

# BTI Details Report

## Issuing CEFTA Economy

Bosnia and Herzegovina

## BTI Reference

03/1-OIT-18-3-UP/I-10/12

## Validity Start Date

10/04/2012 00:00:00

## Validity End Date

10/04/2018 00:00:00

## Nomenclature Code

9022210000

## Justification

OP 1 i 6

## Language

Jezici u službenoj upotrebi u BiH

## Issuing Place

Mostar

## Issuing Date

## Goods Description

Isporučuje se kao sistem sačinjen od više komponenti koje funkcionišu zajedno. Linearni akcelerator je uređaj koji se koristi kao aparat za liječenje malignih oboljenja putem zračenja na principu proizvodnje radioaktivnosti u uređaju dok je još u pogonu. Zračenje se vrši na dva načina i to fotonskim i elektronskim zračenjem. Fotonske zrake se koriste za tumore smještene dublje u tijelu, dok se elektronsko zračenje koristi za površinski smještene tumore u tijelu. Dijelovi linearnog akceleratora su: elektron top, akcelerator stojnog vala, magnetna zavojnica, savijeni magnet, sistem upravljanja, indikatori pozicije, mehanički pokazivač, multilisni kulimator sa priborom i tretmanski ležaj za pacijent sa priborom.

## **National Keywords**