

13.05.2019 წ.

„უნივერსალური სამედიცინო ცენტრი“
ქ. თბილისი, ლისის ტბის მიმდებარედ #4

სისტემის მოდელი: TSX-303A/BC
სერიული ნომერი: 1KD1062204
SOFTWARE: V7.0SP0308
ინსტალაციის თარიღი: 03.28.2016

ჩატარებული სამუშაოები:

როგორც მოგეხსენებათ სისტემაზე მოხდა მექნიკური ზემოქმედება, სისტემის შიდა სიცრცეში მოხვდა დიდი რაოდენობის სითხე, კონტრასტი და ნაღები მასები. განსაკუთრებული დაზიანება მოხდა მთავარი დეტექტორის ელექტრულ დაფებზე, რაც ჩვენს მიერ მოწოდებულ რეფორტში ნათლად ჩანს.

გასუფთავებისა და გაშრობის შემდეგ სამმა ელექტრულმა დაფამ დაიწყო ფუნქციონირება და სისტემაზე მოხდა ერთი ელ. დაფის (KTCONT ASSY; P/N: PX73-18333*E) შეცვლა, თუმცა მოკლე დროში, როგორც მოსალოდნელი იყო, სისტემაზე კვლავ გამოვლიდა ხარვეზები. ჩატარებული დიაგნოსტიკის საფუძველზე გამოიკვეთა ახალი პრობლემა, რომლის საფუძველზე საჭირო იყო მეორე ელექტრული დაფის- BSX73-1221E* C QV-ADC შეცვლა.

აღნიშნული ელ.დაფის შეცვლის შემდგომ სისტემამ გამოიტანა ახალი შეცდომა, რომელიც მიუთითებს მეორე ანალოგიური ელექტრული დაფის BSX73-1221E* C გაუმართაობაზე.

დასკვნა:

მთავარი დეტექტორის მე-3 ბლოკის მე-10 პორტში არსებული დაზიანებული ელექტრული დაფის(BSX73-1221E* C) ახლით ჩანაცვლება არ აღმოჩნდა საკმარისი სისტემის გამართულად მუშაობისათვის, აუცილებელია სისტემაზე შეიცალოს სხვა დაზიანებული დეტალებიც.

იქიდან გამომდინარე, რომ ძნელია დაზუტებით ითქვას თუ რომელ სისტემურ დეტალებზე მოხვდა სითხე, დროთა განმავლობაში სისტემამ შესაძლოა გამოიატანოს ახალი შეცდომები.

ინჟინერი: გურამ დევდარიანი, დავითი ონიანი

