

חטיבת משאבי אנוש ומינהל
רכש ולוגיסטיקה

ח' תשרי תשפ"ג
3 אוקטובר, 2022

הנדון: הודעה על כוונה להתקשר עם ספק יחיד - חברת ג'נרל מהנדסים בע"מ

בהתאם לתקנות 3(29) ו-3א לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993, מודיעה בזאת מקורות חברת מים בע"מ כי בכוונתה להתקשר עם חברת ג'נרל מהנדסים בע"מ כספק יחיד לאספקה תחזוקה ושמירה על מצב קיים של בקרי פיקוד מקומי תוצרת GE במשך שנה אחת, בהיקפים משתנים בהתאם לצרכי מקורות. לפי הערכה בלתי מחייבת, צפויה במהלך השנה הקרובה התקשרות כאמור בהיקף כולל של 1 מלש"ח. רצ"ב להודעה זו חוות דעתו של הגורם המקצועי במקורות, כי המתקשר הוא ספק יחיד. אדם הסבור כי קיים ספק אחר המסוגל לבצע ההתקשרות רשאי לפנות למקורות בנושא וזאת לא יאוחר מיום 25.10.22 בשעה 12:00 בצהריים.

פניות כאמור יש להעביר בכתב בלבד באמצעות דוא"ל לכתובת Kgolan@mekorot.CO.IL. יש לוודא קבלת הדוא"ל בטלפון 073-3521820.

לכל פניה יש לצרף את פרטיו המלאים של הפונה (לרבות שם מלא, כתובת ומספרי טלפון קווי ונייד) ואת פרטי הספק האחר, וכן לצרף אסמכתאות התומכות בטענות הנטענות בפנייה.

המודעה פורסמה באתר האינטרנט של חברת מקורות מדור המכרזים.

WWW.MEKOROT.CO.IL



ח' תשרי תשפ"ג
3 אוקטובר, 2022

שלום רב,

הנדון: חוות דעת בנוגע להתקשרות עם חברת ג'נרל מהנדסים כספק יחיד לאספקה תחזוקה ושמירה על מצב קיים של בקרי פיקוד מקומי תוצרת GE

- להלן חוות דעת שנתבקשתי להעביר בהתייחס לקיומו של ספק יחיד בישראל המסוגל לספק שירות רכש תחזוקה ושמירה על מצב קיים של בקרי פיקוד מקומי תוצרת GE:
- מתקני אספקה והשבחת המים של מקורות הם מתקנים עתירי טכנולוגיות, בחלקם טכנולוגיות מורכבות בתחום פיקוד ובקרה, ובעלי חשיבות גבוהה ביותר לתפקוד רציף וסדור של מערך אספקת המים.
 - תפיסת התפעול של מערכות אספקת המים מתורגמת ללוגיקה מתקדמת לטובת פיקוד המתקנים - ומרוכזת בבקר הפיקוד המקומי (PLC) האחראי על הפיקוד והאוטומציה של כלל התהליכים במתקן לרבות משטרי עבודה ושליטה, הגנות מקצועיות (חשמל, מכונות וכו') והגנות תהליכיות (אספקה ואיכות מים).
 - במתקני מקורות מותקנים כ-3000 בקרים מתוכנתים שרובם המכריע (כ-99%) מתוצרת חברת GE.
 - השימוש בבקר GE כבקר סטנדרטי נבדק בזמנו ע"י צוות הנדסי חוצה חברה ואושר ע"י וועדת סטנדרטים עליונה בחברה. כיום מותקנים כ-2000 בקרים מדגם זה במתקני החברה.
 - התוכנה שנכתבה בבקר הינה ייעודית למתקני חברת מקורות כך שכתובתה הותאמה לגרסאות ולסוגים של בקרי GE לדורותיהם שהותקנו במתקני אספקת המים בהתאם לתפיסת התפעול של החברה.
 - לא ניתן להעתיק או להמיר את התוכנה לבקר של יצרן אחר.
 - בימים אלו יחידת פיקוד ובקרה מפתחת סטנדרט פיקוד ארצי לכלל מתקני מקורות אשר יושלבו גם פונקציות של פיקוד מקומי וזאת ע"מ להבטיח שליטה מתקדמת על המתקן תוך כדי העברת נתונים מהשטח לכלל הגורמים הרלוונטיים בחברה.
 - בתום הליך פיתוח הסטנדרט החדש והגדרת דרישות טכניות לבקר החדש העתידי, בכוונת החברה לערוך מכרז פומבי לבחירת הבקר הסטנדרטי החדש.
 - בהתאם לכך על-מנת לשמור על אחידות בפיקוד מתקני מקורות עד סיום עבודת המטה בהגדרת סטנדרט פיקוד חדש ועל מנת להבטיח הספקה סדירה של חלקי חילוף ותמיכה טכנית למתקנים הקיימים יש להמשיך להשתמש בבקר של חברת GE כבקר סטנדרטי אחיד למתקני מקורות.
 - מקורות מבקשת להתקשר עם ספק יחיד- חברת ג'נרל מהנדסים היות והינה נציג רשמי בישראל של בקרי הפיקוד המקומי בחברת מקורות מתוצרת GE.

לסיכום:

ככל הידוע לנו, הציוד והתמיכה לבקרים תוצרת חברת GE הם ייחודיים לחברת ג'נרל מהנדסים היות וחברה זו היא היחידה שמשווקת, מתחזקת ומעניקה תמיכה טכנית לבקרי GE לרבות שפת תכנות, ולכן בכוונתנו להתקשר עם חברת ג'נרל מהנדסים כספק יחיד לתקופה של שנה אחת, בסכום שנתי מוערך של כ-1 מלש"ח לא כולל מע"מ.

בברכה,

איגור פלצב
מנהל מחלקת הנדסת חשמל
יחידת פיקוד ובקרה

