

Студија о процени утицаја на животну средину Пројекта „Комплекс објеката производних погона за производњу пнеуматика са пратећом инфраструктуром“
- ОДГОВОРИ ОБРАЂИВАЧА –
на достављена мишљења / питања заинтересоване јавности

<i>Заинтересована страна</i>	Дијана Пантелић (бр. 14)
<i>Адреса</i>	Др. Тихомира Остојића 36Б/33, Зрењанин
<i>Датум предаје мишљења</i>	02.09.2020.
<i>Питање/мишљење заинтересоване стране бр.1:</i>	
<p>Унутар производних погона инвеститор планира уградњу рендгенских апарата са јонизујућим зрачењем. Израђивач студије на ову врсту ризика и утицаја на животну средину није извршио анализу нити дао детаље који би обрадили редовно и ванредно одржавање, акцидент или инцидент са аспекта законске регулативе, појаву и управљање отпадом, њихове токове, активности на спречавању и смањењу загађења нити узео у обзир елементе Закона о радијационој и нуклеарној сигурности и безбедности.</p> <p>У оквиру студије наведено је да инвеститор планира уградњу два рендгенска апарата са изворима јонизујућег зрачења, која израђивач само помиње у делу Студије. Од свих потенцијалних хазарда јонизујућег зрачења, њиховог мониторинга, активности на спречавању и минимизацији утицаја као и адекватном управљању свим активностима од употребе, преко редовног и ванредног одржавања али и потенцијалних акцидентних и инцидентних ситуација израђивач је успео само да стави кратак коментар како ће ови апарати бити стављени у обезбеђен простор без икаквог осврта на управљање ризицима везаним за изворе овог смртоносног загађивача а у складу са низом релевантних стратегија, закона и подзаконских аката као и смерница и обавеза које из њих проистичу.</p>	
<i>Одговор обрађивача Студије:</i>	
<p>Извори јонизујућег зрачења који ће се користити у производним погонима се Законом о радијационој и нуклеарној сигурности и безбедности (Сл. Гласник РС бр. 95/2018, 10/2019) дефинишу као „затворени извори“ што представља радиоактивне изворе у којима је радиоактивни материјал трајно затворен у капсули или је уграђен у чврстом стању ради спречавања ширења радиоактивних супстанци при нормалним условима употребе.</p> <p>Коришћењем затворених извора, делатност се према ризику по здравље изложених радника и појединаца, становништво и животну средину, као и према врсти активности која се обавља, може сврстати само у радијациону делатност ниског ризика. За обављање радијационе делатности ниског ризика, инвеститор неће бити у обавези да прибави одобрење од стране Директората, јер је оно захтевано само за радијационе активности умереног и високог ризика и за нуклеарну активност, већ само да региструје своју делатност пре почетка обављања делатности. Уређаји ће бити опремљени одговарајућим системима пасивне заштите којима се обезбеђује безбедност и здравље запослених односно њихов утицај на здравље запослених је елиминисан. Евентуалне потребе мониторинга радијацијског зрачења у радној средини биће дефинисане Актом о процени ризика на радном месту, док не постоје емисије ових зрачења у животну средину из оваквих извора. Активности на одржавању ових уређаја биће поверене</p>	

искључиво овлашћеним компанијама које поседују одговарајућа овлашћена издата од стране Директората за радијациону и нуклеарну сигурност и ова мера ће бити додата у ревидованој верзији Студије. Такође, ревизија Студије ће укључити више детаља око заштитних система примењених на овим уређајима.



Драган Ковачевић, директор
ENACTA DOO BEOGRAD-VRAČAR