה-5 או ה-20 לחודש הקלנדרי שלאחר החודש העוקב למועד קבלת החשבוניות לפי שיקול דעת החברה, ובכפוף לאישור החשבוניות על ידי החברה (זהיינו שוטף + 35 או שוטף + 50).
- 10.4. מובהר בזאת, כי החברה לא תהא מחויבת בתשלום הפרשי ריבית או הצמדה בגיןஇיחור של עד 30 ימים בתשלומים מעבר למוגדים המצוינים בסעיף 10.3 לעיל וככל שהאיחור בתשלומים נבע מרשלנות הספק, או מהגשת חשבונית שאינה תקינה, לא תהא החברה מחויבת בתשלום הפרשי הצמדה וריבית כאמור גם בגיןஇיחור העולה על 30 ימים, והכל בהתאם לתנאי הסכם זה.

ערבות ביצוע

- 11.1. ערבותו של הספק במכרז תוארך ותשמש כערבות לאספקת הטובין, והוא עליו לדאוג להאריך את ערבותו עד למועד אספקת הטובין בפועל. במקרה של המחאה בנקאית, לא תוחזר ההמחאה לשפק אלא לאחר אספקת הטובין.
- 11.2. החברה תהא זכאית וכי היפרע מהערבות או מההמחאה הבנקאית כל סכום כסף שהוא ששפק יהיה חייב לשלם לה מכוח ההסכם ו/או מכוח הדין בגין תשלוםם, נזקים, הפסדים, פיצויים, הוצאות וכיו"ב שנגרמו לחברה וכן בכל מקרה בו הפר הספק את התcheinבוויותיו לפי הסכם זה או לפי מסמכי המכרז. חילטה החברה את העrobotות או כל חלק ממנו, ישלים הספק את סכום העrobotות לשכום המקורי.

תעוזות משלוח, הגשת חשבונות לחברת ותשלומים ע"י החברה

- 12.1. כל המוצרים שימטרו לחברת, יהיו מלווים בתעוזות משלוח הנושאות את מספר ההזמנה של החברה.
- 12.2. הספק יוציא את החשבוניות בגין המוצרים רק לאחר אספקת המוצרים בהתאם לתנאי ההזמנה.
- 12.3. החברה תשלם לשפק את התמורה לפי כמות המוצרים שנבדקו ונתקבלו על ידה ולפי המחיריהם ותנאי התשלומים המפורטים בהזמנה, כנגד חשבונית מקור בלבד ולאחר שהחברה יודאה כי הספק עמד בתנאי ההזמנה.
- 12.4. הספק יצרף לחשבונית תעוזת משלוח חתומה על ידי מקבל המוצרים.

סודיות

- הספק, עובדיו ו/או מי מטעמו מתחייב לשמור בסודיות כל מידע שיימסר לו או שיודיעו לו לשם ביצוע התcheinבוויותיו לפי הסכם זה, ואין רשאי לפרסם מידע כאמור, להעבירו או להביא לידיעת כל אדם במשך כל תקופה ההתקשרות ולאחר מכן סימה וכן לא יעשה כל שימוש במידע שהגיע אליו כאמור. עם חתימה על הסכם זה, יחתום הספק על הצהרת סודיות בנוסח המצ"ב כנספח להסכם זה.





אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

.14. מקום שייפות מוסכם

הספק מסכים לכך כי מקום השיפוט הבלעדי בכל עניין הקשור והנובע מהזמנה זו יהיה בבית משפט מוסמך בתל-אביב.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

הספק

חברה

נספח ה'

למכרז מס' 024/17

תצהיר בדבר עמידה בתנאי הסעיף

אני הח"מ, _____ נושא ת.ז. מס' _____, לאחר שהזהרתי בחוק כי
עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לכל העונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזאת,
 בכתב, כדלקמן:

שמי ומס' תעודה זהות שלי הם כאמור לעיל.

אני מגיש את התצהיר בשם _____ / בשם חברת _____ שמספרה
(להלן: "המציע"), בה אני אחד ממורשי החותימה.

הנני מצהיר כי התקיימו אלה:

1. המציע ו/או מי ממנהלו לא הורשו בעבירה שיש עמה קלון ולא תלוי ועומד נגד
מי מהם כתוב אישום בגין עבירה שיש עמה קלון.
2. אין מניעה לפि כל דין להשתתפות המציע במכרז וקיים כל ההתחייבויות שהבסכם
הمطلوب לו, ואין אפשרות לניגוד עניינים, ישיר או עקיף, בין ענייני המציע ו/או
בעל עניין בו, לבין ביצוע העבודות על ידי המציע ומיל מעמו.

הנני מצהיר כי החותימה המופיעה בשולי גילון זה היא חתימתי וכי תוכן תצהيري-אמת.

שם המציע

תאריך

חותמת וחותימה

אישור

אני הח"מ, _____ עוזיד (מ.ר. _____), מאשר/ת כי בתאריך
הופיע בפני, במשרדי ברחוב _____ מרגבי'
שזיהה עצמו על-ידי ת.ז. מס' _____ / המוכר לי
אישית ולאחר שהזהרתי אותו, כי עליו להצהיר את האמת, וכי יהיה צפוי לכל העונשים הקבועים
בחוק, אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהरתו וחתם עליה בפני.

חותימה

חותמת



אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

נספח "ז"

ニיסיון המציג במכירת צינורות העומדים בטקן L-5-API (תנאי ס"ג 3.3)

יש להציג עם מסמכי המוכיח את המסמכים הבאים:

1. הטבלה הבאה, כשהיא מלאה ומאומנת כנדרש:

שם הליקוי	פרטי הפרויקט	התתקשרות	סכום המכירה	שם איש קשר + מס' טלפון



אגף כספים - מחלקת רכש והתקשרות

הנדון : תצהיר מורשי חתימה

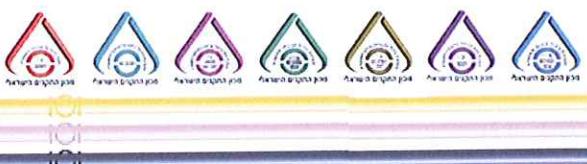
אני הח"מ _____ מאשר/ת בזאת, בהתאם לסעיף 3.3 בהזמנה להציג הצעות למכרז 17/024 ("המכרז"), כי המציע סיפק בהצלחה, במהלך חמיש שנים שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, צינורות העומדים בתקן L5-API, בסכום מצטבר מינימלי של 2 מיליון ש"ח.

אישור

הנני מאשר כי ביום _____ הופיע/ה לפניי, עוזי _____, ה"ה _____, נושא ת.ז. מס' _____,/המורחים לי באופן אישי ואשר הינם מורשי חתימה בשם המציע - חברת _____ בע"מ, ואחריו שהזהרתי אותו/ם כי עלייהם להצהיר אמת וכי יהיה/ו צפויים לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/ו. כן, אישרנו נכונות ההצהרה הניל' וחתם/מו עליה.

_____, עוזי

2. אישור רוח"ח מבקר של החברה כי המציע סיפק בהצלחה, במהלך חמיש שנים שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז, צינורות העומדים בתקן L5-API, בסכום מצטבר מינימלי של 300,000 ש"ח.



APPENDIX H

Manufacturer's Experience

Tender Deliverables: 024/17

1. Manufacturer Statement:

I _____, ID/passport No. _____, in my capacity as _____ [title or position of Manufacturer's Authorized Signatory] of _____ [Manufacturer's name], being an Authorized Signatory thereof, after I have been warned that I am obliged to tell the truth and of the penalties of law should I not do so, do hereby declare in writing, on behalf of the Manufacturer _____ [Manufacturer's Name], that the Manufacturer has successfully supplied, during the last 5 years, pipe manufactured according to API-5L standards, at an accumulating sum of at least 100,000 EURO.

I, Attorney _____, hereby certify that Mr./Mrs./Ms. _____, I.D. number / Passport number _____, whose signature appears above, is authorized to sign for and to bind the Manufacturer for the purposes of this Tender.

Attorney at Law (signature and stamp)

Date



2. An English letter from the Manufacturer's CPA confirming the total income of the Manufacturer, from supplying manufactured of THE PIPE according to API-5L standards, during the last 5 years, was at least 100,000 EURO.

