



12/01/20177  
סימוכין: 353728

דוא"ל: c-tender@ingl.co.il  
מגדל עתידים  
ת.ד. 58177  
תל אביב 6158101  
ישראל  
<http://www.ingl.co.il>

לכבוד  
משתתפי

באמצעות דוא"ל

**הנדון: סיכום סיור קבלנים -  
מכרז פומבי לבחירת קבלן ראשי לביצוע עבודות הנדסה אזרחית ותשתיות חשמל עבור תחנת הפחתת לחץ  
(PRMS) חדרה (INGL/TENDER/2016/22)**

סיכום סיור קבלנים שנערך ביום 20/12/2017

**1. כללי**

- א. הסיור נערך בשטח תחנת הכוח העתידית 'חדרה OPC' (תח"כ) שבו בכוונת נתג"ז להקים מבנה למתקן הפחתת לחץ שתשמש את תחנת הכוח עצמה ואת מפעלי נייר חדרה (מנא"י).
- ב. הקבלן הזוכה במכרז ישמש כקבלן ראשי על כל המשתמע מכך כמפורט במסמכי המכרז.

**2. תכולת העבודות**

- א. ניתן הסבר כללי על תכולת העבודות, הכוללות בין היתר עבודות עפר, ביסוס עמוק (כלונסאות), ביסוס רדוד, קורות קשר, רצפת בטון עמודים וגג מקורות פלדה ומבנה בטון לחדר דודים, חדר בקרה, חדר חשמל וחדר אחסון וכן עבודות חשמל, הזנת מים למתקן.
- ב. הובהר כי הסבר זה הוא כללי ואינו ממצה. תכולת העבודות המלאה והמפורטת היא כמפורט במסמכי המכרז.

**3. דגשים**

- א. העבודות מתבצעות בתוך שטח תח"כ OPC הקבלן יהיה מחויב לקיים את כל דרישות הביטחון והבטיחות של נתג"ז ותח"כ OPC. כל העובדים חייבים לקבל אישור של נתג"ז ותח"כ OPC לעבודה באתר.
- ב. אתר ההתארגנות נמצא מחוץ לשטח תחנת ה-PRMS, במנותק מצד דרום מערב.
- ג. הכניסה לאתר התחנה תבצע דרך השער הראשי של תח"כ OPC.
- ד. באחריות הקבלן הזוכה לדאוג לחיבורי חשמל טלפון, מים וביוב, וכיוצא באלה – ועלויות אלו תהיינה כלולות במחירי היחידה בכתב הכמויות (מובהר כי לא תשולם בגינן תוספת).
- ה. באחריות הקבלן הזוכה לתאם עם בעלי תשתיות אשר העבודה משפיעה עליהם.
- ו. באחריות הקבלן לעמוד בדרישות הביטחון, בטיחות, תיאומים, כללי התנהגות וכיו"ב אם וככל שידרשו ע"י תח"כ OPC (מובהר כי לא תשולם בגינן תוספת).
- ז. אתר מבנה PRMS ואתר ההתארגנות יגודרו בהתאם לדרישות היתר הבניה.
- ח. שמירה באתר העבודה ובאזור ההתארגנות באחריות הקבלן – כלול במחירי היחידה בכתב הכמויות (לא תשולם בגינן תוספת).



- ט. במהלך העבודות ייכנסו קבלנים נוספים לעבוד בתחום שטח התחנה (קבלן PRMS / קבלן צנרת / קבלן ביטחון / אחר).
- י. במסגרת הגשת ההצעה יוגש לוח זמנים מפורט בהתאם לאבני הדרך בלוח הזמנים השלדי (נספח ב' להסכם).
- יא. אין להעסיק עובדים שאינם נושאים תעודת זהות כחולה למעט עובדים זרים עם אשרות עבודה בתוקף.
- יב. החשמלאי שיועסק בפרויקט יהיה בעל רשיון מתאים לעבודה לעצמת הזרם הנדרשת לרבות עריכה וחתימה על תכניות.
- יג. החשמלאי יהיה בעל נסיון מוכח בביצוע מתקני חשמל מוגני התפוצצות (Ex).
- יד. חלק נכבד ממתקן החשמל הוא Ex, חלקו בדרגה 1 וחלקו בדרגה 2.
- טו. חיבור החשמל למתקן יתקבל מתחנת הכח OPC (אין מגע עם חברת החשמל).
- טז. כל עבודות החשמל תחומות לתוך חצר ה- PRMS ולגדר ההיקפית (כולל בצד החיצוני).
- יז. למבנים תבוצע מערכת הגנת ברקים.
- יח. לוח החשמל הראשי יבוצע ע"י קבלן אחר (מתקין ציוד הפחתת הלחץ), אך יחובר ע"י החשמלאי.
4. הובהר כי בכל שאלה יש לפנות בכתב לחברה במסגרת המועדים שנקבעו. תשובות החברה בכתב ישלחו לכל המשתתפים במכרז ורק הן יחייבו את החברה.
5. הנכם מתבקשים לאשר קבלת מסמך זה באמצעות האישור המצ"ב ולהעבירו חתום למשרדי החברה מיד עם קבלתו. כמו כן, עליכם לצרף מסמך זה להצעתכם כשהוא חתום על ידכם בכל עמוד.

בכבוד רב,

נתיבי הגז הטבעי לישראל



### אישור קבלה

אנו, החתומים מטה, מאשרים בזאת, כי קיבלנו את סיכום סיוור קבלנים מכרז פומבי לבחירת קבלן ראשי לביצוע עבודות הנדסה אזרחית ותשתיות חשמל עבור תחנת הפחתת לחץ (PRMS) חזרה OPC (INGL/TENDER/2016/22), ידוע לנו שכל האמור בו מהווה חלק ממסמכי המכרז לכל דבר ועניין, כאילו נכלל בהם מלכתחילה. אנו מאשרים, כי השינויים היחידים מן האמור במסמכי המכרז ומסמכי סבב ההצעות הינם כמפורט במסמך זה בלבד ובתיקונים רשמיים קודמים שנשלחו ו/או בכל מסמך רשמי אחר שישלח על ידי החברה, ככל שישלח, בעתיד.

תאריך: \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_