



آژانس بار دیگر پابندی ایران به برجام را تایید کرد | متن کامل گزارش آمانو

مدیر کل آژانس بین‌المللی انرژی اتمی ضمن تایید دوباره پابندی ایران به برجام، اعلام کرد که ایران تصمیم خود برای ساخت پیشران هسته‌ای دریایی را به اطلاع این نهاد رسانده است.

همشهری آنلاین: مدیر کل آژانس بین‌المللی انرژی اتمی ضمن تایید دوباره پابندی ایران به برجام، اعلام کرد که ایران تصمیم خود برای ساخت پیشران هسته‌ای دریایی را به اطلاع این نهاد رسانده است.

به گزارش فارس، یوکیا آمانو مدیر کل آژانس بین‌المللی انرژی اتمی روز پنج‌شنبه در جدیدترین گزارش فصلی‌اش درباره وضعیت برنامه هسته‌ای ایران، بار دیگر پابندی جمهوری اسلامی به برنامه جامع اقدام مشترک (برجام) را تایید کرد.

بر اساس متن این گزارش که به رویت خبرگزاری فارس رسیده، آمانو در این گزارش تایید کرده است که ایران به سقف‌های تعیین‌شده برای آب سنگین و اورانیوم غنی‌شده پایبند بوده است.

مهمترین مفاد این گزارش عبارتند از:

سطح غنی‌سازی ایران در سه ماه گذشته از ۳.۶۷٪ فراتر نرفته است. میزان ذخایر آب سنگین ایران ۱۱.۷ متریک تن است. در طول دوره سه ماهه این گزارش میزان ذخایر آب سنگین ایران هیچ‌گاه از ۱۳۰ متریک تن مقرر در برجام فراتر نرفته است. در طول دوره سه ماهه این گزارش، میزان ذخایر اورانیوم غنی‌شده ایران از ۳۰۰ کیلوگرم فراتر نرفته است. میزان ذخایر اورانیوم غنی‌شده ایران در حال حاضر ۱۰۹.۵ کیلوگرم است. ایران همچنان به آژانس اجازه داده است که ساز و کارهای نظارتی مورد توافق را انجام دهد. ایران تصمیم خود را برای ساخت پیشران هسته‌ای دریایی در آینده به اطلاع آژانس رسانده است. آژانس هم در پاسخ شفاف‌سازی و توضیحات بیشتر ایران را خواستار شده و به ایران توصیه کرده است که اگر قرار است تاسیسات تازه‌ای در ارتباط با این پیشران احداث شود، طراحی اولیه آن به اطلاع آژانس رسانده شود.

در ادامه ترجمه خبرگزاری فارس از متن کامل این گزارش آمده است:

شورای حکام آژانس بین‌المللی انرژی اتمی

GOV/2018/7

۲۲ فوریه ۲۰۱۸

راستی آزمایی و نظارت در جمهوری اسلامی ایران در پرتو قطعنامه ۲۲۳۱ (۲۰۱۵) شورای امنیت

گزارش مدیرکل آژانس بین‌المللی انرژی اتمی

A. مقدمه

۱. این گزارش مدیرکل به شورای حکام و به موازات آن به شورای امنیت سازمان ملل (شورای امنیت) در خصوص اجرای تعهدات مرتبط هسته‌ای جمهوری اسلامی ایران (ایران) ذیل برنامه جامع اقدام مشترک (برجام) و در خصوص موضوعات مرتبط با راستی آزمایی و نظارت در ایران در پرتو قطعنامه ۲۲۳۱ (۲۰۱۵) شورای امنیت می‌باشد. این (گزارش) همچنین اطلاعاتی درخصوص موضوعات مالی، و مشورت‌ها و تبادل اطلاعات آژانس با کمیسیون مشترک ایجاد شده توسط برجام، ارائه می‌دهد.

B. سابقه

۲. در تاریخ ۱۴ ژوئیه ۲۰۱۵، چین، فرانسه، آلمان، فدراسیون روسیه، انگلیس، ایالات متحده آمریکا، به همراه نماینده عالی اتحادیه اروپا برای امور خارجی و سیاست امنیتی (E3/EU+3) و ایران در مورد برجام توافق کردند. در تاریخ ۲۰ ژوئیه ۲۰۱۵ شورای امنیت قطعنامه ۲۲۳۱ (۲۰۱۵) را به تصویب رساند که در آن از جمله از مدیرکل درخواست نمود که «راستی آزمائی و نظارت لازم بر تعهدات مرتبط هسته‍ای ایران برای کل دوره تعهدات یادشده در چارچوب برجام را برعهده گیرد". در اوت ۲۰۱۵، شورای حکام به مدیرکل اجازه داد تا راستی آزمائی و نظارت لازم بر تعهدات مرتبط هسته‍ای ایران همانگونه که در برجام پیش‍بینی شده را انجام داده و بر همین اساس برای کل دوره تعهدات یادشده در پرتو قطعنامه شماره ۲۲۳۱ (۲۰۱۵) شورای امنیت سازمان ملل، منوط به در اختیار داشتن منابع مالی و منطبق با رویه‍های پادمانی استاندارد آژانس، گزارش ارائه نماید. شورای حکام همچنین اجازه داد که آژانس با کمیسیون مشترک همچنانکه در سند GOV/2015/53 و اصلاحیه یک آن آمده، مشورت و تبادل اطلاعات نماید.

۳. در دسامبر ۲۰۱۶ و ژانویه ۲۰۱۷ مدیرکل ۹ سند، که از سوی همه اعضای کمیسیون مشترک تهیه و به تایید رسیده و متضمن روشننگری‍هایی برای اجرای اقدامات مرتبط هسته‍ای ایران مندرج در برجام برای دوره زمانی آن بود را با کشورهای عضو در میان گذاشت.

۴. هزینه سالانه تخمینی آژانس برای اجرای پروتکل الحاقی ایران و برای راستی آزمائی و نظارت تعهدات مرتبط هسته ای ایران به شرح مندرج در برجام مبلغ ۹.۲ میلیون یورو در سال می‍باشد. برای سال ۲۰۱۸، برای تأمین ۵.۱ میلیون یورو از مجموع بودجه ۹.۲ میلیون یورویی، به منابع فرابودجه‍ای نیاز است. تا تاریخ ۱۹ فوریه ۲۰۱۸، ۵.۸ میلیون یورو از منابع فرابودجه‍ای لازم برای تأمین هزینه فعالیت‍های مرتبط با برجام در سال ۲۰۱۸ و فراتر از آن، موجود بوده است.

C. فعالیت‍های راستی‍آزمایی و نظارت بر برجام (JCPOA)

۵. از تاریخ ۱۶ ژانویه ۲۰۱۶ (روز اجرای برجام) آژانس اجرای تعهدات مرتبط هسته‍ای ایران ذیل برجام را منطبق با رویه‍های پادمانی استاندارد آژانس و به شیوه‍ای بی‍طرفانه و عینی راستی‍آزمایی و نظارت نموده است. آژانس از زمان انتشار گزارش فصلی قبلی مدیرکل، بشرح ذیل گزارش می‍دهد.

C.1. فعالیت‍های مربوط به آب سنگین و بازآآوری

۶. ایران ساخت رآکتور تحقیقاتی آب سنگین اراک (رآکتور IR-40) موجود را طبق طراحی اولیه آن پیگیری نکرده است. ایران قرص‍های اورانیوم طبیعی، میله‍های سوخت یا مجموعه‍های سوخت طراحی شده به صورت ویژه برای رآکتور IR-40 طبق طراحی اولیه را تولید یا آزمایش نکرده و همه قرص‍های سوخت اورانیوم طبیعی و مجموعه‍های سوخت موجود در انبار تحت نظارت مداوم آژانس باقی مانده است.

۷. ایران به اطلاع رسانی به آژانس در خصوص موجودی آب سنگین در ایران و تولید آب سنگین در کارخانه تولید آب سنگین [HWPP] ادامه و به آژانس اجازه داده است که بر میزان ذخایر آب سنگین ایران و مقدار آب سنگین تولید شده در HWPP نظارت نماید. در تاریخ ۱۱ فوریه ۲۰۱۸، آژانس راستی‍آزمائی نمود که این کارخانه در حال فعالیت است و اینکه ذخیره آب سنگین ایران ۱۱۷.۹ متریک تن می‍باشد. در طول دوره گزارش‍دهی ایران بیش از ۱۳۰ متریک تن آب سنگین نداشته است.

۸. ایران فعالیت‍های مربوط به بازآآوری را در رآکتور تحقیقاتی تهران (TRR) و تأسیسات تولید ایزوتوپ مولیبدن، ید و زنون (MIX) و یا در هر تأسیسات اعلام شده دیگر به آژانس، انجام نداده است.

C.2. فعالیت‍های مربوط به غنی‍سازی و سوخت

۹. در کارخانه غنی‍سازی سوخت (FEP) در نطنز بیش از ۵۰۶۰ سانتریفیوژ IR-1 به صورت نصب شده در ۳۰ آبشار به شکل محاسبه شده در واحدهای عملیاتی در زمان توافق پیرامون برجام (بند ۲۷) به صورت نصب شده باقی نمانده اند. ایران تعداد ۲۰ سانتریفیوژ IR-1 را از میان سانتریفیوژهای در حال نگهداری در انبار به منظور جایگزینی با سانتریفیوژهای آسیب دیده یا خراب نصب شده در FEP خارج کرده است.

۱۰. ایران به غنی‌سازی UF6 در FEP ادامه داده است. ایران غنی‌سازی zwnj و ساخت UF6 از اورانیوم ۲۳۵ را انجام نداده است.

۱۱. در بازه زمانی گزارش، کل موجودی ذخیره شده اورانیوم غنی سازی شده ایران از میزان ۳۰۰ کیلوگرم UF6 غنی شده تا میزان ۳۰۶۷ درصد اورانیوم ۲۳۵ (یا معادل آن در اشکال مختلف شیمیایی) فراتر رفته است (بند ۵۶). میزان ۳۰۰ کیلوگرم UF6 معادل با ۲۰۲.۸ کیلوگرم اورانیوم می‌باشد.

۱۲. تا تاریخ ۱۲ فوریه ۲۰۱۸، میزان اورانیوم غنی شده تا ۳۰۶۷ درصد اورانیوم ۲۳۵ ایران ۱۰۹.۵ کیلوگرم بوده است، بر اساس برجام و مصوبات کمیسیون مشترک.

۱۳. در کارخانه غنی سازی سوخت فردو (FFEP) تعداد ۱۰۴۴ سانتریفیوژ IR-1 در یک بال (واحد ۲) از تأسیسات مزبور قرار داده شده اند (بند ۴۶)، که تعداد ۱۰۳۴ سانتریفیوژ IR-1 به صورت نصب شده در شش آبشار باقی مانده zwnj اند. در تاریخ ۱۸ فوریه ۲۰۱۸، آژانس راستی zwnj آزمایشی نمود که ۱۰۲۰ سانتریفیوژ IR-1 در ۶ آبشار نصب شده zwnj اند. در همان تاریخ، آژانس همچنین راستی zwnj آزمایشی کرد که ۵ سانتریفیوژ IR-1 در آرایش طراحی zwnj شده برای نصب ۱۶ سانتریفیوژ IR-1 نصب شده بودند و یک سانتریفیوژ IR-1 هم برای انجام و فعالیت zwnj های تحقیقاتی و تحقیق و توسعه مربوط به تولید ایزوتوپ zwnj های پایدار و، در موقعیت تکی نصب شده بود. ایران در بازه زمانی گزارش هیچ zwnj گونه غنی‌سازی zwnj سازی اورانیوم یا فعالیت zwnj های تحقیق و توسعه مرتبط در این کارخانه انجام نداده و هیچ zwnj گونه مواد هسته zwnj ای در کارخانه وجود نداشته است (بند ۴۵).

۱۴. همه سانتریفیوژهای انبار شده به همراه متعلقات آنها در انبار، تحت نظارت مداوم آژانس باقی مانده اند (بندهای ۲۹، ۴۷، ۴۸ و ۷۰). آژانس دسترسی منظم به ساختمان های مرتبط در نظنز شامل همه FEP و کارخانه نیمه صنعتی غنی سازی (PFEP) را ادامه داده و دسترسی روزانه طبق درخواست آژانس انجام شده است (بند ۷۱). آژانس کماکان دسترسی معمول به FFEP، از جمله دسترسی روزانه در صورت درخواست، داشته است (بند ۵۱).

۱۵. ایران فعالیت zwnj های غنی‌سازی zwnj سازی و اش را در راستای برنامه بلند مدت غنی‌سازی و تحقیق و توسعه غنی‌سازی zwnj خود به همان صورت ارائه zwnj شده به آژانس در تاریخ ۱۶ ژانویه ۲۰۱۶ انجام داده است (بند ۵۲).

۱۶. در تاریخ ۶ فوریه ۲۰۱۸، آژانس راستی آزمایشی کرد که کلیه میله های سوخت پرتو دهی شده در TRR در ایران از میزان پرتو دهی بالاتر از ۱ رم بر ساعت (در یک متر در هوا) برخوردار هستند.

۱۷. ایران هیچکدام از تأسیسات اعلام شده را به منظور تبدیل صفحات سوخت یا ضایعات به UF6 مورد استفاده قرار نداده و از ساخت تأسیسات جدید بدین منظور به آژانس اطلاعی نداده است (بند ۵۸).

C.3. تحقیق و توسعه، تولید و موجودی سانتریفیوژ

۱۸. هیچ اورانیوم غنی شده zwnj ای از طریق فعالیتهای تحقیق و توسعه انباشت نگردیده، و غنی‌سازی zwnj های تحقیق و توسعه ایران انجام شده با یا بدون اورانیوم و با استفاده از سانتریفیوژها در چارچوب محدودیت zwnj های تعریف شده در برجام بوده است (بندهای ۳۲-۴۲).

۱۹. ایران اظهارنامه zwnj های مربوط به تولید و موجودی لوله های روتور سانتریفیوژ و بیلوز (Bellows) را به آژانس ارائه نموده و اجازه راستی آزمایشی اقلام در موجودی را به آژانس داده است (بند ۸۰.۱). آژانس نظارت مداوم شامل استفاده از اقدامات نظارتی و مراقبتی را انجام داده و راستی zwnj آزمایشی نموده که تجهیزات اعلام zwnj شده برای تولید لوله zwnj های روتور و بیلوزها برای تولید سانتریفیوژ فقط برای فعالیت zwnj های مشخص zwnj شده در برجام استفاده شده zwnj اند (بند ۸۰.۲). ایران هیچگونه سانتریفیوژ IR-1 را برای جایگزینی با آن zwnj هایی که خراب شده و یا از کار افتاده zwnj اند تولید نکرده است (بند ۶۲).

۲۰. همه لوله zwnj های روتور اعلام شده، بیلوزها و مجموعه zwnj های روتور شامل لوله روتورها و بیلوزهایی که از روز اجرا تولید شده zwnj اند تحت نظارت مداوم آژانس قرار داشته zwnj اند (بند ۷۰). ایران با استفاده از فیبر کربن لوله zwnj های روتور تولید کرده که توسط آژانس نمونه zwnj برداری و آزمایش شده و تمامی آن zwnj ها تحت

اقدامات نظارتی و مراقبتی آژانس بوده است.

D. اقدامات شفاف و ساز;

۲۱. ایران کماکان به آژانس اجازه داده تا از نظاره و گرها و مهر و موم و های الکترونیکی آنلاین در زمینه غنی سازی استفاده نماید تا بدینوسیله وضعیت آن و ها در اماکن هسته و ای به بازرسان آژانس مخابره و جمع و آوری خودکار ثبت سوابق اندازه گیری توسط ادوات اندازه گیری نصب شده آژانس تسهیل گردد (بند ۶۷.۱). ایران بنا به درخواست آژانس نسبت به صدور روادید درازمدت برای بازرسان منصوب آژانس اقدام نموده و برای آژانس در اماکن هسته ای، محل کار مناسب فراهم نموده و استفاده از محل کار در مکان و های نزدیک سایت و های هسته و ای در ایران را تسهیل نموده است (بند ۶۷.۲).

۲۲. ایران کماکان به آژانس اجازه داده - تا از طریق اقدامات مورد توافق با ایران، از جمله از طریق اقدامات مراقبتی و نظارتی - بر تمامی کنسانتره سنگ اورانیوم (UOC) تولید شده در ایران یا کسب شده از دیگر منابع و منتقل شده به تاسیسات تبدیل اورانیوم (UCF) در اصفهان (بند ۶۸)، نظارت نماید. همچنین، ایران تمامی اطلاعات ضروری برای قادر نمودن آژانس جهت راستی آزمایی تولید کنسانتره سنگ اورانیوم (UOC) و موجودی انبار UOC تولید شده در ایران یا کسب شده از هر منبع دیگری را ارائه نموده است (بند ۶۹).

E. دیگر اطلاعات مرتبط

۲۳. ایران اجرای موقت پروتکل الحاقی موافقتنامه پادمانها بر اساس ماده ۱۷ (b) پروتکل الحاقی، تا زمان لازم الاجرا شدن آن را ادامه می دهد. آژانس به ارزیابی اظهارنامه و های ایران ذیل پروتکل الحاقی ادامه داده است و تحت پروتکل الحاقی دسترسی و های تکمیلی به همه سایت و ها و اماکن مورد نیاز برای بازدید در ایران داشته است.

۲۴. ایران در نامه و ای به تاریخ ۶ ژانویه ۲۰۱۸، طبق کد اصلاح و شده ۳.۱ ترتیبات فرعی موافقت و نامه پادمان و های جمهوری اسلامی ایران (INFCIRC/214) درباره تصمیم گرفته و شده را برای ساخت پیشران هسته و ای دریایی در آینده و به اطلاع آژانس رسانده است. آژانس در نامه و ای به تاریخ ۲۶ ژانویه ۲۰۱۸ از ایران درخواست کرده است که تحت پروتکل الحاقی درباره توسعه چرخه سوخت هسته و ای از جمله فعالیت و های تحقیق و توسعه برای پیشران هسته و ای دریایی، شفاف سازی و اطلاعات تکمیلی را ارائه کند. در همان نامه، آژانس توصیه کرد که اگر ایران تصمیمی برای ساخت تأسیسات تازه و ای جهت استفاده از پیشران هسته و ای دریایی گرفته، لازم است که تحت کد اصلاح و شده ۳.۱۴ ترتیبات فرعی (از بخش عمومی) موافقتنامه پادمان و ها، اطلاعات طراحی اولیه چنین تأسیساتی را در اختیار آژانس قرار دهد. ایران هنوز به این نامه آژانس پاسخی نداده است.

۲۵. راستی آزمایی و نظارت آژانس بر سایر تعهدات مرتبط هسته و ای ایران ذیل برجام، شامل تعهداتی که در بخش و های D، E، S و T ضمیمه یک برجام تصریح شده، ادامه دارد.

۲۶. طی مقطع زمانی این گزارش، آژانس در جلسه گروه کاری خرید کمیسیون مشترک شرکت نکرده است. (برجام، ضمیمه چهار - کمیسیون مشترک، بند ۶.۴.۶).

F. خلاصه:

۲۷. آژانس به راستی آزمایی عدم انحراف مواد هسته و ای اعلام شده در تاسیسات هسته و ای و مکان و های خارج از تاسیسات که بطور معمول مورد استفاده قرار می گیرند (LOFs) و از سوی ایران در چارچوب موافقت و نامه پادمان و ها اعلام شده، ادامه می دهد. ارزیابی و ها در خصوص نبود فعالیت و ها و مواد هسته و ای اعلام نشده برای ایران کماکان ادامه دارد.

۲۸. از روز اجرا، آژانس به نظارت و راستی آزمایی اجرای تعهدات مرتبط هسته و ای از سوی ایران بر اساس مفاد برجام پرداخته است.

۲۹. مدیرکل به گزارش دهی به طور مقتضی ادامه خواهد داد.