

19.10.2023

לכבוד וועדת המכרזים

הנדון: חוות דעת מקצועית במסגרת כוונה להתקשר עם ספק חוץ בעניין רכש אינטרפטורים

1. בשנה האחרונה בוצעו שינויים משמעותיים במערכת ההגנה הקתודית, וקיים צורך לבצע ניטור ומדידות של הערכי ההגנה המעודכנים.
2. ביצוע המדידות מבוסס על קריאות פוטנציאל חשמלי של הצינורות והמכלים תחת הגנה קתודית ובלעדיה.
3. לצורך כיבוי ההגנה הקתודית לאורך הקו יש צורך בכיבוי מסונכרן. כיבוי זה מבוצע על ידי אינטרפטור המחובר למישר.
4. ישנה חשיבות גדולה ביותר לכך שתהיה אחידות מבחינת כל האינטרפטורים אשר מותקנים על הקווים והמכלים בקצא"א. אי אחידות באינטרפטור גוררת חוסר סנכרון בכיבוי המישרים.
5. כיום אנו משתמשים באינטרפטורים תוצרת חברת AMERICAN INNOVATION, שמקום מושבה בארצות-הברית, ולכן קיים צורך בהמשך הצטיידות באותו רכיב.
6. למיטב ידיעתי אין בנמצא בישראל טובין מסוג זה, ולפיכך בכוונת החברה להתקשר עם חברת AMERICAN INNOVATION כספק חוץ בפטור ממכרז.
7. חוות דעתי ניתנת מתוקף היותי הסמכות המקצועית לנושא זה.

חיים נמר
מהנדס חשמל ראשי
ק צ א " א