

PADOMES LĒMUMS (KĀDP) 2016/2001**(2016. gada 15. novembris)****par Savienības ieguldījumu Mazbagātināta urāna (LEU) bankas izveidē un drošā pārvaldībā, kas ir Starptautiskās Atomenerģijas aģentūras (SAEA) kontrolē, saistībā ar ES Stratēģiju masu iznīcināšanas ieroču izplatīšanas novēršanai**

EIROPAS SAVIENĪBAS PADOME,

ņemot vērā Līgumu par Eiropas Savienību un jo īpaši tā 28. pantu,

ņemot vērā Savienības Augstās pārstāves ārlietās un drošības politikas jautājumos priekšlikumu,

tā kā:

- (1) Eiropadome 2003. gada 12. decembrī pieņēma ES Stratēģiju masu iznīcināšanas ieroču izplatīšanas novēršanai ("stratēģija"), kuras III nodaļā ir iekļauts to pasākumu saraksts, kas paredzēti cīņai ar šādu izplatīšanu un kas jāveic gan Savienībā, gan trešās valstīs.
- (2) Savienība aktīvi īsteno stratēģiju un veic pasākumus, kas uzskaitīti tās III nodaļā, jo īpaši nodrošinot finanšu līdzekļus tādu konkrētu projektu atbalstam, kurus īsteno daudzpusējas struktūras, piemēram, Starptautiskā Atomenerģijas aģentūra (SAEA).
- (3) Kodolieroču neizplatīšanas līguma (KNL) IV pantā visām KNL pusēm ir noteiktas neatņemamas tiesības izvērst kodolenerģijas pētniecību, ražošanu un izmantošanu miermīļīgiem nolūkiem bez diskriminācijas un ievērojot KNL I un II pantu. Tajā ir arī noteikts, ka visas KNL puses apņemas sadarboties, lai atsevišķi vai kopā ar citām valstīm vai starptautiskām organizācijām palīdzētu tālāk attīstīt kodolenerģijas pielietojumus miermīļīgiem nolūkiem, īpaši tādu līgumslēdzēju valstu teritorijās, kurās nav kodolieroču, pienācīgi ņemot vērā vajadzības, kādas ir attīstības zonām pasaulē.
- (4) Tām valstīm, kas nolēmušas izmēģināt kodolenerģijas lietošanu miermīļīgiem nolūkiem, daudzpusējas pieejas kodoldegvielas ciklam var nodrošināt alternatīvu valsts kodoldegvielas ciklu attīstībai, vienlaikus izvairoties no izplatīšanas riska.
- (5) SAEA saskaņā ar tās statūtu III pantu ir atļauts veikt jebkādu darbību, tostarp iegādāties kodoldegvielu, pakalpojumus un aprīkojumu un izveidot pašai savas iekārtas un rūpnīcas, lai veicinātu kodolenerģijas praktisko pielietojumu miermīļīgiem nolūkiem.
- (6) *Nuclear Threat Initiative (NTI)*, kas ir neatkarīga nevalstiska organizācija Amerikas Savienotajās Valstīs, 2006. gada septembrī piedāvāja SAEA USD 50 000 000 lielu piešķirumu, lai palīdzētu izveidot mazbagātināta urāna krājumu, kas pieder SAEA un ko tā pārvalda, ar nosacījumu, ka aģentūrai vajadzētu spēt savākt papildu summu USD 100 000 000 apjomā, tostarp piešķirumus no citām SAEA dalībvalstīm un līdzekļu devējiem, un izveidot kodoldegvielas rezervi.
- (7) Padome 2008. gada 8. decembrī pieņēma secinājumus, ar ko atbalsta kodoldegvielas bankas izveidi un drošu pārvaldību, kura būtu pakļauta SAEA kontrolei. Tā arī paziņoja, ka Savienība plāno minētajam projektam piešķirt līdz EUR 25 000 000, kad SAEA Valde būs izstrādājusi un apstiprinājusi nosacījumus un praktiskos pasākumus saistībā ar banku. Eiropas Komisija jau ir piešķirusi EUR 20 000 000 mazbagātināta urāna iegādei.
- (8) SAEA Valde 2010. gada 3. decembrī pieņēma rezolūciju GOV/2010/70, ar kuru tiek apstiprināta SAEA Mazbagātināta urāna (LEU) bankas izveide, un apliecināja, ka SAEA LEU bankas darbība tiks finansēta tikai no ārpusbudžeta iemaksām.
- (9) Rezolūcijas GOV/2010/67 15. punkts, ar nosaukumu "Piegādes nodrošināšana": Izveidojot SAEA Mazbagātināta urāna (LEU) banku mazbagātināta urāna piegādei dalībvalstīm, tiek paredzēts, ka "aģentūra ir mazbagātināta urāna īpašniece SAEA LEU bankā, un mazbagātinātais urāns ir tās kontrolē un oficiālā juridiskā valdījumā. Aģentūra atbild par tās valdījumā esošo materiālu uzglabāšanu un aizsardzību, ar šim nolūkam noslēgtu uzņēmējvalsts nolīgumu nodrošinot, lai mazbagātinātais urāns būtu aizsargāts pret dabas un cita veida apdraudējumu,

pret neatļautu pārvirzīšanu vai novirzīšanu, kaitējumu vai iznīcināšanu, tostarp pret sabotāžu, kā arī pret piespiedu konfiskāciju. Turklāt aģentūra ar uzņēmējvalsts nolīgumu nodrošina SAEA garantiju piemērošanu mazbagātinātajam urānam SAEA LEU bankā, kā arī drošības standartu un pasākumu piemērošanu un fiziskas aizsardzības pasākumus, ko veic uzņēmējvalsts vai uzņēmējvalstis". Rezolūcijas GOV/2010/67 16. punktā ir arī noteikts, ka "aģentūra, saņēmusi Valdes apstiprinājumu, ar ikvienu uzņēmējvalsti noslēdz uzņēmējvalsts nolīgumu, kurš līdzinās SAEA mītnes nolīgumam un kurā ir noteikumi par drošību un drošumu un par pienācīgu atbildības nodrošinājumu attiecībā uz uzglabāšanas iekārtu, un ar kuru aģentūrai tiek piešķirtas tādas privilēģijas un imunitāte, kādas ir nepieciešamas, lai SAEA LEU banka neatkarīgi darbotos, tostarp tiesības pārvadāt mazbagātinātu urānu uz SAEA LEU banku un no tās, kā aģentūra to ir noteikusi saskaņā ar statūtiem un uzņēmējvalsts nolīgumu. Turklāt, ja tas ir nepieciešams, ar uzņēmējvalsts kaimiņvalstīm tiek noslēgtas garantēta tranzīta vienošanās".

- (10) SAEA LEU bankas krājumā būs līdz 60 30B tipa cilindriem ar standarta komerciālu mazbagātināta urāna heksafluorīdu. SAEA LEU banka atradīsies SAEA LEU glabātavā, un tās darbību nodrošinās Uļbas metalurģijas rūpnīca un regulējumu – Kazahstānas Republikas Atomenerģētikas uzraudzības un kontroles komiteja.
- (11) Pamata tiesiskais regulējums starp SAEA un uzņēmējvalsti Kazahstānu ir noslēgts. Tranzītnolīgums ar Krievijas Federāciju, kuru apstiprinājusi SAEA Valde (GOV/2015/36), ir parakstīts. Jaunas SAEA LEU glabātavas projekts ir pabeigts, un SAEA ir izdarījusi secinājumu, ka tas atbilst piemērojamiem SAEA drošības standartu un drošības norādījumu noteikumiem. Jaunajai SAEA LEU glabātavai ir veikta sīki izstrādāta izmaksu aplēse, un to ir apstiprinājuši neatkarīgi eksperti. Galīgajā redakcijā ir izstrādāts partnerattiecību nolīgums starp SAEA un glabātavas operatoru, kurā ir paredzēti sadarbības noteikumi SAEA LEU glabātavas būvei. Tagad SAEA plāno darbības, gatavojoties LEU iegādei.
- (12) Saskaņā ar projekta finanšu plānu, kas izklāstīts atjauninātajā SAEA ģenerāldirektora ziņojumā (GOV/INF/2016/8) "Piegādes nodrošinājums: SAEA Mazbagātināta urāna (LEU) bankas izveide mazbagātināta urāna piegādei dalībvalstīm", ir gaidāms, ka LEU projekta kopējās izmaksas būs EUR 118 863 000.

IR PIENĒMUSI ŠO LĒMUMU.

1. pants

1. Lai nodrošinātu ES Stratēģijas masu iznīcināšanas ieroču izplatīšanas novēršanai dažu elementu tūlītēju un praktisku īstenošanu, Savienība sniedz ieguldījumu Mazbagātināta urāna (LEU) bankas izveidē un drošā pārvaldībā, kas ir Starptautiskās Atomenerģijas aģentūras ("SAEA" jeb "aģentūra") kontrolē, lai samazinātu pieaugošo izplatīšanas risku, ko rada sensitīvu kodoldegvielas cikla tehnoloģiju izplatība. Savienība veic darbības, lai atbalstītu SAEA LEU banku, ar kuru izveido mazbagātināta urāna rezerves; Savienības darbībām ir šādi mērķi:

- a) dot valstīm iespēju izmantot KNL IV pantā noteiktās tiesības, vienlaikus izvairoties no izplatīšanas riska, un
- b) kalpot par pēdējās iespējas mehānismu, lai sniegtu atbalstu komerciālajā tirgū, nekropļojot tā darbību, gadījumā, kad SAEA dalībvalsts īstenotās mazbagātināta urāna piegādes ir traucētas un tās nevar tikt atjaunotas ar komerciāliem līdzekļiem, un ja šāda SAEA dalībvalsts izpilda atbilstības kritērijus.

2. Lai sasniegtu 1. punktā minētos mērķus, Savienība sniedz ieguldījumu LEU bankas izveidē un drošā pārvaldībā, kas ir SAEA kontrolē; šo ieguldījumu sniedz, finansējot ar drošību saistītas darbības, tostarp fizisku aizsardzību, transportu, apsardzību, un ieguldot LEU bankas drošā pārvaldībā. Šo projektu īsteno, lai no tā labumu gūtu visas valstis, kuras izlēmušas izmantot kodolenerģiju miermīlīgos nolūkos.

Sīki izstrādāts projekta apraksts ir izklāstīts pielikumā.

2. pants

1. Par šā lēmuma īstenošanu atbild Eiropas Savienības Augstais pārstāvis ārlietās un drošības politikas jautājumos ("AP").

2. Lēmuma 1. panta 2. punktā minētā projekta tehnisko īstenošanu veic SAEA. AP kontrolē to, kā tā veic minēto uzdevumu. Šajā nolūkā AP ar SAEA noslēdz vajadzīgās vienošanās.

3. pants

1. Finanšu atsauces summa 1. panta 2. punktā minēto darbību īstenošanai ir EUR 4 362 200.
2. Izdevumus, ko finansē no 1. punktā noteiktās summas, pārvalda saskaņā ar procedūrām un noteikumiem, ko piemēro Savienības budžetam.
3. Komisija uzrauga 1. punktā minēto izdevumu pienācīgu pārvaldību. Šajā nolūkā tā ar SAEA noslēdz finansēšanas nolīgumu. Minētajā nolīgumā paredz, ka SAEA ir jānodrošina Savienības ieguldījuma publiskums atbilstīgi tā apjomam.
4. Šā panta 3. punktā minēto finansēšanas nolīgumu Komisija cenšas noslēgt pēc iespējas drīz pēc šā lēmuma stāšanās spēkā. Tā ziņo Padomei par jebkādām grūtībām šajā procesā un par nolīguma noslēgšanas dienu.

4. pants

1. AP ziņo Padomei par šā lēmuma īstenošanu, pamatojoties uz SAEA sagatavotiem regulāriem ziņojumiem. Padome veic izvērtēšanu, pamatojoties uz minētajiem SAEA ziņojumiem.
2. Komisija sniedz informāciju par 1. panta 2. punktā minētā projekta īstenošanas finanšu aspektiem.

5. pants

Šis lēmums stājas spēkā tā pieņemšanas dienā.

Tas zaudē spēku 60 mēnešus pēc 3. panta 3. punktā minētā finansēšanas nolīguma noslēgšanas dienas. Tomēr, ja 6 mēnešu laikā pēc lēmuma stāšanās spēkā finansēšanas nolīgums nav noslēgts, šis lēmums zaudē spēku.

6. pants

Šo lēmumu publicē Eiropas Savienības Oficiālajā Vēstnesī.

Briselē, 2016. gada 15. novembrī

Padomes vārdā –
priekšsēdētājs
I. KORČOK

PIELIKUMS

Savienības ieguldījums Mazbagātināta urāna (LEU) bankas izveidē un drošā pārvaldībā, kas ir Starptautiskās Atomenerģijas aģentūras (SAEA) kontrolē, saistībā ar ES Stratēģiju masu iznīcināšanas ieroču izplatīšanas novēršanai

I. IEVADS

Vispārīga informācija

SAEA ģenerāldirektors 2010. gada decembrī saņēma Valdes pilnvarojumu sākt Mazbagātināta urāna (LEU) bankas izveidi un nāca klajā ar detalizētu tās izveides un drošas pārvaldības plānu.

2011. gada 20. decembrī, pamatojoties uz Kazahstānas "Paziņojumā par ieinteresētību" aģentūrai sniegto informāciju un atsaucoties uz dokumentā GOV/INF/2011/7 izklāstītajām prasībām, SAEA apstiprināja Kazahstānas pastāvīgajai misijai SAEA, ka Uļbas metalurģijas rūpnīca (UMR) ir piemērota mītnes vieta SAEA LEU bankas izvietojšanai.

Laikposmā no 2011. līdz 2016. gadam SAEA rīkoja vairākas misijas uz Kazahstānu, lai novērtētu UMR iekārtas un valsts tiesiskā regulējuma sistēmu un pārliecinātos, vai LEU banka spēs izpildīt piemērojamos SAEA drošības standartu un drošības norādījumu noteikumus. Novērtējumi tika veikti tādās jomās kā iekārtu drošība, seismiskā drošība, gatavība ārkārtas situācijām un reaģēšana uz tām, transporta drošība un drošums un fiziskā aizsardzība.

2015. gada 27. augustā starp SAEA un Kazahstānu tika parakstīts uzņēmējvalsts nolīgums. Minētajā nolīgumā ir noteikts, ka Kazahstāna ir SAEA LEU bankas uzņēmējvalsts, un tajā tiek nodrošināts tiesiskais regulējums Kazahstānai, lai garantētu, ka SAEA LEU banka tiks pārvaldīta un reglamentēta, ievērojot Kazahstānas normatīvos aktus un saskaņā ar piemērojamajiem SAEA drošības standartu noteikumiem un drošības norādījumiem.

Iekārtas operatora nolīgums starp SAEA un UMR tika parakstīts 2015. gada 27. augustā. Minētajā nolīgumā ir noteikts, ka UMR būs SAEA LEU bankas atrašanās vieta, un tajā tiek paredzēts UMR tiesiskais regulējums SAEA LEU bankas darbībai un pārvaldībai saskaņā ar licenci, valsts tiesisko regulējumu un piemērojamajiem SAEA drošības standartu noteikumiem un drošības norādījumiem.

Papildus tam SAEA un Kazahstānas Enerģētikas ministrija parakstīja Tehnisko nolīgumu par konkrētiem pasākumiem, kas jāīsteno, lai Kazahstānā izveidotu SAEA LEU banku ("tehniskais nolīgums"). Tehniskajā nolīgumā ir paredzēts, ka katra puse nodrošina resursus, kas vajadzīgi tās attiecīgo darbību īstenošanai nolūkā laikus izveidot SAEA LEU banku, tostarp tādu darbību īstenošanai, kas vajadzīgas, lai ievērotu piemērojamos SAEA drošības standartu un drošības norādījumu noteikumus. Saskaņā ar minēto tehnisko nolīgumu puses izveidoja kopīgu koordinācijas komiteju (KKK), lai veicinātu tehniskā nolīguma īstenošanu, un apstiprināja īpašu darbību plānu (ĪDP), lai nodrošinātu SAEA LEU bankas izveidi un darbību saskaņā ar piemērojamajiem SAEA drošības standartu un drošības norādījumu noteikumiem. Tehniskajā nolīgumā ir paredzēts, ka darbības jāpabeidz divu gadu laikā pēc juridisko nolīgumu parakstīšanas vai līdz 2017. gada septembrim.

UMR 2015. gada novembrī sāka projektēt jaunu SAEA mazbagātināta urāna glabātavu, kurā izvietos SAEA LEU banku. SAEA misija apmeklēja UMR laikposmā no 2016. gada 29. februāra līdz 4. martam, lai pārbaudītu projekta virzību. SAEA misija pārbaudīja, vai projektēšanas procesā ir pienācīgi ņemti vērā piemērojamie SAEA drošības standartu un drošības norādījumu noteikumi. SAEA misijas pārbaude koncentrējās uz piecām tehniskām jomām: būves struktūra, drošības analīze, aizsardzība pret radiāciju, gatavība ārkārtas situācijām un reaģēšana uz tām un kodoldrošība. Pēc ierosinātā projekta un attiecīgu pamatojuma dokumentu pārbaudes tika izdarīts vispārējs secinājums, ka projektā ir paredzēti adekvāti pasākumi, lai nodrošinātu kodoldrošības un kodoldrošuma norādījumus.

Pēc projekta pabeigšanas un SAEA īstenotās pārbaudes 2016. gada maijā tika parakstīts partnerības nolīgums starp SAEA un UMR. Minētajā nolīgumā ir iekļauti SAEA mazbagātināta urāna glabātavas izveidei paredzētie tehniskie un finansiālie noteikumi. Tas ir svarīgs stūrakmens SAEA LEU bankas izveidē.

2016. gada maijā Valdes ziņojumā GOV/INF/2016/8 bija uzsvērts būtiskais sasniegtais progress. Tajā ir arī iekļauts pirmais pamata visaptverošais projekta un finanšu plāns.

Valdes dokumentā GOV/2010/67 bija iekļauts gan pilnvarojums SAEA ģenerāldirektoram izveidot SAEA LEU banku, gan arī prasība par to, ka ar SAEA LEU bankas izveidi un darbību saistītās izmaksas ir jāsedz tikai no brīvprātīgām ārpusbudžeta iemaksām un nav pieļaujama ietekme uz SAEA vispārējo budžetu. Tāpēc dažādas SAEA nodaļas saņem atlīdzinājumu no SAEA LEU bankas projekta par tehnisko ieguldījumu un atbalstu, kas sniegts projekta ekspertiem un speciālistiem, izmantojot pakalpojumu līmeņa nolīgumus. 2016. gada martā minētie nolīgumi, kuros definē pakalpojumus, ko nodaļas sniedz projekta vajadzībām projekta plāna (tostarp ĪDP) izpildes nolūkā, kā arī izmaksas attiecībā uz katras nodaļas sniegtā atbalsta līmeni, tika finalizēti un par tiem tika panākta vienošanās.

Kopš 2016. gada 1. aprīļa vairākas dalībvalstis, Eiropas Komisija, *Nuclear Threat Initiative (NTI)* un Pasaules Kodoltransporta institūts (*World Nuclear Transport Institute – WNTI*) ir solījuši piešķirt līdzekļus – kopumā aptuveni USD 124 900 000 un EUR 25 000 000 –, un aģentūras līdz šim saņemto iemaksu apjoms ir USD 124 900 000 un EUR 20 000 000. Finanšu ieguldījumu ir snieguši: *Nuclear Threat Initiative* (USD 50 000 000), ASV (USD 50 000 000), AAE (USD 10 miljoni), Norvēģija (USD 5 000 000), Kuveita (USD 10 000 000), Pasaules Kodoltransporta institūts (EUR 10 000) un Kazahstāna (USD 400 000). Komisijas piešķirums – EUR 20 000 000– ir paredzēts mazbagātināta urāna iegādei SAEA LEU bankai, un līdz EUR 5 000 000 ir apsolīts ar drošību saistītiem uzlabojumiem. Līdzekļi ar drošību saistītiem uzlabojumiem (līdz EUR 5 000 000) ir reglamentēti šajā pielikumā.

Nākamie svarīgie SAEA LEU bankas izveides posmi ir:

- a) SAEA mazbagātināta urāna glabātavas izveides pabeigšana, tostarp būvniecības pabeigšana; apstiprinājums tam, ka būve un aprīkojums atbilst projektā paredzētajam nolūkam un piemērojamiem drošības un drošuma noteikumiem;
- b) vienošanās ar UMR par cilindru pārvaldības programmu, lai nodrošinātu cilindru ilgtermiņa drošību un drošumu un to gatavību transportēšanai;
- c) iekārtas nodošana ekspluatācijā;
- d) SAEA mazbagātināta urāna iegāde un tā transportēšana uz glabātavu;
- e) darbības uzsākšana.

Projekta mērķi

Sniegt ieguldījumu SAEA LEU bankas izveidē un drošā pārvaldībā, jo īpaši nodrošinot augsta līmeņa drošību un drošumu transportēšanas un glabāšanas laikā, saskaņā ar SAEA drošības standartiem un drošības norādījumiem.

Ieguvumi

Tiks nodrošināti šādi ieguvumi:

- a) kodoldegvielas piegāžu labāka nodrošināšana drošā un neapdraudētā veidā; un
- b) palīdzība SAEA saistībā ar mazbagātināta urāna transportēšanas drošības un drošuma garantēšanu no iegādes līdz piegādes brīdim, kā arī glabāšanas laikā LEU bankas atrašanās vietā.

II. DARBĪBU APRAKSTS

LEU banka

SAEA LEU banku veidos mazbagātināta urāna fiziskie krājumi – aptuveni 90 tonnas –, tas ir daudzums, kas vajadzīgs moderna viegla ūdens reaktora vienai sākotnējai uzpildei (ekvivalents aptuveni 3 atkārtotām serdes uzpildēm) elektroenerģijas ražošanai, kā arī saistītais aprīkojums un pakalpojumi. Krājumu īpašniece būs SAEA. SAEA LEU banka darbosies saskaņā ar konkrētiem nediskriminējošiem kritērijiem attiecībā uz mazbagātināta urāna nodošanu saņēmējvalstij. Minētie kritēriji pilnībā atbilst SAEA statūtiem, un tos ir apstiprinājusi Valde. Uz kodoliekārtu, kurā izmanto mazbagātināta urānu, ir jāattiecas garantiju nolīgumam ar SAEA, un tai ir pilnīgi jāatbilst minētajam nolīgumam.

Savienības atbalsts

Savienība sniegs SAEA LEU bankai papildinošu atbalstu, šajā nolūkā izmantojot dažādus instrumentus. Finanšiāls ieguldījums – EUR 20 000 000– no Stabilitātes instrumenta mazbagātināta urāna iegādei tika sniegts jau 2011. gadā.

Lēmums veicinās SAEA LEU bankas drošu un neapdraudētu darbību un pārvaldību. SAEA paredzētās attiecīgās darbības, kurām ar šo lēmumu paredzēts finansiāls atbalsts, var ietvert šādas darbības:

1. Atbalsts mazbagātināta urāna krājuma drošai un neapdraudētai izveidei 90 tonnu apmērā

No šīs pozīcijas sedz izdevumus par projekta plāna, tostarp īpašu darbību plāna (ĪDP), darbību īstenošanu 2017. gadā un par pēcpasākumiem 2018. gadā. ĪDP, par ko vienojušās SAEA, UMR un Kazahstānas Atomenerģētikas uzraudzības un kontroles komiteja, ir tādu darbību uzskaitījums, kuras tiek uzskatītas par vajadzīgām iekārtu, aprīkojuma, procedūru un prakses uzlabošanai, lai nodrošinātu, ka SAEA LEU bankas izveide, krājumu glabāšana, darbība un aizsardzība noritēs saskaņā ar SAEA drošības standartu un drošības norādījumu attiecīgajiem noteikumiem. Šīs darbības tika izstrādātas, pamatojoties uz vairākiem novērtējumiem, ko veica laikposmā no 2012. līdz 2016. gadam. Jo īpaši, aģentūras misija 2016. gada janvārī konstatēja arī, ka būs vajadzīgs nebūtisks papildu aprīkojums, lai glabātava spētu darboties saskaņā ar SAEA standartiem gatavībai ārkārtas situācijām un reaģēšanai uz tām.

Darbības aptver procedūru izstrādi attiecībā uz drošu un neapdraudētu darbību, tāda aprīkojuma iepirkumu, kas vajadzīgs gatavībai ārkārtas situācijām un reaģēšanai uz tām un aizsardzībai pret radiāciju, un saistītās apmācības nodrošināšanu; semināru rīkošanu par tādiem drošības jautājumiem, kas ir svarīgi SAEA LEU bankas darbībai (piemēram, kodoldrošības kultūra); ar ārkārtas situācijām saistītu mācību novērošanu iekārtā; un turpmākas novērtējuma darbības, lai pirms nodošanas ekspluatācijā apstiprinātu, ka uzlabojumi atbilst attiecīgajiem SAEA drošības standartiem un drošības norādījumiem.

Mazbagātināts urāns SAEA mazbagātināta urāna glabātavā tiks novietots tikai tad, kad SAEA būs pārliecinājusies, ka SAEA LEU banka ir izveidota un atbilst piemērojamiem SAEA drošības standartu un drošības norādījumu noteikumiem. Tāpēc SAEA rīkos apstiprinājuma misiju, kas plānota 2017. gada vasarā, lai gūtu apstiprinājumu tam, ka pabeigtā būve un tās būtiskais aprīkojums atbilst projektā paredzētajam nolūkam un ka ir izveidota visa infrastruktūra, kas ir nepieciešama, lai panāktu atbilstību piemērojamiem drošības un drošuma noteikumiem.

Divu gadu laikposmā budžetā tiks iekļautas plānošanas, izpildes, atbalsta un ziņošanas izmaksas saistībā ar projekta plānu un ĪDP darbībām, tostarp SAEA cilvēkresursu izmaksas, lai nodrošinātu, ka saskaņā ar SAEA LEU bankas projekta pilnvarām netiek izmantoti vispārējā budžeta līdzekļi.

2. 90 tonnu mazbagātināta urāna drošas transportēšanas nodrošināšana

Paredzams, ka mazbagātinātais urāns (90 tonnas) tiks transportēts no pārdevēja vai pārdevēju ražotnes uz Uļbas metalurģijas rūpnīcu Oskemenā, Kazahstānā, kur atradīsies SAEA LEU banka. Mazbagātināta urāna sūtījumiem, kuri tiek pārvietoti caur teritorijām, kas atrodas dažādās jurisdikcijās, ir jāatbilst visām dokumentācijas, apdrošināšanas, tranzīta apstiprinājuma un marķēšanas prasībām, tostarp valstu prasībām saistībā ar fizisko aizsardzību, kas ir ietvertas attiecīgās konvencijās un ieteikumos, kuri izstrādāti SAEA pārraudzībā, un Starptautiskās Jūrniecības organizācijas (SJO) drošības prasībām. Ar mazbagātināta urāna transportēšanu saistītās izmaksas būs atkarīgas no mazbagātināta urāna pārdevēja ģeogrāfiskās atrašanās vietas un no transportēšanas attāluma pa jūru un sauszemi starp piegādātāju un Uļbas metalurģijas rūpnīcu (UMR) Kazahstānā, un no ienākšanas ostu skaita, kas jāšķērso, lai veiktu piegādi. Pozīcija ietver tehnisko specifikāciju izstrādi ar SAEA ierēdņiem un ārējo ekspertu-speciālistu ieguldījumu; transportēšanas plānošanu un uzraudzību; apdrošināšanu; jūras transportkuģa fraktēšanu lielākai drošībai; konsultācijas par transporta maršrutu drošības riska novērtējumu un plānošanu; kā arī apsargāšanu, pārvadājot pa jūru, ienākšanas ostās un tranzīta vietās.

3. 90 tonnu mazbagātināta urāna ilgtermiņa uzglabāšana

Mazbagātinātais urāns atradīsies tam paredzētā glabātavā UMR teritorijā Oskemenā, Kazahstānā. SAEA mazbagātinātais urāns tiks uzglabāts 30B cilindros. Iekārtas operators – SAEA vārdā – būs atbildīgs par mazbagātināta urāna uzglabāšanu un aizsardzību saskaņā ar SAEA drošības standartiem un drošības norādījumiem. Tas ietver 30B cilindru iegādi, kuros tiks nodrošināta mazbagātināta urāna fiziski droša un neapdraudēta uzglabāšana. Drošuma pētījumi liecina, ka šajās tvertnēs ir nodrošināta stabila un droša uzglabāšana laikposmā līdz 50 gadiem. Līdzās drošuma garantēšanai cilindru sienu biezums un vispārējais veidols sekmē arī fizisko aizsardzību pret sabotāžu un zādzību.

Viens no svarīgākajiem pasākumiem mazbagātināta urāna ilgtermiņa uzglabāšanas nodrošināšanai ir cilindru pārvaldības programmas īstenošana, tostarp 30B cilindru, kuros notiek uzglabāšana, regulāra pārbaude un atkārtota sertifikācija, lai nodrošinātu atbilstību standartam "ISO 7195", kā arī gatavību transportēšanai uz dalībvalstīm. Tam ir vajadzīgs iepirkums pakalpojumiem par cilindru atkārtotu sertifikāciju, ko veiktu tam pilnvaroti inspektori, kā arī pakalpojumiem, ko sniegtu UMR darbinieki testēšanas norises atbalstam.

Papildus tam SAEA mazbagātināta urāna ilgtermiņa uzglabāšanas laikā SAEA veiks regulārus un *ad hoc* pārraudzības pasākumus, tostarp saņems, pārskatīs un pārbaudīs UMR gada ziņojumus. Tas ietvers gadskārtējas sanāksmes ar UMP nolūkā pārskatīt ar SAEA LEU banku saistītas drošības un drošuma darbības, kā arī cita veida misijas uz UMR nolūkā nodrošināt, lai SAEA LEU bankai arī turpmāk tiktu piemēroti SAEA drošības standartu un drošības norādījumu attiecīgie noteikumi.

Šī pozīcija aptvers 5 gadu laikposmu.

III. NORISES ILGUMS

Aplēstais projekta īstenošanas laikposma ilgums ir 60 mēneši, kas sākas ar 3. pantā minētā finansēšanas nolīguma parakstīšanu.

IV. LABUMA GUVĒJI

Projekta labuma guvēji šajā lēmumā ir valstis, kas tiesīgas saņemt pakalpojumus no SAEA LEU bankas un kas izpildījušas nosacījumus par piekļuvi LEU bankai, kā to noteikusi SAEA Valde.

V. ĪSTENOTĀJA STRUKTŪRVIENĪBA

Kā aprakstīts iepriekš, projekta tehniskā īstenošana tiks uzticēta SAEA, un to kontrolēs AP. Projektu tieši īsteno SAEA darbinieki, eksperti no citām valstu kodolenerģijas iestādēm un līgumslēdzēji. Kas attiecas uz līgumslēdzējiem, šā lēmuma kontekstā jebkādu preču, darbu vai pakalpojumu iepirkumu SAEA veiks tā, kā detalizēti izklāstīts finansēšanas nolīgumā, kas Komisijai jānoslēdz ar SAEA.

VI. ZIŅOŠANA

Īstenoāja struktūrvienība sagatavos:

- a) regulārus ziņojumus par projekta īstenošanu;
- b) beigu ziņojumu ne vēlāk kā divus mēnešus pēc projekta īstenošanas beigām.

Ziņojumi tiks nosūtīti AP.
