

13/11/22

מפרט טכני עבור :

שרותי פיקוח פרויקט שיפוץ מיכלי דלק מכלל אילת

1. כללי

חברת קצא"א ("החברה") מבקשת לקבל שרותי פיקוח פרויקט שיפוץ מיכלי דלק במכלל אילת.

2. תיאור הפרויקט.

החברה מוציאה מעת לעת מיכלי דלק לבדיקה תקופתית ושיפוץ על פי ממצאי הבדיקה. כל מיכל היוצא לשיפוץ עובר את השלבים הבאים :

- 2.1 ניקוי אוטומטי וידני .
- 2.2 קילוף ציפוי אפוקסי .
- 2.3 סריקה של רצפה וזר המיכל בשיטת MFL .
- 2.4 עבודות מתכת על פי תקן 653API .
- 2.5 יישום ציפוי אפוקסי ברצפת המיכל וצבע בדופן.
- 2.6 טסט הידרוסטטי .
- 2.7 ביצוע עבודות אספלט/בטון.
- 2.8 עבודות קונסטרוקציה ובניה הנדסית
- 2.9 כיוול מיכל .

מכיוון שלרוב יידרש פיקוח על מספר מיכלים במקביל וכל מיכל נמצא בשלב ביצוע אחר הפיקוח יצטרך להתנהל מול מספר קבלנים בו זמנית.

במסגרת התפקיד המפקח יידרש, בין היתר :

- ללימוד של מפרטי ביצוע של כל שלבי הפרויקט ולוודא שהעבודה מתבצעת על פי המפרט.
- להעביר מהשטח את כל הסוגיות ההנדסיות והבטיחותיות לטיפול המכלל.
- לנהל דפי מדידות ויומני עבודה מול הקבלן ולאשר חשבונות.
- לנהל לוחות זמנים של הפרויקט ולדווח על כל שינוי בלוח למכלל.
- ללוות בדיקות טיב, לבדוק ריתוכים, לבצע בדיקות לחץ, לבצע בדיקות חספוס ועובי מתכת.
- לבצע מעקב אחר צריכת חומרים (פחי מתכת, פחי צבע, צנרת וכו') ולדווח למכלל על חוסרים או עודפים.
- ללוות צמוד תהליכים בהם רמת סיכון גבוהה (הנפות, קידוחים, חפירות וכו')
- לוודא שעובדי הקבלן עובדים בהתאם לנהלי קצאא וציוד הקבלן תקין ובעל תסקירים מתאימים.

3. דרישות תפקיד.

- המפקח המוצע הינו בעל תואר מהנדס מכונות ו/או מהנדס אזרחי.
- המפקח המוצע הינו בעל רישיון נהיגה בתוקף וכן יחזיק רכב שישמש אותו, בין היתר, לתנועה בין 2 המכללים של החברה באילת

4. תנאים נוספים

- שעות מתן השירות יהיו בין השעות 07:00-16:00 , התחייבות לשהייה באילת במהלך חמישה ימים בשבוע + שעות נוספות על פי הצורך.
- התשלום חודשי- גלובלי כמוצע בהצעת המחיר .
- התשלום החודשי יכלול את כל ההוצאות הרלוונטיות שיהיו כרוכות במתן השירות, לרבות אש"ל, ציוד והוצאות נלוות אחרות
- במקרה של היעדרות מעל לעשרה ימי עבודה, המפקח מתחייב למצוא לעצמו מחליף זמני ראוי על חשבוננו אשר יאושר מראש ע"י קצא"א .