

## II

(Nelegislativní akty)

## NAŘÍZENÍ

## NAŘÍZENÍ RADY (EU) 2023/1214

ze dne 23. června 2023,

kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině

RADA EVROPSKÉ UNIE,

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie, a zejména na článek 215 této smlouvy,

s ohledem na rozhodnutí Rady (SZBP) 2023/1217 ze dne 23. června 2023, kterým se mění rozhodnutí 2014/512/SZBP o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině <sup>(1)</sup>,

s ohledem na společný návrh vysokého představitele Unie pro zahraniční věci a bezpečnostní politiku a Evropské komise,

vzhledem k těmto důvodům:

- (1) Dne 31. července 2014 Rada přijala nařízení (EU) č. 833/2014 <sup>(2)</sup> o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině.
- (2) Nařízení (EU) č. 833/2014 provádí některá opatření stanovená v rozhodnutí Rady 2014/512/SZBP <sup>(3)</sup>.
- (3) Dne 23. června 2023 přijala Rada rozhodnutí (SZBP) 2023/1217, kterým se mění rozhodnutí 2014/512/SZBP.
- (4) Činnosti, jejichž cílem nebo důsledkem je obcházení zákazů stanovených v nařízení (EU) č. 833/2014, narušují účel a účinnost omezujících opatření Unie.
- (5) Aby se riziko obcházení omezujících opatření minimalizovalo, zakazuje rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 tranzit zboží a technologií vyvážených z Unie, které by mohly přispět k vojenskému a technologickému posílení Ruska nebo k rozvoji jeho obranného nebo bezpečnostního sektoru, zboží a technologií vhodných pro použití v leteckém a kosmickém průmyslu, paliva pro tryskové motory a aditiv do paliva, přes území Ruska.
- (6) Unie a třetí země jakožto členové mezinárodního společenství hájí zásady mezinárodního práva zakotvené v Chartě Organizace spojených národů a podporují územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny.

<sup>(1)</sup> Viz strana 451 v tomto Úředním věstníku.

<sup>(2)</sup> Nařízení Rady (EU) č. 833/2014 ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině (Úř. věst. L 229, 31.7.2014, s. 1).

<sup>(3)</sup> Rozhodnutí Rady 2014/512/SZBP ze dne 31. července 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině (Úř. věst. L 229, 31.7.2014, s. 13).

- (7) Unie uznává úsilí vnitrostátních orgánů v mnoha třetích zemích o zastavení toku zboží, technologií a služeb, na něž se vztahují omezující opatření, která Unie v reakci na útočnou válku Ruska proti Ukrajině přijala. Unie by v tomto úsilí měla třetí země dále podporovat všemi dostupnými prostředky.
- (8) S cílem řešit rostoucí omezující opatření Unie prostřednictvím jurisdikcí třetích zemí by Unie měla urychleně posílit dvoustrannou a mnohostrannou spolupráci pomocí diplomatických jednání s dotýcnými třetími zeměmi a poskytování posílené technické pomoci těmto zemím. Pro vyvinutí přístupu plně koordinovaného s členskými státy za tímto účelem bude Komise pravidelně informovat Radu.
- (9) V případech, kdy úsilí Unie v rámci dvoustranné a mnohostranné spolupráce nepřinese zamýšlený výsledek a nezabrání osobám a subjektům ve třetích zemích v obcházení omezujících opatření, která Unie v reakci na útočnou válku Ruska proti Ukrajině přijala, by měla být rychle přijata další opatření. Tato opatření by měla být cílená a přiměřená a měla by být zaměřena výhradně na to, aby Rusko připravila o zdroje, které mu umožňují v útočné válce proti Ukrajině pokračovat.
- (10) Unie by měla přijmout vhodná individuální opatření řešící zapojení hospodářských subjektů ze třetích zemí do usnadňování obcházení. Taková opatření mohou zahrnovat individuální označení podle nařízení Rady (EU) č. 269/2014<sup>(\*)</sup> nebo jiná opatření podle nařízení (EU) č. 833/2014, například doplnění subjektů do přílohy IV nařízení (EU) č. 833/2014, a to i na základě informací a návrhů obdrženy od členských států.
- (11) Unie přijetí takových individuálních opatření znovu naváže konstruktivní dialog s dotýcnou třetí zemí s cílem zajistit, aby byla zavedena nápravná opatření s cílem odradit ostatní hospodářské subjekty od účasti na podobném jednání. O tomto dialogu a jeho výsledku bude informována Rada.
- (12) Je-li po přijetí individuálních opatření a dalšímu kontaktu s danou třetí zemí zřejmé, že vzhledem k objemu, typu nebo soustavnosti probíhajícího obcházení tyto kroky nestačí nebo nedokáží takovému obcházení v dotčené třetí zemi nebo přes ni zabránit, měla by mít Unie možnost přijmout další opatření.
- (13) Za tímto účelem zavedlo rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 možnost přijmout výjimečná krajní opatření omezující prodej, dodávky, převod nebo vývoz citlivého zboží a technologií dvojího užití nebo zboží a technologií, jež by mohly přispět k posílení vojenských, technologických či průmyslových kapacit Ruska nebo k rozvoji jeho obranného a bezpečnostního sektoru způsobem, který posiluje jeho schopnost vést válku, a jejichž vývoz do Ruska je zakázán podle nařízení (EU) č. 833/2014, do třetích zemí, v jejichž jurisdikci prokazatelně existuje trvalé a zvláště vysoké riziko obcházení omezujících opatření ve prospěch Ruska.
- (14) Před předložením návrhu Radě na přijetí takových krajních opatření vysoký představitel Unie pro zahraniční věci a bezpečnostní politiku a Komise Radu informují o technických podrobnostech, o přijatých informačních opatřeních a o donucovacích opatřeních.
- (15) Základem pro rozhodnutí o zařazení třetí země a cíleného zboží či technologie do oblasti působnosti tohoto opatření by mělo být to, že Rada tuto zemi a zboží či technologii jednomyslně zařadí do přílohy XIV rozhodnutí 2014/512/SZBP.
- (16) Při rozhodování některého zboží nebo technologie na seznam cílených zboží a technologií a o zařazení některé třetí zemi dotčené takovým krajním opatřením na seznam cílených zemí na základě tohoto návrhu by Rada měla zohlednit důkladnou technickou analýzu Komise týkající se dotýcných otázek obcházení, včetně dostupných údajů o obchodu, jež prokazují, že přijatá alternativní opatření byla neúčinná, jakož i informace o úsilí, které Unie vyvinula k řešení dané záležitosti s dotýcnou třetí zemí, a jasně důkazy o tom, že toto úsilí nebylo úspěšné.

(\*) Nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny (Úř. věst. L 78, 17.3.2014, s. 6).

- (17) Před zařazením třetí země na seznam zemí, jichž se uvedené opatření týká, by Unie měla informovat vládu této třetí země a aktivně od ní požadovat její stanovisko na základě svých předběžných zjištění obsažených v technické analýze Komise a zamýšlených nápravných opatření Unie. O všech těchto krocích a jejich výsledku bude Rada informována. Rada takové rozhodnutí přijme po dokončení posledního kontaktu s touto třetí zemí.
- (18) Rada by měla obsah přílohy XXXIII nařízení (EU) č. 833/2014 pravidelně přezkoumávat na základě důkladných technických informací poskytnutých Komisí. Je třeba, aby takový přezkum zohlednil cíle opatření a výsledek trvalého dialogu s dotčenými třetími zeměmi, včetně opatření, která třetí země navrhnou k řešení obcházení.
- (19) Rozhodnutím (SZBP) 2023/1217 se přidává 87 nových subjektů na seznam právnických osob, subjektů a orgánů obsažený v příloze IV rozhodnutí 2014/512/SZBP, totiž seznam osob, které přímo podporují vojensko-průmyslový komplex Ruska v jeho útočné válce proti Ukrajině a podléhají přísnějším omezením vývozu zboží a technologií dvojího užití a zboží a technologií, které by mohly přispět k technologickému posílení Ruska v oblasti obrany a bezpečnosti. Vzhledem k přímé vazbě mezi iránskými výrobci vojenských bezpilotních vzdušných prostředků a ruským vojensko-průmyslovým komplexem by na tento seznam měly být doplněny zejména čtyři další subjekty ve třetích zemích, jež jsou zapojeny do výroby bezpilotních vzdušných prostředků a jejich poskytování Rusku. Jelikož z hlediska podpory útočné války proti Ukrajině mají klíčový význam elektronické součástky používané ruským vojensko-průmyslovým komplexem, je navíc vhodné zařadit na tento seznam rovněž některé další subjekty ve třetích zemích, které se podílejí na obcházení obchodních omezení, jakož i některé ruské subjekty zapojené do vývoje, výroby a dodávek elektronických součástek pro ruský vojensko-průmyslový komplex.
- (20) Rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 rozšiřuje seznam položek, které přispívají k vojenskému a technologickému posílení Ruska nebo k rozvoji jeho obranného a bezpečnostního sektoru, o položky, které Rusko použilo při své útočné válce proti Ukrajině, a o položky, které přispívají k vývoji nebo výrobě jeho vojenských systémů, včetně elektronických součástek, polovodičových materiálů, výrobního a zkušebního vybavení pro elektronické integrované obvody a desky s plošnými spoji, prekurzorů energetických materiálů a prekurzorů chemických zbraní, optických součástí, navigačních nástrojů, kovů používaných v odvětví obrany a námořního vybavení. Rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 rovněž rozšiřuje seznam palných zbraní, jejich součástí, hlavních částí a střeliva, na něž se vztahují omezující opatření, a doplňuje další druhy zbraní.
- (21) Rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 uvaluje další omezení vývozu zboží, které by mohlo přispět k posílení ruských průmyslových kapacit.
- (22) Rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 zakazuje prodej, poskytování licencí nebo převod práv duševního vlastnictví nebo obchodního tajemství jakýmkoli jiným způsobem, jakož i udělování práv na přístup k jakémukoli materiálu nebo informacím chráněným právy duševního vlastnictví nebo představujícím obchodní tajemství nebo udělování práv na jejich opakované použití v souvislosti se zbožím a technologiemi, jejichž prodej, dodávka, převod nebo vývoz je zakázán osobě, subjektu či orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku.
- (23) Rozhodnutím (SZBP) 2023/1217 se rovněž rozšiřuje pozastavení unijních licencí na vysílání pěti ruských sdělovacích prostředků pod trvalou kontrolou ruského vedení a zákaz vysílání jejich obsahu.
- (24) Rusko zahájilo soustavnou mezinárodní kampaň spočívající v manipulaci sdělovacích prostředků a zkreslování faktů s cílem posílit svou strategii destabilizace sousedních zemí a Unie a jejich členských států. Propaganda se zejména opakovaně a důsledně zaměřuje na evropské politické strany, zejména v období voleb, jakož i na občanskou společnost, žadatele o azyl, ruské etnické menšiny, genderové menšiny a fungování demokratických institucí v Unii a jejich členských státech.
- (25) S cílem ospravedlnit a podpořit svou útočnou válku proti Ukrajině Rusko provádí soustavné a koordinované propagandistické akce, které jsou zaměřeny na občanskou společnost v Unii a sousedních zemích a závažným způsobem zkreslují fakta a manipulují s nimi.

- (26) Uvedená propaganda je šířena prostřednictvím řady sdělovacích prostředků pod stálou přímou či nepřímou kontrolou vedení Ruské federace. Tato opatření představují významnou a přímou hrozbu pro veřejný pořádek a bezpečnost Unie. Uvedené sdělovací prostředky mají zásadní význam pro prosazování a podporu útočné války proti Ukrajině a pro destabilizaci sousedních zemí.
- (27) Vzhledem k závažnosti situace a v reakci na činnosti Ruska destabilizující situaci na Ukrajině je nutné v souladu se základními právy a svobodami uznanými v Listině základních práv Evropské unie (dále jen „Listina“), zejména s právem na svobodu projevu a informací uznaným v článku 11 Listiny, zavést další omezující opatření s cílem urychleně pozastavit činnost těchto sdělovacích prostředků v Unii nebo zaměřených na Unii. Tato opatření by měla být zachována, dokud nebude útočná válka proti Ukrajině ukončena a dokud Rusko a na ně napojené sdělovací prostředky neukončí propagandistické akce proti Unii a jejím členským státům.
- (28) V souladu se základními právy a svobodami uznanými v Listině, a zejména s právem na svobodu projevu a informací, svobodou podnikání a právem na vlastnictví, které jsou uznány v člincích 11, 16 a 17 Listiny, tato opatření nebrání uvedeným sdělovacím prostředkům a jejich zaměstnancům, aby v Unii vykonávali jiné činnosti než vysílání, jako jsou například výzkum a vedení rozhovorů. Těmito opatřeními není zejména dotčena povinnost respektovat práva, svobody a zásady uvedené v článku 6 Smlouvy o Evropské unii, v Listině a v ústavách členských států v jejich příslušných oblastech působnosti.
- (29) Aby byl zajištěn soulad s postupem stanoveným v rozhodnutí 2014/512/SZBP pro pozastavení vysílacích licencí, měla by Rada vykonat své prováděcí pravomoci a po přezkoumání jednotlivých případů ve vztahu k několika subjektům uvedeným v příloze XV nařízení (EU) č. 833/2014 rozhodnout, zda se na ně mají ke dni stanovenému v nařízení (EU) č. 833/2014 použít omezující opatření.
- (30) Rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 rozšiřuje zákaz silniční přepravy zboží v Unii přívěsy a návěsy registrovanými v Rusku, a to i v případech, že jsou taženy nákladními vozidly registrovanými mimo Rusko.
- (31) Pokusy o obcházení omezujících opatření Unie vedly k prudkému nárůstu klamavých praktik plavidel přepravujících ruskou ropu a ropné produkty. Rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 proto zakazuje přístup do přístavů a plavebních komor na území Unie plavidlům zapojeným do překládek z lodi na loď, u nichž mají příslušné orgány rozumný důvod se domnívat, že dotčené plavidlo porušuje zákaz dovozu ruské ropy a ropných produktů přepravovaných po moři do Unie nebo přepravuje ruskou ropu či ropné produkty zakoupené nad cenový strop dohodnutý koalici pro zastropování cen. Tento zákaz by se měl vztahovat na všechna plavidla bez ohledu na to, pod jakou vlajkou plují, a překládky z lodi na loď kdykoli během cesty do přístavu nebo plavební komory některého členského státu. V každém případě bude plavidlům přístup do přístavů a plavebních komor na území Unie zakázán, pokud neoznámí příslušnému orgánu nejméně 48 hodin předem překládku z lodi na loď, která se uskuteční v konkrétních zeměpisných oblastech. Tento zákaz navíc dále posílí opatření, která členské státy přijaly na ochranu svého pobřeží před možnými environmentálními nehodami způsobenými takovými překládkami z lodi na loď.
- (32) Rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 rovněž zakazuje přístup do přístavů a plavebních komor na území Unie plavidlům, u nichž mají příslušné orgány rozumný důvod se domnívat, že při přepravě ruské ropy a ropných produktů protiprávně zasahují do svého systému automatické identifikace (AIS) lodí, vypínají ho nebo jinak znemožňují jeho fungování v rozporu s pravidlem V/19 bodem 2.4 úmluvy SOLAS. Tento zákaz by se neměl použít za okolností, kdy lze AIS lodí oprávněně vypnout v souladu s mezinárodními dohodami, pravidly nebo normami, které upravují ochranu navigačních informací, jako je plavba přes vody s vysokým bezpečnostním rizikem. Tento zákaz by se měl vztahovat i na všechna plavidla bez ohledu na to, pod jakou vlajkou plují, a na protiprávní zasahování do navigačního systému kdykoli během cesty do přístavu nebo plavební komory některého členského státu.

- (33) Posouzení příslušnými orgány v souvislosti s těmito zákazy přístupu do přístavu by mělo být provedeno na základě analýzy rizik, jež umožní příslušnému orgánu vyhodnotit, zda k podezření z porušení pravidel existují dostatečné faktické okolnosti. Tato analýza rizik by například měla zohlednit, zda plavidla splnila jakékoli požadavky na předběžné oznámení týkající se překládek z lodi na loď a další relevantní právní povinnosti nebo zda oznámila přepravu nebezpečného zboží nebo znečišťujícího zboží, jmenovitě surové ropy a ropných produktů <sup>(5)</sup>. Komise by měla rovněž zveřejňovat oznámení o rizikovém chování v souvislosti s námořními sankcemi, aby podpořila analýzu rizik prováděnou příslušnými orgány, a to i s využitím vhodných nástrojů informačních technologií.
- (34) Komise by měla za pomoci Evropské agentury pro námořní bezpečnost (EMSA) podporovat příslušné orgány mimo jiné monitorováním a oznamováním podezřelých překládek z lodi na loď a incidentů nezákonného zasahování do AIS lodí, jejich vypínání a jiného vyřazování z provozu a usnadňováním výměny informací na základě systému Unie pro výměnu informací na moři SafeSeaNet, který umožňuje příjem, uchovávání, vyhledávání a výměnu informací souvisejících s námořní bezpečností, bezpečností v přístavech a na moři, mořským životním prostředím a efektivitou námořní dopravy a přepravy. Příslušné vnitrostátní orgány ve smyslu směrnice Komise 2014/100/EU <sup>(6)</sup> by měly svým přístavním orgánům, pokud se liší, neprodleně poskytnout přístup k tomuto systému. S využitím SafeSeaNet by Komise za pomoci EMSA měla všemi dostupnými prostředky podporovat příslušné vnitrostátní orgány při sledování všech plavidel, která jsou předmětem zájmu, zejména těch, která se plaví v pásnu 200 námořních mil od pobřeží členských států.
- (35) S cílem zmírnit účinky spekulativního výběru jurisdikce (tzv. forum shopping) by příslušné orgány v členském státě, který přístup plavidlu odepře, si měly o takovém odepření okamžitě vyměnit informace s ostatními příslušnými orgány členských států pomocí stávajících platforem, jež mají k dispozici. Komise by měla pracovat v úzké součinnosti s Evropskou agenturou pro námořní bezpečnost, aby okamžitě usnadnila případné technické úpravy SafeSeaNet na základě oznámení příslušných orgánů.
- (36) Zákazy týkající se přístupu do přístavu se vztahují na veškerá plavidla bez ohledu na to, zda jsou uvázána v přístavu, nebo kotvišti v jurisdikci přístavu některého členského státu. V případě Finského zálivu se tyto zákazy vztahují na veškerá plavidla bez ohledu na to, zda jsou uvázána v přístavu, nebo kotvišti, které se nachází v teritoriálních vodách nebo vnitřních vodách členského státu.
- (37) Jsou stanoveny vhodné výjimky a odchylky, které těmto plavidlům umožní přístup do přístavů a plavebních komor na území Unie v zájmu námořní bezpečnosti, včetně výjimek souvisejících s otázkami životního prostředí, záchranou života na moři a humanitárními účely.
- (38) Rozhodnutí Rady (SZBP) 2022/884 <sup>(7)</sup> a nařízení Rady (EU) 2022/879 <sup>(8)</sup> ze dne 3. června 2022 stanoví, že členské státy mají přijmout veškerá nezbytná opatření k zajištění alternativ k dovozu ropy ropovodem z Ruska, aby na tento dovoz mohl být co nejdříve uvalen zákaz. V souladu s tímto cílem by měla být ukončena dočasná odchylka udělená Německu a Polsku pro dodávky ropy z Ruska prostřednictvím severní části ropovodu Družba. Dovoz ropy pocházející z Kazachstánu nebo jiné třetí země přes Rusko ropovodem Družba by zakázán být neměl.

<sup>(5)</sup> Příloha I Mezinárodní úmluvy o zamezení znečištění moří z lodí (MARPOL), předpis 42; směrnice Evropského parlamentu a Rady 2002/59/ES ze dne 27. června 2002, kterou se stanoví kontrolní a informační systém Společenství pro provoz plavidel a kterou se zrušuje směrnice Rady 93/75/EHS (Úř. věst. L 208, 5.8.2002, s. 10).

<sup>(6)</sup> Směrnice Komise 2014/100/EU ze dne 28. října 2014, kterou se mění směrnice Evropského parlamentu a Rady 2002/59/ES, kterou se stanoví kontrolní a informační systém Společenství pro provoz plavidel (Úř. věst. L 308, 29.10.2014, s. 82).

<sup>(7)</sup> Rozhodnutí Rady (SZBP) 2022/884 ze dne 3. června 2022, kterým se mění rozhodnutí 2014/512/SZBP o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině (Úř. věst. L 153, 3.6.2022, s. 128).

<sup>(8)</sup> Nařízení Rady (EU) 2022/879 ze dne 3. června 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině (Úř. věst. L 153, 3.6.2022, s. 53).

- (39) Mechanismus cenového stropu stanoví, že konkrétní projekty, které mají zásadní význam pro energetickou bezpečnost některých třetích zemí, mohou být z cenového stropu vyňaty. Výjimka stanovená v souvislosti s projektem Sachalin-2 (Салалин-2), který se nachází v Rusku, by měla být prodloužena do 31. března 2024 s cílem zajistit potřeby Japonska v oblasti energetické bezpečnosti.
- (40) S cílem nenarušit nezakázané kritické dodávky energie ze třetích zemí do Unie je vhodné zaručit odpovídající údržbu a provoz infrastruktur Kaspického ropovodního konsorcia (CPC), které umožňují nákup, dovoz nebo převod zboží spadajícího pod KN 2709 00 pocházejícího z Kazachstánu, které je v Rusku pouze nakládáno, je z něj vyváženo nebo přes něj přepravováno. Rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 zavedlo odchylky od zákazů přímo či nepřímo prodávat, dodávat, převádět nebo vyvážet jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku určité zboží nebo technologie, poskytovat související financování nebo finanční pomoc, technickou pomoc, zprostředkovatelské nebo jiné služby nebo poskytovat auditorské služby, inženýrské služby, služby právního poradenství, technické zkoušky a analýzy, které jsou pro tento účel nezbytné nutné, a to za přísných podmínek, aby se zabránilo riziku obcházení.
- (41) Aby se zabránilo obcházení zákazu poskytovat převoditelné cenné papíry osobám v Rusku, rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 ho rozšířilo na finanční nástroje denominované v jakékoli měně.
- (42) Rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 také zavedlo odchylku ze zákazu poskytovat ruským subjektům určité služby, jež je nezbytná pro vytvoření, potvrzení nebo vyhodnocení ochranné bariéry, kterou se odstraní kontrola vykonávaná osobou uvedenou na seznamu nad aktivity subjektu Unie neuvedeného na seznamu, jež tato osoba uvedená na seznamu vlastní nebo ovládá, a zajistí, že osobě uvedené na seznamu nepoplyne žádný prospěch, který by dotčenému subjektu umožnil pokračovat v činnosti.
- (43) Rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 dále objasňuje, jaké důkazy se požadují pro dovoz výrobků ze železa a oceli zpracovaných ve třetí zemi, které obsahují výrobky ze železa a oceli pocházející z Ruska.
- (44) Rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 zavedlo odchylku ze zákazu nákupu, dovozu nebo převodu určitých položek, z nichž Rusku plynou značné příjmy a které jsou nezbytné pro provoz, údržbu nebo opravy vozidel linky č. 3 budapešťského metra.
- (45) Rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 poskytuje vysvětlení ohledně orgánů příslušných k přijímání oznámení o nepravdělných letech mezi Ruskem a Unií.
- (46) Rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 prodloužilo lhůtu pro uplatnění dočasné odchylky ze zákazu poskytovat určité služby s cílem dále usnadnit stažení investic hospodářských subjektů Unie z ruského trhu. Za účelem urychlení odprodeje ruských hospodářských subjektů na trhu Unie zavádí rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 dočasnou odchylku od zákazu poskytovat služby právního poradenství právnickým osobám, subjektům nebo orgánům usazeným v Rusku. Příslušné orgány členských států by měly mít možnost povolit, aby byly do 31. března 2024 poskytovány právní služby, které jsou podle vnitrostátních právních předpisů členského státu pro dokončení těchto převodů povinné, jako jsou notářské služby.
- (47) Aby bylo zajištěno úplné a jednotné provádění omezujících opatření, je vhodné, aby členské státy informovaly ostatní členské státy a Komisi o každém povolení odepřeném podle nařízení (ES) č. 833/2014 a aby sdílely informace o žádostech o povolení, která hodlají udělit, pokud již jiný členský stát oznámil odepření povolení, aby se zabránilo spekulativnímu výběru jurisdikce (tzv. *forum shopping*).
- (48) Je rovněž vhodné posílit výměnu informací o uplatňování a prosazování vývozních omezení u citlivého zboží, které může být použito na podporu útočné války Ruska proti Ukrajině, jako je zboží dvojího užití a zboží uvedené v příloze VII nařízení (EU) č. 833/2014, aby se zabránilo riziku obcházení osobami nebo subjekty zapojenými do pořízování zakázaného zboží Unie pro použití v Rusku nebo do poskytování zakázaných služeb v rozporu s nařízením (EU) č. 833/2014.

- (49) Je vhodné dále vyjasnit ustanovení o výměně informací mezi orgány členského státu a s orgány jiných členských států a Komisí.
- (50) Rozhodnutím (SZBP) 2023/1217 se rozšiřuje seznam partnerských zemí uplatňujících soubor opatření pro kontrolu vývozu, která jsou v podstatě rovnocenná opatřením stanoveným v nařízení (EU) č. 833/2014.
- (51) Konečně rozhodnutí (SZBP) 2023/1217 provádí určité technické opravy v normativním textu a v přílohách, mimo jiné vypuštěním odkazů na přechodná období, která již uplynula, a přepracováním struktury některých příloh nařízení (EU) č. 833/2014. V důsledku těchto oprav je zákaz týkající se dovozu uhlí obsažen v článku 3i a v příloze XXI nařízení (EU) č. 833/2014, čímž se článek 3j a příloha XXII nařízení (EU) č. 833/2014 staly nadbytečnými, a měly by proto být zrušeny. Zrušení odkazů na přechodná období, která již skončila, nemá mít žádné právní účinky na minulé nebo stávající smlouvy ani na použitelnost těchto přechodných období.
- (52) Tato opatření spadají do oblasti působnosti Smlouvy o fungování Evropské unie, a proto je, zejména z důvodu zajištění jejich jednotného uplatňování ve všech členských státech, nezbytné regulační opatření na úrovni Unie.
- (53) Nařízení (EU) č. 833/2014 by proto mělo být odpovídajícím způsobem změněno,

PŘIJALA TOTO NAŘÍZENÍ:

#### Článek 1

Nařízení (EU) č. 833/2014 se mění takto:

1) V čl. 2 odst. 2 se doplňuje nové písmeno, které zní:

„c) přímo či nepřímo prodávat, udělovat licence nebo převádět jakýmkoli jiným způsobem práva duševního vlastnictví nebo obchodní tajemství, jakož i udělovat práva na přístup k jakémukoli materiálu nebo informacím chráněným právy duševního vlastnictví nebo představujícím obchodní tajemství nebo udělovat práva na jejich opakované použití, v souvislosti se zbožím a technologiemi uvedenými v odstavci 1 a s poskytováním, výrobou, údržbou a používáním tohoto zboží a technologií, jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku.“

2) Článek 2a se mění takto:

a) vkládá se nový odstavec, který zní:

„1a. Zakazuje se tranzit zboží a technologií vyvážených z Unie, které by mohly přispět k vojenskému a technologickému posílení Ruska nebo k rozvoji jeho obranného a bezpečnostního sektoru, uvedených v příloze VII, přes území Ruska.“;

b) v odstavci 2 se doplňuje nové písmeno, které zní:

„c) přímo či nepřímo prodávat, udělovat licence nebo převádět jakýmkoli jiným způsobem práva duševního vlastnictví nebo obchodní tajemství, jakož i udělovat práva na přístup k jakémukoli materiálu nebo informacím chráněným právy duševního vlastnictví nebo představujícím obchodní tajemství nebo udělovat práva na jejich opakované použití, v souvislosti se zbožím a technologiemi uvedenými v odstavci 1 a s poskytováním, výrobou, údržbou a používáním tohoto zboží a technologií, jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku.“;

c) vkládá se nový odstavec, který zní:

„3a. Zákaz stanovený v odstavci 1a se nevztahuje na tranzit zboží a technologií, které by mohly přispět k vojenskému a technologickému posílení Ruska nebo k rozvoji jeho obranného a bezpečnostního sektoru, uvedených v příloze VII, které jsou určeny pro účely stanovené v odst. 3 písm. a) až e), přes území Ruska.“;

d) v odstavci 4 se doplňuje nové písmeno, které zní:

„i) určeny pro výhradní použití členským státem udělejícím povolení a pod jeho plnou kontrolou za účelem plnění povinností týkajících se údržby v oblastech, které jsou předmětem smlouvy o dlouhodobém pronájmu mezi tímto členským státem a Ruskou federací“;

e) vkládá se nový odstavec, který zní:

„4a. Odchylně od odstavce 1a mohou příslušné orgány povolit tranzit zboží a technologií, které by mohly přispět k vojenskému a technologickému posílení Ruska nebo k rozvoji jeho obranného a bezpečnostního sektoru, uvedených v příloze VII přes území Ruska, poté, co shledají, že toto zboží nebo technologie jsou určeny pro účely stanovené v odst. 4 písm. b), c), d) a h).“

3) Článek 2aa se mění takto:

a) odstavec 1 se nahrazuje tímto:

„1. Zakazuje se přímo či nepřímo prodávat, dodávat, převádět nebo vyvážet palné zbraně, jejich součásti, hlavní díly a střelivo uvedené na seznamu v příloze I nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 258/2012 (\*) a palné zbraně a jiné zbraně uvedené na seznamu v příloze XXXV tohoto nařízení, bez ohledu na to, zda pocházejí z Unie či nikoli, jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku.

(\*) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 258/2012 ze dne 14. března 2012, kterým se provádí článek 10 protokolu Organizace spojených národů proti nedovolené výrobě střelných zbraní a jejich součástí, dílů a střeliva a obchodování s nimi, který doplňuje Úmluvu Organizace spojených národů proti nadnárodnímu organizovanému zločinu (protokol OSN o střelných zbraních), a stanoví vývozní povolení, opatření pro dovoz a tranzit palných zbraní, jejich součástí, dílů a střeliva (Úř. věst. L 94, 30.3.2012, s. 1).“;

b) v odstavci 2 se doplňuje nové písmeno, které zní:

„c) přímo či nepřímo prodávat, udělovat licence nebo převádět jakýmkoli jiným způsobem práva duševního vlastnictví nebo obchodní tajemství, jakož i udělovat práva na přístup k jakémukoli materiálu nebo informacím chráněným právy duševního vlastnictví nebo představujícím obchodní tajemství nebo udělovat práva na jejich opakované použití, v souvislosti se zbožím a technologiemi uvedenými v odstavci 1 a s poskytováním, výrobou, údržbou a používáním tohoto zboží a technologií, jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku.“

4) V článku 2d se odstavec 1 nahrazuje tímto:

„1. Příslušné orgány si vyměňují informace o uplatňování článků 2, 2a a 2b s ostatními členskými státy a Komisí, včetně informací o udělených nebo odepřených povoleních a v případě spekulativního výběru jurisdikce (tzv. *forum shopping*) nebo v jiných relevantních případech o obdržených žádostech o povolení.

Příslušné orgány si vyměňují informace o prosazování článků 2, 2a a 2b s ostatními členskými státy a Komisí, včetně informací o souvisejících porušeních a sankcích, jakož i o osvědčených postupech vnitrostátních donucovacích orgánů a odhalování a stíhání neoprávněného vývozu. Pro výměnu informací se použije elektronický systém podle čl. 23 odst. 6 nařízení (EU) 2021/821.“

5) V čl. 3 odst. 2 se doplňuje nové písmeno, které zní:

„c) přímo či nepřímo prodávat, udělovat licence nebo převádět jakýmkoli jiným způsobem práva duševního vlastnictví nebo obchodní tajemství, jakož i udělovat práva na přístup k jakémukoli materiálu nebo informacím chráněným právy duševního vlastnictví nebo představujícím obchodní tajemství nebo udělovat práva na jejich opakované použití, v souvislosti se zbožím a technologiemi uvedenými v odstavci 1 a s poskytováním, výrobou, údržbou a používáním tohoto zboží a technologií, jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku.“



6) V čl. 3b odst. 2 se doplňuje nové písmeno, které zní:

„c) přímo či nepřímo prodávat, udělovat licence nebo převádět jakýmkoli jiným způsobem práva duševního vlastnictví nebo obchodní tajemství, jakož i udělovat práva na přístup k jakémukoli materiálu nebo informacím chráněným právy duševního vlastnictví nebo představujícím obchodní tajemství nebo udělovat práva na jejich opakované použití, v souvislosti se zbožím a technologiemi uvedenými v odstavci 1 a s poskytováním, výrobou, údržbou a používáním tohoto zboží a technologií, jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku.“

7) Článek 3c se mění takto:

a) vkládá se nový odstavec, který zní:

„1a. Zakazuje se tranzit zboží a technologií vyvážených z Unie vhodných pro použití v leteckém nebo kosmickém průmyslu uvedených v příloze XI a paliva pro tryskové motory a aditiv do paliv uvedených v příloze XX přes území Ruska.“;

b) v odstavci 4 se doplňuje nové písmeno, které zní:

„c) přímo či nepřímo prodávat, udělovat licence nebo převádět jakýmkoli jiným způsobem práva duševního vlastnictví nebo obchodní tajemství, jakož i udělovat práva na přístup k jakémukoli materiálu nebo informacím chráněným právy duševního vlastnictví nebo představujícím obchodní tajemství nebo udělovat práva na jejich opakované použití, v souvislosti se zbožím a technologiemi uvedenými v odstavci 1 a s poskytováním, výrobou, údržbou a používáním tohoto zboží a technologií, jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku.“;

c) vkládají se nové odstavce, které znějí:

„6d. Odchylně od odstavce 1a mohou příslušné orgány povolit tranzit zboží a technologií vhodných pro použití v letectví či kosmickém průmyslu uvedených v příloze XI a paliv pro tryskové motory a aditiv pro paliva uvedených v příloze XX přes území Ruska poté, co shledají, že toto zboží nebo technologie jsou určeny pro účely uvedené v odstavcích 6a, 6b a 6c tohoto článku.

6e. Odchylně od odstavce 1 tohoto článku mohou příslušné orgány povolit prodej, dodávku, převod nebo vývoz zboží uvedeného v části B přílohy XI, pokud je určeno pro výhradní použití členským státem udělujícím povolení a pod jeho plnou kontrolou za účelem plnění jeho povinností týkajících se údržby v oblastech, které jsou předmětem smlouvy o dlouhodobém pronájmu mezi tímto členským státem a Ruskou federací.“

8) V článku 3d se odstavec 5 nahrazuje tímto:

„5. Provozovatelé nepravidelných letů mezi Ruskem a Unií provozovaných přímo nebo přes třetí zemi oznámí před svým letem a nejméně 48 hodin předem veškeré relevantní informace o daném letu příslušným orgánům členského státu odletu nebo určení.“

9) V čl. 3ea odst. 5 se zrušuje písmeno e).

10) Vkládají se nové články, které znějí:

#### „Článek 3eb

1. Zakazuje se poskytovat od 24. července 2023 přístup do přístavů a plavebních komor na území Unie každému plavidlu provádějícímu překládky z lodi na loď kdykoli během cesty do přístavu nebo plavební komory některého členského státu, u něhož má příslušný orgán rozumný důvod se domnívat, že porušuje zákazy stanovené v čl. 3m odst. 1 a 2 a čl. 3n odst. 1 a 4.

2. Příslušný orgán neumožní přístup, pokud mu plavidlo neoznámilo nejméně 48 hodin předem překládku z lodi na loď, která se uskuteční ve výlučné ekonomické zóně některého členského státu nebo v pásmu 12 námořních mil od základní linie pobřeží tohoto členského státu.

3. Odstavce 1 a 2 se nepoužijí na plavidla, která potřebují pomoc při hledání útočiště, nouzové zastávky v přístavu z důvodů námořní bezpečnosti nebo z důvodu záchrany života na moři.

4. Odchylně od odstavců 1 a 2 mohou příslušné orgány povolit plavidlu přístup do přístavu nebo plavební komory na území Unie za podmínek, které považují za vhodné, poté, co shledají, že je takový přístup nezbytný pro humanitární účely.
5. Po odmítnutí žádosti o přístup do přístavu v souladu s odstavci 1 a 2 dotčené příslušné orgány okamžitě informuje ostatní příslušné orgány členských států. Dotčený členský stát neprodleně uvědomí ostatní členské státy a Komisi.
6. Pro účely odstavců 1 a 2 používají příslušné orgány vedle jakéhokoli vnitrostátního systému a jakýchkoliv informací také integrované námořní informace dostupné v systému Unie pro výměnu informací na moři (SafeSeaNet), zřízeném v souladu se směrnicí Evropského parlamentu a Rady 2002/59/ES (\*).

### Článek 3ed

1. Zakazuje se poskytovat od 24. července 2023 přístup do přístavů a plavebních komor na území Unie každému plavidlu, u něhož mají příslušné orgány rozumný důvod se domnívat, že při přepravě ropy nebo ropných produktů, na něž se vztahují zákazy stanovené v čl. 3m odst. 1 a 2 a čl. 3n odst. 1 a 4, kdykoli během cesty do přístavu nebo plavební komory některého členského státu protiprávně zasahuje do svého systému automatické identifikace lodí, vypíná ho nebo jinak znemožňuje jeho fungování v rozporu s pravidlem V/19 bodem 2.4 úmluvy SOLAS.
2. Odstavec 1 se nepoužije na plavidla, která potřebují pomoc při hledání útočiště, nouzové zastávky v přístavu z důvodů námořní bezpečnosti nebo z důvodu záchrany života na moři.
3. Odchylně od odstavce 1 mohou příslušné orgány povolit plavidlu přístup do přístavu nebo plavební komory na území Unie za podmínek, které považují za vhodné, poté, co shledají, že je takový přístup nezbytný pro humanitární účely.
4. Po odmítnutí žádosti o přístup do přístavu v souladu s odstavcem 1 dotčené příslušné orgány okamžitě informuje ostatní příslušné orgány členských států. Dotčený členský stát neprodleně uvědomí ostatní členské státy a Komisi.
5. Pro účely odstavce 1 používají příslušné orgány vedle jakéhokoli vnitrostátního systému a jakýchkoliv informací také integrované námořní informace dostupné v systému Unie pro výměnu informací na moři (SafeSeaNet), zřízeném v souladu se směrnicí 2002/59/ES.

(\*) Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2002/59/ES ze dne 27. června 2002, kterou se stanoví kontrolní a informační systém Společenství pro provoz plavidel a kterou se zrušuje směrnice Rady 93/75/EHS (Úř. věst. L 208, 5.8.2002, s. 10).“

11) V čl. 3f odst. 2 se doplňuje nové písmeno, které zní:

„c) přímo či nepřímo prodávat, udělovat licence nebo převádět jakýmkoli jiným způsobem práva duševního vlastnictví nebo obchodní tajemství, jakož i udělovat práva na přístup k jakémukoli materiálu nebo informacím chráněným právy duševního vlastnictví nebo představujícím obchodní tajemství nebo udělovat práva na jejich opakované použití, v souvislosti se zbožím a technologiemi uvedenými v odstavci 1 a s poskytováním, výrobou, údržbou a používáním tohoto zboží a technologií, jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku.“

12) Článek 3g se mění takto:

a) v odstavci 1 se písmeno d) nahrazuje tímto:

„d) od 30. září 2023 přímo či nepřímo dovážet nebo nakupovat výrobky ze železa a oceli uvedené v příloze XVII, jsou-li zpracovány ve třetí zemi a obsahují výrobky ze železa a oceli pocházející z Ruska uvedené v příloze XVII; v případě produktů uvedených v příloze XVII zpracovaných ve třetí zemi a obsahujících výrobky z oceli pocházející z Ruska kódů KN 7207 11, 7207 12 10 nebo 7224 90 se tento zákaz použije od 1. dubna 2024 pro kód KN 7207 11 a od 1. října 2024 pro kódy KN 7207 12 10 a 7224 90.“

Pro účely použití tohoto písmene poskytnou dovozci v okamžiku dovozu důkazy o zemi původu železných a ocelových vstupů použitých ke zpracování výrobku ve třetí zemi.“;

b) odstavce 2 a 3 se zrušují.

13) Článek 3h se mění takto:

a) odstavec 2 se nahrazuje tímto:

„2. Zakazuje se:

- a) přímo či nepřímo poskytovat technickou pomoc, zprostředkovatelské služby nebo jiné služby související se zbožím uvedeným v odstavci 1 a s poskytováním, výrobou, údržbou a používáním uvedeného zboží jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku;
- b) přímo či nepřímo poskytovat financování nebo finanční pomoc související se zbožím uvedeným v odstavci 1 pro jakýkoli prodej, dodávky, převod nebo vývoz tohoto zboží nebo pro poskytování související technické pomoci, zprostředkovatelských služeb nebo jiných služeb jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku;
- c) přímo či nepřímo prodávat, udělovat licence nebo převádět jakýmkoli jiným způsobem práva duševního vlastnictví nebo obchodní tajemství, jakož i udělovat práva na přístup k jakémukoli materiálu nebo informacím chráněným právy duševního vlastnictví nebo představujícím obchodní tajemství nebo udělovat práva na jejich opakované použití, v souvislosti se zbožím a technologiemi uvedenými v odstavci 1 a s poskytováním, výrobou, údržbou a používáním tohoto zboží a technologií, jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku.“;

b) vkládá se nový odstavec, který zní:

„2a. Zákazy uvedené v odstavcích 1 a 2 se vztahují na luxusní zboží uvedené na seznamu v příloze XVIII, pokud jeho hodnota přesahuje 300 EUR za kus, není-li v uvedené příloze stanoveno jinak.“;

c) vkládá se nový odstavec, který zní:

„4a. Odchylně od odstavců 1 a 2 mohou příslušné orgány povolit, aby bylo do 31. prosince 2023 prodáno nebo dodáno plavidlo spadající pod kód KN 8901 10 00 nebo 8901 90 00 nebo poskytnuta související technická nebo finanční pomoc právnické osobě, subjektu či orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku za podmínky, které považují za vhodné, poté, co shledají, že:

- a) toto plavidlo se k 24. červnu 2023 fyzicky nachází v Rusku a je určeno k použití v Rusku;
- b) toto plavidlo pluje pod vlajkou Ruské federace s registrací pro pronájem bez posádky původně provedenou před 24. únorem 2022;
- c) právnická osoba, subjekt či orgán v Rusku není vojenským konečným uživatelem a nebude toto plavidlo používat k vojenským účelům;
- d) prodej nebo dodávka nejsou ve prospěch fyzické či právnické osoby, subjektu nebo orgánu, které jsou uvedeny na seznamu v příloze I nařízení (EU) č. 269/2014 nebo na něž se vztahují omezující opatření stanovená v tomto nařízení.“;

d) odstavec 5 se nahrazuje tímto:

„5. Dotčený členský stát informuje ostatní členské státy a Komisi o každém povolení uděleném podle odstavců 4 a 4a do dvou týdnů od jeho udělení.“

14) Článek 3i se mění takto:

a) odstavce 3, 3b, 3ba a 3 se zrušují;

b) vkládá se nový odstavec, který zní:

„3e. Odchylně od odstavců 1 a 2 tohoto článku mohou příslušné orgány povolit nákup, dovoz nebo převod zboží kódů KN 7007, 8479, 8481, 8487, 8504, 8517, 8525, 8531, 8536, 8537, 8538, 8542, 8543 a 8603 uvedeného v příloze XXI nebo poskytnutí související technické a finanční pomoci za podmínek, které považují za vhodné, poté, co shledají, že je to nezbytné pro provoz, údržbu nebo opravu vozidel linky č. 3 budapeštského metra dodaných v roce 2018 při výkonu záruky poskytnuté společností Metrovagonmaš před 24. červnem 2023.“

15) Článek 3j se zrušuje.

16) Článek 3k se mění takto:

a) v odstavci 2 se doplňuje nové písmeno, které zní:

„c) přímo či nepřímo prodávat, udělovat licence nebo převádět jakýmkoli jiným způsobem práva duševního vlastnictví nebo obchodní tajemství, jakož i udělovat práva na přístup k jakémukoli materiálu nebo informacím chráněným právy duševního vlastnictví nebo představujícím obchodní tajemství nebo udělovat práva na jejich opakované použití, v souvislosti se zbožím a technologiemi uvedenými v odstavci 1 a s poskytováním, výrobou, údržbou a používáním tohoto zboží a technologií, jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku.“;

b) odstavec 3 se nahrazuje tímto:

„3. U zboží kódů KN 8703 23, 8703 24, 8703 32, 8703 33, 8703 40, 8703 50, 8703 60, 8703 70, 8703 80, 8703 90 nebo 8903, jehož hodnota nepřesahuje 50 000 EUR za jednotku, se zakazy stanovené v odstavcích 1 a 2 do 25. září 2023 nevztahují na plnění smluv uzavřených před 24. červnem 2023 nebo doplňkových smluv, které jsou pro plnění těchto smluv nezbytné.“;

c) odstavec 3a se nahrazuje tímto:

„3a. Pokud jde o zboží spadající pod kódy KN 2710 12, 2909 60, 3905 99, 4002 19, 4002 70, 4010 11, 4010 12, 4011 20, 4012 90, 4805 93, 4810 29, 4823 90, 7216 61, 8402 11, 8454 30, 8477 10, 8477 20, 8477 59, 8477 80, 8477 90, 8514 32, 8514 40, 8525 89, 8704 21, 9024 90, 9031 10, 9031 41, 9031 49, 9031 80, 9031 90 nebo 9406 20, zakazy uvedené v odstavcích 1 a 2 se do 25. září 2023 nevztahují na plnění smluv uzavřených před 24. červnem 2023 nebo doplňkových smluv, které jsou pro plnění těchto smluv nezbytné.“;

d) odstavec 3b se nahrazuje tímto:

„3b. Pokud jde o zboží spadající pod kódy KN, které byly poprvé zahrnuty v příloze XXIII dne 24. června 2023 a na něž se neodkazuje v odstavcích 3 a 3a tohoto článku, a s výjimkou zboží spadajícího pod kódy KN, které již byly v příloze XVIII uvedeny, se zakazy uvedené v odstavcích 1 a 2 tohoto článku do 25. září 2023 nevztahují na plnění smluv uzavřených před 24. červnem 2023 nebo doplňkových smluv, které jsou pro plnění takových smluv nezbytné.“;

e) odstavec 3c se zrušuje;

f) odstavec 5b se nahrazuje tímto:

„5b. Odchylně od odstavců 1 a 2 mohou příslušné orgány povolit prodej, dodávky, převod nebo vývoz zboží spadajícího pod kódy KN kapitol 72, 84, 85 a 90 uvedeného na seznamu v příloze XXIII nebo poskytnutí související technické pomoci, zprostředkovatelských služeb, finančních prostředků nebo finanční pomoci za podmínek, které považují za vhodné, poté, co shledají, že je to nezbytně nutné pro výrobu zboží z titanu potřebného v leteckém průmyslu, pro něž nejsou dostupné alternativní dodávky.“;

g) odstavec 7 se nahrazuje tímto:

„7. Dotčený členský stát informuje ostatní členské státy a Komisi o každém povolení uděleném podle odstavců 5, 5a a 5b do dvou týdnů od jeho udělení.“

## 17) Článek 3l se mění takto:

## a) vkládá se nový odstavec, který zní:

„1a. Zákaz stanovený v odstavci 1 se vztahuje na přepravu zboží na území Unie podniky silniční dopravy na přívěsech nebo návěsích registrovaných v Rusku, a to i v případě, že jsou tyto přívěsy nebo návěsy taženy nákladními vozidly registrovanými v jiných zemích.“;

## b) vkládá se nový odstavec, který zní:

„3a. Zákaz stanovený v odstavci 1a se nepoužije do 30. června 2023 na přepravu zboží, která začala před 24. červnem 2023, pokud:

a) se přívěs nebo návěs k 24. červnu 2023 již nacházel na území Unie, nebo

b) k jeho návratu do Ruska je nutný tranzit Unii.“;

## c) v odstavci 4 se návěť nahrazuje tímto:

„4. Odchylně od článků 1 a 1a mohou příslušné orgány členského státu povolit přepravu zboží podnikem silniční dopravy usazeným v Rusku nebo jakýmkoli podnikem silniční dopravy, je-li zboží přepravováno na přívěsech nebo návěsích registrovaných v Rusku, a to i v případě, že jsou tyto přívěsy nebo návěsy taženy nákladními vozidly registrovanými v jiných zemích, poté, co shledají, že tato přeprava je nezbytná pro.“

## 18) V článku 3m se vkládá nový odstavec, který zní:

„3a. Výjimka uvedená v odst. 3 písm. d) se přestane vztahovat na Německo a Polsko dnem 23. června 2023.“

## 19) V čl. 4 odst. 1 se písmeno a) nahrazuje tímto:

„a) poskytovat, ať už přímo či nepřímo, technickou pomoc nebo zprostředkovatelské služby související se zbožím a technologiemi uvedenými na společném vojenském seznamu (\*) nebo s poskytováním, výrobou, údržbou nebo používáním zboží uvedeného na tomto seznamu jakékoli fyzické nebo právnické osobě, subjektu či orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku;

(\*) Nejnovější znění je zveřejněno v Úř. věst. C 85, 13.3.2020, s. 147.“

## 20) V čl. 5aa odst. 3 se zrušuje písmeno c).

## 21) V článku 5f se odstavec 1 nahrazuje tímto:

„1. Zakazuje se prodávat převoditelné cenné papíry denominované v kterékoli úřední měně členského státu vydané po 12. dubnu 2022 nebo denominované v jakémkoliv jiné měně vydané po 6. srpnu 2023, nebo podílové jednotky subjektů kolektivního investování poskytující expozici vůči takovým cenným papírům jakémukoli ruskému státnímu příslušníkovi nebo fyzické osobě s bydlištěm v Rusku nebo jakékoli právnické osobě, subjektu či orgánu usazeným v Rusku.“

## 22) Článek 5k se mění takto:

## a) v odstavci 1 se návěť nahrazuje tímto:

„1. Zakazuje se zadat jakoukoli veřejnou zakázku nebo koncesní smlouvu spadající do oblasti působnosti směrnic o zadávání veřejných zakázek, jakož i čl. 10 odst. 1 a 3, odst. 6 písm. a) až e) a odst. 8, 9 a 10 a článků 11, 12, 13 a 14 směrnice 2014/23/EU, čl. 7 písm. a) až d), článku 8 a čl. 10 písm. b) až f) a h) až j) směrnice 2014/24/EU, článku 18, čl. 21 písm. b) až e) a g) až i) a článků 29 a 30 směrnice 2014/25/EU a čl. 13 písm. a) až d), f) až h) a j) směrnice 2009/81/ES následujícím osobám, subjektům nebo orgánům, nebo pokračovat v jejich plnění s nimi:“;

## b) v odstavci 2 se zrušuje písmeno f).

23) Článek 5n se mění takto:

a) vkládá se nový odstavec, který zní:

„9a. Odchylně od odstavců 1 a 2 mohou příslušné orgány povolit poskytování služeb uvedených ve zmíněných odstavcích za podmínek, které považují za vhodné, poté, co shledají, že tyto služby jsou nezbytně nutné pro vytvoření, potvrzení nebo vyhodnocení ochranné bariéry,

a) kterou se odstraňuje kontrola vykonávaná fyzickou nebo právníkou osobou, subjektem či orgánem uvedenými na seznamu v příloze I nařízení (EU) č. 269/2014 nad aktivity právnických osob, subjektů nebo orgánů neuvedených na seznamu, které jsou založeny nebo zřízeny podle práva některého členského státu a které dotčená osoba, subjekt či orgán uvedené na seznamu vlastní nebo ovládají, a

b) kterou se zajišťuje, že ve prospěch dané fyzické nebo právní osoby, subjektu či orgánu uvedených na seznamu nepoplynou žádné další finanční prostředky ani hospodářské zdroje.“;

b) odstavec 11 se nahrazuje tímto:

„11. Dotčený členský stát informuje ostatní členské státy a Komisi o každém povolení uděleném podle odstavců 9a a 10 do dvou týdnů od jeho udělení.“

24) Vkládá se nový článek, který zní:

„Článek 5q

1. Odchylně od článků 2, 2a, 3f a 3k mohou příslušné orgány povolit prodej, dodávku, převod, vývoz nebo tranzit přes Rusko zboží a technologií uvedených v těchto člácích nebo poskytnutí související technické pomoci, zprostředkovatelských služeb nebo jiných služeb anebo financování či finanční pomoci za účelem provozu a údržby ropovodů Kaspického ropovodního konsorcia (CPC) a související infrastruktury nezbytné pro přepravu zboží spadajícího pod KN 2709 00 pocházejícího z Kazachstánu, které je v Rusku pouze nakládáno, vyváženo z něj nebo přes něj přepravováno za podmínek, které považují za vhodné, poté, co shledají, že:

a) takový prodej, dodávka, převod, vývoz nebo tranzit přes Rusko anebo poskytnutí související technické pomoci, zprostředkovatelských služeb nebo jiných služeb nebo financování a finanční pomoci jsou nezbytné pro provoz, základní údržbu, opravu nebo výměnu součástí ropovodů CPC a související infrastruktury;

b) druh požadovaného zboží, technologií a pomoci nepřesahuje druhy zboží a technologií, které se dříve vyvážely, nebo pomoc, která byla dříve poskytována, z Unie, z členského státu Evropského hospodářského prostoru, Švýcarska nebo partnerské země uvedené v příloze VIII do Ruska za účelem provozu, nezbytné údržby, opravy nebo výměny součástí ropovodů CPC a související infrastruktury, jakož i související pomoci;

c) požadované objemy odpovídají objemům používaným pro provoz, základní údržbu, opravu nebo výměnu součástí ropovodů CPC a související infrastruktury a

d) takové zboží a technologie dodává fyzická nebo právní osoba, na niž se vztahuje článek 13, výlučně pro konečné použití při provozu, základní údržbě, opravě nebo výměně součástí ropovodů CPC a související infrastruktury.

2. Odchylně od článku 5n mohou příslušné orgány povolit poskytování auditorských služeb, inženýrských služeb, služeb právního poradenství, technických zkoušek a analýz pro provoz a údržbu plynovodů CPC a související infrastruktury nezbytné pro přepravu zboží spadajícího pod KN 2709 00 pocházejícího z Kazachstánu, které je v Rusku pouze nakládáno, vyváženo z něj nebo přes něj přepravováno, poté, co shledají, že:

a) poskytování těchto služeb je nezbytné pro provoz, základní údržbu, opravu nebo výměnu součástí ropovodů CPC a související infrastruktury a

b) tyto služby poskytuje fyzická nebo právnická osoba, na niž se vztahuje článek 13.

3. Dotčený členský stát informuje ostatní členské státy a Komisi o každém povolení uděleném podle odstavců 1 a 2 do dvou týdnů od jeho udělení.

4. Při udělování povolení podle odstavců 1 a 2 vyžaduje příslušný orgán předložení certifikátu konečného uživatele a podrobných pravidelných zpráv uvádějících, že žádné takové zboží, technologie nebo služby nebyly během dotčených prací odkloněny od svého zamýšleného účelu. Může uložit další podmínky v souladu s odstavcem 1.“

25) V článku 6 se odstavec 1 mění takto:

a) písmeno a) se nahrazuje tímto:

„a) povoleních udělených nebo odepřených podle tohoto nařízení“;

b) písmeno d) se nahrazuje tímto:

„d) zjištěných případech porušení, obcházení a pokusů o porušení nebo obcházení zákazů stanovených v tomto nařízení, a to i použitím kryptoaktiv.“

26) Vkládají se nové články, které znějí:

#### „Článek 6a

1. Dotčený členský stát nebo dotčené členské státy informují ostatní členské státy a Komisi o každém odepření povolení podle článků 3, 3a, 3b, 3c, 3d, 3ea, 3f, 3g, 3h, 3i, 3k, 3m, 3n, 5a, 5c, 5d, 5k, 5m, 5n, 5p a 12b do dvou týdnů od odepření.

2. Předtím, než členský stát udělí povolení v souladu s články 3, 3a, 3b, 3c, 3d, 3ea, 3f, 3g, 3h, 3i, 3k, 3m, 3n, 5a, 5c, 5d, 5k, 5m, 5n, 5p a 12b pro operaci, která je v podstatě totožná s operací, pro niž bylo jiným členským státem či členskými státy povolení odepřeno a toto odepření je stále v platnosti, konzultuje nejdříve členský stát nebo členské státy, které povolení odepřely. Jestliže po těchto konzultacích dotčený členský stát rozhodne, že povolení udělí, uvědomí o tom ostatní členské státy a Komisi a poskytne veškeré nezbytné informace za účelem vysvětlení tohoto rozhodnutí.

#### Článek 6b

1. V souladu s respektováním důvěrnosti komunikace mezi právníky a jejich klienty zaručeným v článku 7 Listiny základních práv Evropské unie, aniž jsou v relevantních případech dotčena pravidla týkající se důvěrnosti informací, jež jsou k dispozici justičním orgánům, fyzické a právnické osoby, subjekty a orgány:

a) poskytnou příslušnému orgánu členského státu, v němž mají bydliště nebo se nacházejí, veškeré informace, které mohou usnadnit provádění dodržování tohoto nařízení, do dvou týdnů od jejich obdržení a

b) spolupracují s příslušným orgánem při ověřování těchto informací.

2. Dotčený členský stát předá Komisi veškeré relevantní informace obdržené podle odstavce 1 do jednoho měsíce od jejich obdržení. Může je předat v anonymizované formě, pokud je v souvislosti s probíhajícím trestním vyšetřováním nebo trestním soudním řízením prohlásil vyšetřující nebo soudní orgán za důvěrné.

3. Veškeré další informace, které obdrží přímo Komise, se zpřístupní členským státům.

4. Veškeré informace poskytnuté nebo obdržené příslušnými orgány členských států v souladu s tímto článkem použijí tyto orgány pouze pro účely, pro něž byly poskytnuty nebo obdrženy.“

27) V článku 12a se odstavce 2 a 3 nahrazují tímto:

„2. Pro účely tohoto nařízení je Komise označena jako „správce“ ve smyslu čl. 3 bodu 8 nařízení (EU) 2018/1725, pokud jde o činnosti zpracování nezbytné k plnění úkolů uvedených v odstavci 1.

3. Příslušné orgány členských států, včetně donucovacích orgánů, celních orgánů ve smyslu nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 952/2013 (\*), příslušných orgánů ve smyslu nařízení (EU) č. 575/2013, směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2015/849 (\*\*), a směrnice (EU) 2014/65, jakož i správci úředních rejstříků, v nichž jsou registrovány fyzické osoby, právnické osoby, subjekty a orgány, jakož i nemovitý nebo movitý majetek, neprodleně zpracovávají a vyměňují si informace včetně osobních údajů s jinými příslušnými orgány svého členského státu, a je-li to nezbytné, informace uvedené v čl. 6b odst. 1, jinými členskými státy a Evropskou komisí, jsou-li toto zpracování a výměna nezbytné pro plnění úkolů zpracovávajícího nebo přijímajícího orgánu vyplývajících z tohoto nařízení, zejména pokud odhalí případy porušení nebo obcházení či pokusů o porušení nebo obcházení zákazů stanovených v tomto nařízení. Tímto ustanovením nejsou dotčena pravidla týkající se důvěrnosti informací v držení justičních orgánů.

(\*) Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 952/2013 ze dne 9. října 2013, kterým se stanoví celní kodex Unie (Úř. věst. L 269, 10.10.2013, s. 1).

(\*\*) Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2015/849 ze dne 20. května 2015 o předcházení využívání finančního systému k praní peněz nebo financování terorismu, o změně nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 648/2012 a o zrušení směrnice Evropského parlamentu a Rady 2005/60/ES a směrnice Komise 2006/70/ES (Úř. věst. L 141, 5.6.2015, s. 73).“

28) Článek 12b se mění takto:

a) v odstavci 1 se větě nahrazuje tímto:

„1. Odchylně od článků 2, 2a, 3, 3b, 3c, 3f, 3h a 3k mohou příslušné orgány povolit prodej, dodávku nebo převod zboží a technologií uvedených v přílohách II, VII, X, XI, XVI, XVIII, XX a XXIII tohoto nařízení, jakož i v příloze I nařízení (EU) 2021/821, prodej, udělení licence nebo převod práv duševního vlastnictví nebo obchodního tajemství jakýmkoli jiným způsobem, jakož i udělení práv na přístup k jakémukoli materiálu nebo informacím chráněným právy duševního vlastnictví nebo představujícím obchodní tajemství nebo udělení práv na jejich opakované použití, v souvislosti s výše uvedeným zbožím a technologiemi, až do 31. prosince 2023, pokud jsou takový prodej, dodávka, převod, udělení licence či udělení práv na přístup nebo na opakované použití nezbytně nutné pro stažení investic z Ruska nebo ukončení obchodních činností v Rusku, za předpokladu, že jsou splněny tyto podmínky:“;

b) vkládá se nový odstavec, který zní:

„1a. Odchylně od článku 3 mohou příslušné orgány do 31. března 2024 povolit prodej, dodávku nebo převod zboží a technologií uvedených v příloze II, pokud jsou tento prodej, dodávka nebo převod nezbytně nutné pro stažení ze společného podniku založeného nebo zřízeného podle práva členského státu před 24. únorem 2022, do kterého je zapojena ruská právnická osoba, subjekt či orgán a který provozuje plynovodní infrastrukturu mezi Ruskem a třetími zeměmi.“;

c) v odstavci 2a se větě nahrazuje tímto:

„2a. Odchylně od článku 5n mohou příslušné orgány povolit pokračovat v poskytování služeb v něm uvedených do 31. března 2024, pokud je nezbytně nutné pro stažení investic z Ruska nebo ukončení obchodních činností v Rusku, za předpokladu, že jsou splněny tyto podmínky:“;



d) vkládá se nový odstavec, který zní:

„2b. Odchylně od čl. 5n odst. 2 mohou příslušné orgány povolit, aby byly do 31. března 2024 poskytovány služby právního poradenství, které jsou ze zákona vyžadovány pro dokončení prodeje a převodu vlastnických práv přímo nebo nepřímo vlastněných právníckými osobami, subjekty nebo orgány usazenými v Rusku, právnícké osobě, subjektu nebo orgánu usazeným v Unii.“;

e) odstavec 3 se nahrazuje tímto:

„3. Dotčený členský stát informuje ostatní členské státy a Komisi o každém povolení uděleném podle odstavců 1, 1a, 2, 2a nebo 2b do dvou týdnů od jeho udělení.“

29) Vkládá se nový článek, který zní:

#### „Článek 12f

1. Zakazuje se přímo nebo nepřímo prodávat, dodávat, převádět nebo vyvážet zboží a technologie uvedené v příloze XXXIII, bez ohledu na to, zda pocházejí z Unie či nikoli, jakékoli fyzické nebo právnícké osobě, subjektu nebo orgánu ve třetí zemi uvedené ve zmíněné příloze.

2. Zakazuje se:

a) přímo či nepřímo poskytovat technickou pomoc, zprostředkovatelské služby nebo jiné služby související se zbožím a technologiemi uvedenými v odstavci 1 a s poskytováním, výrobou, údržbou a používáním uvedeného zboží a technologií jakékoli fyzické nebo právnícké osobě, subjektu nebo orgánu v uvedené třetí zemi;

b) přímo či nepřímo poskytovat financování nebo finanční pomoc související se zbožím a technologiemi uvedenými v odstavci 1 pro jakýkoli prodej, dodávky, převod nebo vývoz tohoto zboží a technologií nebo pro poskytování související technické pomoci, zprostředkovatelských služeb nebo jiných služeb jakékoli fyzické nebo právnícké osobě, subjektu nebo orgánu v uvedené třetí zemi;

c) přímo či nepřímo prodávat, udělovat licence nebo převádět jakýmkoli jiným způsobem práva duševního vlastnictví nebo obchodní tajemství, jakož i udělovat práva na přístup k jakémukoli materiálu nebo informacím chráněným právy duševního vlastnictví nebo představujícím obchodní tajemství nebo udělovat práva na jejich opakované použití, v souvislosti se zbožím a technologiemi uvedenými v odstavci 1 a s poskytováním, výrobou, údržbou a používáním tohoto zboží a technologií, jakékoli fyzické nebo právnícké osobě, subjektu nebo orgánu v uvedené třetí zemi.

3. Příloha XXXIII zahrnuje pouze citlivé zboží a technologie dvojího užití nebo zboží a technologie, jež by mohly přispět k posílení vojenských, technologických či průmyslových kapacit Ruska nebo k rozvoji jeho obranného a bezpečnostního sektoru způsobem, který posiluje jeho schopnost vést válku, a jejichž vývoz do Ruska je podle tohoto rozhodnutí zakázán a u nichž existuje vysoké a trvalé riziko, že budou prodány, dodány, převedeny nebo vyvezeny ze třetích zemí do Ruska poté, co budou prodány, dodány, převedeny nebo vyvezeny z Unie. Příloha XXXIII stanoví pro každé zboží nebo technologie uvedené na seznamu třetí země, do nichž jsou prodej, dodávky, převod nebo vývoz zakázány. Příloha XXXIII zahrnuje pouze ty třetí země, u nichž Rada zjistila, že soustavně a setrvale nebrání prodeji, dodávkám, převodu nebo vývozu zboží a technologií uvedených ve zmíněné příloze, které jsou vyváženy z Unie, do Ruska, a to přes předchozí kontakty ze strany Unie a pomoc dotyčné třetí zemi.

4. Pokud prodej, dodávky, převod nebo vývoz zboží nebo technologií uvedených v příloze XXXIII fyzické nebo právnícké osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku nejsou zakázány podle některých výjimek stanovených v tomto nařízení, nejsou zakázány ani jejich prodej, dodávky, převod nebo vývoz fyzické nebo právnícké osobě, subjektu nebo orgánu v uvedené třetí zemi, jsou-li splněny stejné podmínky, jaké platí podle tohoto nařízení pro vývoz do Ruska nebo pro použití v Rusku.

5. Pokud příslušné orgány mohou v souladu s tímto rozhodnutím povolit prodej, dodávky, převod nebo vývoz zboží nebo technologií uvedených v příloze XXXIII fyzické nebo právnícké osobě, subjektu nebo orgánu v Rusku nebo pro použití v Rusku, mohou povolit i jejich prodej, dodávky, převod nebo vývoz fyzické nebo právnícké osobě, subjektu nebo orgánu v uvedené třetí zemi, jsou-li splněny stejné podmínky, jaké platí pro vývoz do Ruska nebo pro použití v Rusku.“

- 30) Příloha IV se mění v souladu s přílohou I tohoto nařízení.
- 31) Příloha VII se mění v souladu s přílohou II tohoto nařízení.
- 32) Příloha VIII se mění v souladu s přílohou III tohoto nařízení.
- 33) Příloha XV se mění v souladu s přílohou IV tohoto nařízení.

Tento bod se použije na jeden nebo více subjektů uvedených v příloze IV tohoto nařízení ode dne 1. října 2023 a za předpokladu, že tak Rada po posouzení příslušných případů rozhodne prováděcím aktem.

- 34) Příloha XVII se mění v souladu s přílohou V tohoto nařízení.
- 35) Příloha XVIII se mění v souladu s přílohou VI tohoto nařízení.
- 36) Příloha XXI se mění v souladu s přílohou VII tohoto nařízení.
- 37) Příloha XXII se zrušuje.
- 38) Příloha XXIII se mění v souladu s přílohou VIII tohoto nařízení.
- 39) Příloha XXIX se mění v souladu s přílohou IX tohoto nařízení.
- 40) Doplnuje se příloha XXXIII v souladu s přílohou X tohoto nařízení.
- 41) Doplnuje se příloha XXXV v souladu s přílohou XI tohoto nařízení

## Článek 2

Toto nařízení vstupuje v platnost prvním dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské unie*.

Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.

V Bruselu dne 23. června 2023.

Za Radu  
předsedkyně  
J. ROSWALL

---

*PŘÍLOHA I*

Příloha IV nařízení (EU) č. 833/2014 se nahrazuje tímto:

*„PŘÍLOHA IV*

*Seznam fyzických nebo právnických osob, subjektů nebo orgánů  
podle čl. 2 odst. 7, čl. 2a odst. 7 a čl. 2b odst. 1*

*Tato příloha obsahuje seznam fyzických nebo právnických osob, subjektů nebo orgánů, které jsou vojenskými koncovými uživateli, jsou součástí ruského vojensko-průmyslového komplexu nebo mají obchodní či jiné vazby na ruský obranný a bezpečnostní sektor nebo tento sektor jinak podporují. Tyto fyzické nebo právnické osoby, subjekty nebo orgány přispívají k vojenskému a technologickému posílení Ruska nebo k rozvoji jeho obranného a bezpečnostního sektoru. Zahrnují fyzické nebo právnické osoby, subjekty nebo orgány v jiných třetích zemích než v Rusku. Jejich zařazení do této přílohy neznamená, že by odpovědnost za jejich jednání byla připisována jurisdikci, v níž působí.*

1. JSC Sirius (Sirius, a. s.) (Rusko)
2. OJSC Stankoinstrument (Stankoinstrument, otevřená a. s.) (Rusko)
3. OAO JSC Chemcomposite (Chimkompozit, otevřená a. s.) (Rusko)
4. JSC Kalashnikov (Kalašnikov, a. s.) (Rusko)
5. JSC Tula Arms Plant (Tulská zbrojovka, a. s.) (Rusko)
6. NPK Technologii Maschinostrojenija (Vědecko-výrobní korporace technologie strojírenství) (Rusko)

7. OAO Wysokototschnye Kompleksi (Vysokotočnyje komplexi, otevřená a. s.) (Rusko)
8. OAO Almaz Antey (Almaz-Antěj, otevřená a. s.) (Rusko)
9. OAO NPO Bazalt (Vědecko-výrobní sdružení Bazalt, otevřená a. s.) (Rusko)
10. Admiralty Shipyard JSC (Loděnice Admiraltělskije verfi, a. s.) (Rusko)
11. Aleksandrov Scientific Research Technological Institute NITI (Vědecko-výzkumný technologický ústav A. P. Alexandrova) (Rusko)
12. Argut OOO (Argut, s. r. o.) (Rusko)
13. Communication center of the Ministry of Defense (Komunikační centrum Ministerstva obrany) (Rusko)
14. Federal Research Center Boreskov Institute of Catalysis (Ústav katalýzy G. K. Boreskova Sibiřského oddělení Ruské akademie věd) (Rusko)
15. Federal State Budgetary Enterprise of the Administration of the President of Russia (Federální státní rozpočtová organizace Úřad prezidenta Ruska) (Rusko)
16. Federal State Budgetary Enterprise Special Flight Unit Rossiya of the Administration of the President of Russia (Federální státní rozpočtová organizace Zvláštní letecký oddíl „Rossija“ při Úřadu prezidenta Ruska) (Rusko)
17. Federal State Unitary Enterprise Dukhov Automatics Research Institute (VNIIA) (Federální státní jednotný podnik „Všeruský vědecko-výzkumný ústav automatiky N. L. Duchova“) (Rusko)
18. Foreign Intelligence Service (SVR) (Služba zahraniční rozvědky) (Rusko)

19. Forensic Center of Nizhniy Novgorod Region Main Directorate of the Ministry of Interior Affairs (Forenzní středisko Hlavního ředitelství Ministerstva vnitra pro Nižněnovgorodskou oblast) (Rusko)
20. International Center for Quantum Optics and Quantum Technologies (the Russian Quantum Center) (Mezinárodní centrum kvantové optiky a kvantových technologií – Ruské kvantové centrum) (Rusko)
21. Irkut Corporation (Korporace „Irkut“) (Rusko)
22. Irkut Research and Production Corporation Public Joint Stock Company (Vědecko-výrobní korporace „Irkut“, otevřená a. s.) (Rusko)
23. Joint Stock Company Scientific Research Institute of Computing Machinery (Vědecko-výzkumný ústav prostředků výpočetní techniky, a. s.) (Rusko)
24. JSC Central Research Institute of Machine Building (JSC TsNIIMash) (Ústřední vědecko-výzkumný strojírenský ústav (CVIIMaš), a. s.) (Rusko)
25. JSC Kazan Helicopter Plant Repair Service (Kazaňská továrna na vrtulníky, opravna, a. s.) (Rusko)
26. JSC Shipyard Zaliv (Loděnice „Zaliv“, a. s.) (Autonomní republika Krym, nezákonně anektovaná Ruskem)
27. JSC Rocket and Space Centre – Progress (Raketové a kosmické středisko „Progress“, a. s.) (Rusko)
28. Kamensk-Uralsky Metallurgical Works J.S. Co. (Kamensko-uralský metalurgický závod, a. s.) (Rusko)
29. Kazan Helicopter Plant PJSC (Kazaňská továrna na vrtulníky, otevřená a. s.) (Rusko)
30. Komsomolsk-na-Amur Aviation Production Organization (KNAAPO) (Organizace letecké výroby v Komsomolsku-na-Amuru) (Rusko)

31. Ministry of Defence RF (Ministerstvo obrany Ruské federace) (Rusko)
32. Moscow Institute of Physics and Technology (Moskevský fyzikálně-technický ústav) (Rusko)
33. NPO High Precision Systems JSC (Vědecko-výrobní sdružení „Systémy vysoké přesnosti“, a. s.) (Rusko)
34. NPO Splav JSC (Vědecko-výrobní sdružení „Splav“ A. M. Ganičeva, a. s.) (Rusko)
35. OPK Oboronprom (Sjednocená průmyslová korporace „Oboronprom“) (Rusko)
36. PJSC Beriev Aircraft Company (Taganrožský letecký vědecko-technický komplex G. M. Berijeva, otevřená a. s.) (Rusko)
37. PJSC Irkut Corporation (Korporace „Irkut“, otevřená a. s.) (Rusko)
38. PJSC Kazan Helicopters (Kazaňská továrna na vrtulníky, otevřená a. s.) (Rusko)
39. POLYUS Research Institute of M.F. Stelmakh Joint Stock Company (Vědecko-výzkumný ústav „Poljus“ M. F. Stělmacha, a. s.) (Rusko)
40. Promtech-Dubna, JSC (Promtěch-Dubna, a. s.) (Rusko)
41. Public Joint Stock Company United Aircraft Corporation (Sjednocená korporace pro výrobu letadel, otevřená a. s.) (Rusko)
42. Radiotechnical and Information Systems (RTI) Concern (Koncern „Radiotechnické a informační systémy“) (Rusko)
43. Rapart Services LLC (Rapart Servicez, s. r. o.) (Rusko)
44. Rosoboronexport OJSC (ROE) (Rosoboronexport, otevřená a. s.) (Rusko)

45. Rostec (Russian Technologies State Corporation) (Státní korporace „Rostěch“) (Rusko)
46. Rostekh – Azimuth (Rostěch – Azimut) (Rusko)
47. Russian Aircraft Corporation MiG (Ruská korporace pro výrobu letadel „MiG“) (Rusko)
48. Russian Helicopters JSC (Vrtulníky Ruska, a. s.) (Rusko)
49. SP KVANT (Sovmestnoe Predpriyatie Kvantovye Tekhnologii) (Společný podnik „Kvantové technologie“) (Rusko)
50. Sukhoi Aviation JSC (Letecká holdingová společnost „Suchoj“, a. s.) (Rusko)
51. Sukhoi Civil Aircraft (Suchého civilní letadla, a. s.) (Rusko)
52. Tactical Missiles Corporation JSC (Korporace „Taktické raketové zbraně“, a. s.) (Rusko)
53. Tupolev JSC (Tupolev, a. s.) (Rusko)
54. UEC-Saturn (ODK-Saturn) (Rusko)
55. United Aircraft Corporation (Sjednocená korporace pro výrobu letadel) (Rusko)
56. JSC AeroKompozit (AeroKompozit, a. s.) (Rusko)
57. United Engine Corporation (Sjednocená korporace pro výrobu motorů, ODK) (Rusko)
58. UEC-Aviadvigatel JSC (ODK-Aviadvigatěl, a. s.) (Rusko)
59. United Instrument Manufacturing Corporation (Sjednocená nástrojářská korporace) (Rusko)

60. United Shipbuilding Corporation (Sjednocená korporace pro výrobu lodí) (Rusko)
61. JSC PO Sevmash (Výrobní sdružení „Severní strojírenský závod“ (Sevmaš), a. s.) (Rusko)
62. Krasnoye Sormovo Shipyard (Loděnice „Krasnoje Sormovo“) (Rusko)
63. Severnaya Shipyard (Loděnice „Severnaja verf“) (Rusko)
64. Shipyard Yantar (Loděnice „Jantar“) (Rusko)
65. UralWagonZavod (Vědecko-výrobní korporace „Uralvagonzavod“) (Rusko)
66. Baikal Electronics (Bajkal Elektroniks) (Rusko)
67. Center for Technological Competencies in Radiophotonics (Technologické středisko „Geoinformatika“) (Rusko)
68. Central Research and Development Institute Tsiklon (Ústřední vědecko-výzkumný ústav Ciklon) (Rusko)
69. Crocus Nano Electronics (Krokus Nanoelektronika) (Rusko)
70. Dalzavod Ship-Repair Center (Středisko pro opravu lodí Dalzavod) (Rusko)
71. ELara (Vědecko-výrobní komplex „Elara“) (Rusko)
72. Electronic Computing and Information Systems (Elektronické výpočetně-informační systémy) (Rusko)
73. ELPROM (Elprom, s. r. o.) (Rusko)
74. Engineering Center Ltd. (Inženýrské středisko, s. r. o.) (Rusko)



75. Forss Technology Ltd. (Forss Těchnologii, s. r. o.) (Rusko)
76. Integral SPB (Společný podnik „Intěgral SPB“) (Rusko)
77. JSC Element (Element, a. s.) (Rusko)
78. JSC Pella-Mash (Pella-Maš, a. s.) (Rusko)
79. JSC Shipyard Vympel (Loděnice „Vympel“, a. s.) (Rusko)
80. Kranark LLC (KranarK, s. r. o.) (Rusko)
81. Lev Anatolyevich Yershov (Ershov) (Lev Anatoljevič Jeršov) (Rusko)
82. LLC Center (Centr, s. r. o.) (Rusko)
83. MCST Lebedev (MCST Lebeděv) (Rusko)
84. Miass Machine-Building Factory (Miasský strojírenský závod, a. s.) (Rusko)
85. Microelectronic Research and Development Center Novosibirsk (Projekčně-technologický ústav aplikované mikroelektroniky Novosibirsk) (Rusko)
86. MPI VOLNA (Mašpriborintorg-Volna) (Rusko)
87. N.A. Dollezhal Order of Lenin Research and Design Institute of Power Engineering (Vědecko-výzkumný a projekční energetický ústav N. A. Dolležala, nositel Leninova řádu) (Rusko)
88. Nerpa Shipyard (Loděnice „Něrpa“) (Rusko)

89. NM-Tekh (NM-Těch, s. r. o.) (Rusko)
90. Novorossiysk Shipyard JSC (Novorosijská opravna lodí, a. s.) (Rusko)
91. NPO Electronic Systems (Vědecko-výrobní sdružení pro elektronické systémy) (Rusko)
92. NPP Istok (Vědecko-výrobní podnik „Istok“) (Rusko)
93. NTC Metrotek (Vědecko-technické středisko „Metrotěk“) (Rusko)
94. OAO GosNIIkhimanalit (Státní vědecko-výzkumný ústav chemické analýzy, otevřená a. s.) (Rusko)
95. OAO Svetlovskoye Predpriyatije Era (Světlovskoje predpriyatije „Era“, otevřená a. s.) (Rusko)
96. OJSC TSRY (Tuypsynská opravna lodí, otevřená a. s.) (Rusko)
97. OOO Elkomtek (Elkomtex) (Elkometěch, s. r. o.) (Rusko)
98. OOO Planar (Planar, s. r. o.) (Rusko)
99. OOO Sertal (Sertal, s. r. o.) (Rusko)
100. Photon Pro LLC (Rusko)
101. PJSC Zvezda (Zvezda, otevřená a. s.) (Rusko)

102. Amur Shipbuilding Factory PJSC (Amurská loděnice, otevřená a. s.) (Rusko)
103. AO Center of Shipbuilding and Ship Repairing JSC (Středisko pro technologie výroby a opravy lodí, a. s.) (Rusko)
104. AO Kronshtadt (Kronštadt, a. s.) (Rusko)
105. Avant Space LLC (Avant-Spejs Systěms, s. r. o.) (Rusko)
106. Production Association Strela (Výrobní sdružení „Strela“) (Rusko)
107. Radioavtomatika (Rusko)
108. Research Center Module (Vědecko-technické středisko „Modul“) (Rusko)
109. Robin Trade Limited (Robin Trejd, s. r. o.) (Rusko)
110. R.Ye. Alekseyev Central Design Bureau for Hydrofoil Ships (Ústřední projekční kancelář pro křídlové čluny R. Je. Alexejeva) (Rusko)
111. Rubin Sever Design Bureau (Projekční kancelář „Rubin-Sever“) (Rusko)
112. Russian Space Systems (Ruské kosmické systémy) (Rusko)
113. Rybinsk Shipyard Engineering (Rybinská loděnice) (Rusko)
114. Scientific Research Institute of Applied Chemistry (Vědecko-výzkumný ústav aplikované chemie) (Rusko)
115. Scientific-Research Institute of Electronics (Vědecko-výzkumný ústav elektroniky) (Rusko)

116. Scientific Research Institute of Hypersonic Systems (Vědecko-výzkumný podnik pro nadzvukové systémy) (Rusko)
117. Scientific Research Institute NII Submikron (Vědecko-výzkumný ústav „Submikron“) (Rusko)
118. Sergey IONOV (Sergej Jonov) (Rusko)
119. Serniya Engineering (Sernija inžiniring, s. r. o.) (Rusko)
120. Severnaya Verf Shipbuilding Factory (Loděnice „Severnaja verf“) (Rusko)
121. Ship Maintenance Center Zvezdochka (Středisko údržby lodí „Zvjozdočka“) (Rusko)
122. State Governmental Scientific Testing Area of Aircraft Systems (GkNIPAS) (Státní vědecko-zkušební polygon pro letecké systémy L. K. Safronova) (Rusko)
123. State Machine Building Design Bureau Raduga Bereznaya (Státní strojírenská projekční kancelář „Raduga“ A. Ja. Bereznjaka) (Rusko)
124. State Scientific Center AO GNTs RF—FEI A.I. Leypunskiy Physico-Energy Institute (Státní vědecké středisko RF – Fyzikálně-energetický ústav A. I. Lejpunského) (Rusko)
125. State Scientific Research Institute of Machine Building Bakhirev (GosNII mash) (Státní vědecko-výzkumný strojírenský ústav V. V. Bachireva) (Rusko)
126. Tomsk Microwave and Photonic Integrated Circuits and Modules Collective Design Center (Tusur-elektronika) (Rusko)
127. UAB Pella-Fjord (Pella-Fiord, uzavřená a. s.) (Rusko)
128. United Shipbuilding Corporation JSC ‘35th Shipyard’ (Sjednocená korporace pro výrobu lodí „35. opravna lodí“, a. s.) (Rusko)

129. United Shipbuilding Corporation JSC 'Astrakhan Shipyard' (Sjednocená korporace pro výrobu lodí „Astrachaňská opravna lodí“, a. s.) (Rusko)
130. United Shipbuilding Corporation JSC 'Aysberg Central Design Bureau' (Sjednocená korporace pro výrobu lodí „Ústřední projekční kancelář Ajsberg“, a. s.) (Rusko)
131. United Shipbuilding Corporation JSC 'Baltic Shipbuilding Factory' (Sjednocená korporace pro výrobu lodí „Baltický závod – loděnice“, a. s.) (Rusko)
132. United Shipbuilding Corporation JSC 'Krasnoye Sormovo Plant OJSC' (Sjednocená korporace pro výrobu lodí „Závor Krasnoje Sormovo“, otevřená a. s.) (Rusko)
133. United Shipbuilding Corporation JSC SC 'Zvyozdochka' (Sjednocená korporace pro výrobu lodí „Středisko opravy lodí Zvjozdočka“, a. s.) (Rusko)
134. United Shipbuilding Corporation 'Pribaltic Shipbuilding Factory Yantar' (Sjednocená korporace pro výrobu lodí „Pobaltská loděnice Jantar“) (Rusko)
135. United Shipbuilding Corporation 'Scientific Research Design Technological Bureau Onega' (Sjednocená korporace pro výrobu lodí „Vědecko-výzkumná projektová a technologická kancelář Oněga“) (Rusko)
136. United Shipbuilding Corporation 'Sredne-Nevisky Shipyard' (Sjednocená korporace pro výrobu lodí „Středoněvská loděnice“) (Rusko)
137. Ural Scientific Research Institute for Composite Materials (Uralský vědecko-výzkumný ústav kompozitních materiálů) (Rusko)
138. Urals Project Design Bureau Detal (Uralská projekční kancelář „Dětal“) (Rusko)
139. Vega Pilot Plant (Zkušební závod „Vega“) (Rusko)
140. Vertikal LLC (Vertikal, s. r. o.) (Rusko)
141. Vladislav Vladimirovich Fedorenko (Vladislav Vladimirovič Fedorenko) (Rusko)

142. VTK Ltd (Vaše tepelná společnost (VTK), s. r. o.) (Rusko)
143. Yaroslavl Shipbuilding Factory (Jaroslavlská loděnice) (Rusko)
144. ZAO Elmiks-VS (Elmiks-VS, uzavřená a. s.) (Rusko)
145. ZAO Sparta (Sparta, uzavřená a. s.) (Rusko)
146. ZAO Svyaz Inzhiniring (Svjaz inžiniring, uzavřená a. s.) (Rusko)
147. 46th TSNII Central Scientific Research Institute (46. ústřední vědecko-výzkumný ústav) (Rusko)
148. Alagir Resistor Factory (Alagirská továrna na odpory) (Rusko)
149. All-Russian Research Institute of Optical and Physical Measurements (Všeruský vědecko-výzkumný ústav pro opticko-fyzikální měření) (Rusko)
150. All-Russian Scientific-Research Institute Etalon JSC (Všeruský vědecko-výzkumný ústav „Etalon“, a. s.) (Rusko)
151. Almaz JSC (Almaz, a. s.) (Rusko)
152. Arzam Scientific Production Enterprise Temp Avia (Arzamský vědecko-výrobní podnik „Temp-Avia“) (Rusko)
153. Automated Procurement System for State Defense Orders, LLC (Automatizovaný systém aukcí státních obranných zakázek, s. r. o.) (Rusko)
154. Dolgoprudniy Design Bureau of Automatics (DDBA JSC) (Dolgoprudněnská projekční kancelář pro automatiku, a. s.) (Rusko)

155. Electronic Computing Technology Scientific-Research Center JSC (Vědecko-výzkumné středisko elektronické výpočetní techniky, a. s.) (Rusko)
156. Electrosignal JSC (Elektrosignal, a. s.) (Rusko)
157. Energiya JSC (Eněrgija, a. s.) (Rusko)
158. Engineering Center Moselectronproekt (Moselektronprojekt, a. s.) (Rusko)
159. Etalon Scientific and Production Association (Vědecko-výrobní sdružení „Etalon“) (Rusko)
160. Evgeny Krayushin (Jevgenij Krajušin) (Rusko)
161. Foreign Trade Association Mashpriborintorg (Sdružení zahraničního obchodu Mašpriborintorg) (Rusko)
162. Ineko LLC (Iněko, s. r. o.) (Rusko)
163. Införmakustika JSC (Införmakustika, a. s.) (Rusko)
164. Institute of High Energy Physics (Ústav fyziky vysokých energií) (Rusko)
165. Institute of Theoretical and Experimental Physics (Ústav teoretické a experimentální fyziky) (Rusko)
166. Inteltech PJSC (Intěltěch, otevřená a. s.) (Rusko)
167. ISE SO RAN Institute of High-Current Electronics (Ústav silnoproudé elektroniky Sibiřského oddělení Ruské akademie věd) (Rusko)
168. Kaluga Scientific-Research Institute of Telemachanical Devices JSC (Kaluzský vědecko-výzkumný ústav telemachanických přístrojů, a. s.) (Rusko)

169. Kulon Scientific-Research Institute JSC (Vědecko-výzkumný ústav „Kulon“, a. s.) (Rusko)
170. Lutch Design Office JSC (Projekční kancelář „Luč“, a. s.) (Rusko)
171. Meteor Plant JSC (Závod „Meteor“, a. s.) (Rusko)
172. Moscow Communications Research Institute JSC (Moskevský vědecko-výzkumný ústav spojů, a. s.) (Rusko)
173. Moscow Order of the Red Banner of Labor Research Radio Engineering Institute JSC (Moskevský vědecko-výzkumný radiotechnický ústav, nositel řádu Rudého praporu práce, a. s.) (Rusko)
174. NPO Elektromechaniki JSC (Vědecko-výrobní sdružení pro elektromechaniku, a. s.) (Rusko)
175. Omsk Production Union Irtysh JSC (Omské výrobní sdružení „Irtyš“, a. s.) (Rusko)
176. Omsk Scientific-Research Institute of Instrument Engineering JSC (Omský vědecko-výzkumný nástrojářský ústav, a. s.) (Rusko)
177. Optron, JSC (Optron, a. s.) (Rusko)
178. Pella Shipyard OJSC (Leningradská loděnice „Pella“, otevřená a. s.) (Rusko)
179. Polyot Chelyabinsk Radio Plant JSC (Čeljabinský radiotechnický závod „Poljot“, a. s.) (Rusko)
180. Pskov Distance Communications Equipment Plant (Pskovská továrna na přístroje pro dálkové spojení) (Rusko)



181. Radiozavod JSC (Radiozavod, a. s.) (Rusko)
182. Razryad JSC (Razrjad, a. s.) (Rusko)
183. Research Production Association Mars (Vědecko-výrobní sdružení „Mars“) (Rusko)
184. Ryazan Radio-Plant (Rjazaňský radiotechnický závod) (Rusko)
185. Scientific Production Center Vigstar JSC (Vědecko-výrobní středisko „Vigstar“, a. s.) (Rusko)
186. Scientific Production Enterprise ‘Radiosviaz’ (Vědecko-výrobní podnik „Radiosvjaz“) (Rusko)
187. Scientific Research Institute Ferrite-Domen (Vědecko-výzkumný ústav „Ferrit-Domen“) (Rusko)
188. Scientific Research Institute of Communication Management Systems (Vědecko-výzkumný ústav systémů komunikace a řízení) (Rusko)
189. Scientific-Production Association and Scientific-Research Institute of Radio-Components (Vědecko-výrobní sdružení a vědecko-výzkumný ústav radiosoučástek) (Rusko)
190. Scientific-Production Enterprise ‘Kant’ (Vědecko-výrobní podnik „Kant“) (Rusko)
191. Scientific-Production Enterprise ‘Svyaz’ (Vědecko-výrobní podnik „Svjaz“) (Rusko)
192. Scientific-Production Enterprise Almaz JSC (Vědecko-výrobní podnik „Almaz“, a. s.) (Rusko)
193. Scientific-Production Enterprise Salyut JSC (Vědecko-výrobní podnik „Saljut“, a. s.) (Rusko)

194. Scientific-Production Enterprise Volna (Vědecko-výrobní podnik „Volna“) (Rusko)
195. Scientific-Production Enterprise Vostok JSC (Vědecko-výrobní podnik „Vostok“, a. s.) (Rusko)
196. Scientific-Research Institute ‘Argon’ (Vědecko-výrobní ústav „Argon“) (Rusko)
197. Scientific-Research Institute and Factory Platan (Vědecko-výzkumný ústav „Platan“ s přidruženým závodem) (Rusko)
198. Scientific-Research Institute of Automated Systems and Communications Complexes Neptune JSC (Vědecko-výzkumný ústav automatizovaných systémů a komunikačních komplexů „Něptun“, a. s.) (Rusko)
199. Special Design and Technical Bureau for Relay Technology (Speciální projekční a technologická kancelář pro techniky relé) (Rusko)
200. Special Design Bureau Salute JSC (Zvláštní projekční kancelář „Saljut“, a. s.) (Rusko)
201. Tactical Missile Company, Joint Stock Company ‘Salute’ (Korporace „Taktické raketové zbraně“, „Saljut“, a. s.) (Rusko)
202. Tactical Missile Company, Joint Stock Company ‘State Machine Building Design Bureau ‘Vympel’ By Name I.I.Toropov’ (Korporace „Taktické raketové zbraně“. Státní strojírenská projekční kancelář „Vympel“ I. I. Toropova, a. s.) (Rusko)
203. Tactical Missile Company, Joint Stock Company ‘URALELEMENT’ (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Uralelement, a. s.) (Rusko)
204. Tactical Missile Company, Joint Stock Company ‘Plant Dagdiesel’ (Korporace „Taktické raketové zbraně“, závod „Dagdizel“, a. s.) (Rusko)

205. Tactical Missile Company, Joint Stock Company 'Scientific Research Institute of Marine Heat Engineering' (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Vědecko-výzkumný ústav námořních tepelných technologií, a. s.) (Rusko)
206. Tactical Missile Company, Joint Stock Company PA Strela (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Výrobní sdružení „Strela“, a. s.) (Rusko)
207. Tactical Missile Company, Joint Stock Company Plant Kulakov (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Závod A. A. Kulakova, a. s.) (Rusko)
208. Tactical Missile Company, Joint Stock Company Ravenstvo (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Ravenstvo, a. s.) (Rusko)
209. Tactical Missile Company, Joint Stock Company Ravenstvo-service (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Ravenstvo-Servis, a. s.) (Rusko)
210. Tactical Missile Company, Joint Stock Company Saratov Radio Instrument Plant (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Saratovská továrna na radiopřístroje, a. s.) (Rusko)
211. Tactical Missile Company, Joint Stock Company Severny Press (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Severnyj press, a. s.) (Rusko)
212. Tactical Missile Company, Joint-Stock Company 'Research Center for Automated Design' (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Vědecko-výzkumné středisko automatizovaných systémů konstrukce, a. s.) (Rusko)
213. Tactical Missile Company, KB Mashinostroeniya (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Strojírenská projekční kancelář) (Rusko)
214. Tactical Missile Company, NPO Electromechanics (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Vědecko-produkční sdružení „Elektromechanika“) (Rusko)
215. Tactical Missile Company, NPO Lightning (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Vědecko-produkční sdružení „Molnija“) (Rusko)
216. Tactical Missile Company, Petrovsky Electromechanical Plant 'Molot' (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Petrovský elektromechanický závod „Molot“) (Rusko)

217. Tactical Missile Company, PJSC ‘MBDB ‘ISKRA’ (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Strojírenská projekční kancelář „Iskra“, otevřená a. s.) (Rusko)
218. Tactical Missile Company, PJSC ANPP Temp Avia (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Arzamský vědecko-výrobní podnik „Temp-Avia“, otevřená a. s.) (Rusko)
219. Tactical Missile Company, Raduga Design Bureau (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Projekční kancelář „Raduga“) (Rusko)
220. Tactical Missile Corporation, ‘Central Design Bureau of Automation’ (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Ústřední projekční kancelář pro automatiku) (Rusko)
221. Tactical Missile Corporation, 711 Aircraft Repair Plant (Korporace „Taktické raketové zbraně“, 711. opravna letadel) (Rusko)
222. Tactical Missile Corporation, AO GNPP ‘Region’ (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Státní vědecko-výrobní podnik „Region“, a. s.) (Rusko)
223. Tactical Missile Corporation, AO TMKB ‘Soyuz’ (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Turajevská strojírenská projekční kancelář „Sojuz“, a. s.) (Rusko)
224. Tactical Missile Corporation, Azov Optical and Mechanical Plant (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Azovský opticko-mechanický závod) (Rusko)
225. Tactical Missile Corporation, Concern ‘MPO – Gidropribor’ (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Koncern „Námořní podvodní zbraně – Gidropribor“) (Rusko)
226. Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company ‘KRASNY GIDROPRESS’ (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Krasnyj Hidropress, a. s.) (Rusko)
227. Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company Avangard (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Avangard, a. s.) (Rusko)
228. Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company Concern Granit-Electron (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Koncern „Granit-Elektron“, a. s.) (Rusko)

229. Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company Elektrotyaga (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Elektrotyaga, a. s.) (Rusko)
230. Tactical Missile Corporation, Joint Stock Company GosNIIMash (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Státní vědecko-výzkumný strojírenský ústav, a. s.) (Rusko)
231. Tactical Missile Corporation, RKB Globus (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Rjazaňská projekční kancelář „Globus“) (Rusko)
232. Tactical Missile Corporation, Smolensk Aviation Plant (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Smolenský letecký závod) (Rusko)
233. Tactical Missile Corporation, TRV Engineering (Korporace „Taktické raketové zbraně“, TRV-Inžiniring) (Rusko)
234. Tactical Missile Corporation, Ural Design Bureau ‘Detal’ (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Uralská projekční kancelář „Dětal“) (Rusko)
235. Tactical Missile Corporation, Zvezda-Strela Limited Liability Company (Korporace „Taktické raketové zbraně“, Zvezda-Strela, s. r. o.) (Rusko)
236. Tambov Plant (TZ) ‘October’ (Tambovský závod „Okt’abr“) (Rusko)
237. United Shipbuilding Corporation ‘Production Association Northern Machine Building Enterprise’ (Sjednocená korporace pro výrobu lodí, Výrobní sdružení „Severní strojírenský podnik“) (Rusko)
238. United Shipbuilding Corporation ‘5th Shipyard’ (Sjednocená korporace pro výrobu lodí „5. opravna lodí“) (Rusko)
239. Federal Center for Dual-Use Technology (FTsDT) Soyuz (Federální středisko pro technologie dvojího užití „Sojuz“) (Rusko)

240. Turayev Machine Building Design Bureau Soyuz (Turajevská strojírenská projekční kancelář „Sojuz“) (Rusko)
241. Zhukovskiy Central Aerohydrodynamics Institute (TsAGI) (Ústřední aerohydrodynamický ústav N. Je. Žukovského) (Rusko)
242. Rosatomflot (Rusko)
243. Lyulki Experimental-Design Bureau (Výzkumně-projekční kancelář A. Ljulky) (Rusko)
244. Lyulki Science and Technology Center (Vědecko-technické středisko A. Ljulky) (Rusko)
245. AO Aviaagregat (Aviaagregat, a. s.) (Rusko)
246. Central Aerohydrodynamic Institute (TsAGI) (Ústřední aerohydrodynamický ústav N. Je. Žukovského) (Rusko)
247. Closed Joint Stock Company Turborus (Turborus) (Turborus, uzavřená a. s.) (Rusko)
248. Federal Autonomous Institution Central Institute of Engine-Building N.A. P.I. Baranov; Central Institute of Aviation Motors (CIAM) (Federální autonomní organizace „Ústřední ústav pro výrobu leteckých motorů P. I. Baranova“) (Rusko)
249. Federal State Budgetary Institution National Research Center Institute N.A. N.E. Zhukovsky (Zhukovsky National Research Institute) (Federální státní rozpočtová organizace „Národní výzkumné středisko – Ústav N. Je. Žukovského“) (Rusko)
250. Federal State Unitary Enterprise “State Scientific-Research Institute for Aviation Systems” (GosNIIAS) (Federální státní jednotný podnik „Státní vědecko-výzkumný ústav leteckých systémů“) (Rusko)

251. Joint Stock Company 123 Aviation Repair Plant (123 ARZ) (123. Letecká opravna, a. s.) (Rusko)
252. Joint Stock Company 218 Aviation Repair Plant (218 ARZ) (218. Letecká opravna, a. s.) (Rusko)
253. Joint Stock Company 360 Aviation Repair Plant (360 ARZ) (360. Letecká opravna, a. s.) (Rusko)
254. Joint Stock Company 514 Aviation Repair Plant (514 ARZ) (514. Letecká opravna, a. s.) (Rusko)
255. Joint Stock Company 766 UPTK (Zařízení pro výrobně-technologickou kompletaci, a. s.) (Rusko)
256. Joint Stock Company Aramil Aviation Repair Plant (AARZ) (Aramilská letecká opravna, a. s.) (Rusko)
257. Joint Stock Company Aviaremont (Aviaremont, a. s.) (Rusko)
258. Joint Stock Company Flight Research Institute N.A. M.M. Gromov (FRI Gromov) (Letecký výzkumný ústav M. M. Gromova, a. s.) (Rusko)
259. Joint Stock Company Metallist Samara (Metallist Samara) (Metallist-Samara, a. s.) (Rusko)
260. Joint Stock Company Moscow Machine-Building Enterprise named after V. V. Chernyshev (MMP V.V. Chernyshev) (Moskevský strojírenský podnik V. V. Černyševa, a. s.) (Rusko)
261. JSC NII Steel (Vědecko-výzkumný ústav oceli, a. s.) (Rusko)
262. Joint Stock Company Remdizel (Remdizel, a. s.) (Rusko)

263. Joint Stock Company Special Industrial and Technical Base Zvezdochka (SPTB Zvezdochka) (Zvláštní výrobně-technická základna „Zvjozdočka“, a. s.) (Rusko)
264. Joint Stock Company STAR (ODK-Star, a. s.) (Rusko)
265. Joint Stock Company Votkinsk Machine Building Plant (Votkinský závod, a. s.) (Rusko)
266. Joint Stock Company Yaroslav Radio Factory (Jaroslavský radiotechnický závod, a. s.) (Rusko)
267. Joint Stock Company Zlatoustovsky Machine Building Plant (JSC Zlatmash) (Zlatoustovský strojírenský závod (Zlatmaš), a. s.) (Rusko)
268. Limited Liability Company Center for Specialized Production OSK Propulsion (OSK Propulsion) (Středisko výrobní specializace „OSK-Dviženije“, s. r. o.) (Rusko)
269. Lytkarino Machine-Building Plant (Lytkarinský strojírenský závod) (Rusko)
270. Moscow Aviation Institute (Moskevský ústav letectví) (Rusko)
271. Moscow Institute of Thermal Technology (Moskevský ústav tepelné technologie) (Rusko)
272. Omsk Motor-Manufacturing Design Bureau (Omská strojírenská projekční kancelář) (Rusko)
273. Open Joint Stock Company 170 Flight Support Equipment Repair Plant (170 RZ SOP) (170. opravna součástí pro zajištění letů, otevřená a. s.) (Rusko)
274. Open Joint Stock Company 20 Aviation Repair Plant (20 ARZ) (20. Letecká opravna, otevřená a. s.) (Rusko)



275. Open Joint Stock Company 275 Aviation Repair Plant (275 ARZ) (275. Letecká opravna, otevřená a. s.) (Rusko)
276. Open Joint Stock Company 308 Aviation Repair Plant (308 ARZ) (308. Letecká opravna, otevřená a. s.) (Rusko)
277. Open Joint Stock Company 32 Repair Plant of Flight Support Equipment (32 RZ SOP) (32. Opravna leteckého podpůrného zařízení, otevřená a. s.) (Rusko)
278. Open Joint Stock Company 322 Aviation Repair Plant (322 ARZ) (322. Letecká opravna, otevřená a. s.) (Rusko)
279. Open Joint Stock Company 325 Aviation Repair Plant (325 ARZ) (325. Letecká opravna, otevřená a. s.) (Rusko)
280. Open Joint Stock Company 680 Aircraft Repair Plant (680 ARZ) (680. Letecká opravna, otevřená a. s.) (Rusko)
281. Open Joint Stock Company 720 Special Flight Support Equipment Repair Plant (720 RZ SOP) (720. Opravna leteckého podpůrného zařízení, otevřená a. s.) (Rusko)
282. Open Joint Stock Company Volgograd Radio-Technical Equipment Plant (VZ RTO) (Volgogradská továrna na radiotechnická zařízení, otevřená a. s.) (Rusko)
283. Public Joint Stock Company Agregat (PJSC Agregat) (Agregat, otevřená a. s.) (Rusko)
284. Salute Gas Turbine Research and Production Center (Vědecko-výrobní středisko pro plynovody „Salut“) (Rusko)
285. Scientific-Production Association Vint of Zvezdochka Shipyard (SPU Vint) (Vědecko-výrobní sdružení „Vint“ Střediska údržby lodí „Zvjozdčka“) (Rusko)

286. Scientific Research Institute of Applied Acoustics (NIIPA) (Vědecko-výzkumný ústav aplikované akustiky) (Rusko)
287. Siberian Scientific-Research Institute of Aviation N.A. S.A. Chaplygin (SibNIA) (Sibiřský vědecko-výzkumný ústav letectví S. A. Čaplygina) (Rusko)
288. Software Research Institute (Vědecko-výzkumný ústav programovacích prostředků) (Rusko)
289. Subsidiary Sevastopol Naval Plant of Zvezdochka Shipyard (Sevastopol Naval Plant) (Sevastopolský námořní závod, pobočka Střediska údržby lodí „Zvjozdočka“) (město Sevastopol, nezákonně anektované Ruskem)
290. Tula Arms Plant (Tulská zbrojovka) (Rusko)
291. Russian Institute of Radio Navigation and Time (Ruský ústav radionavigace a času) (Rusko)
292. Federal Technical Regulation and Metrology Agency (Rosstandart) (Federální agentura pro normalizaci a metrologii) (Rusko)
293. Federal State Budgetary Institution of Science P.I. K.A. Valiev RAS of the Ministry of Science and Higher Education of Russia (FTIAN) (Federální státní rozpočtová vědecká organizace Fyzikálně-technologický ústav K. A. Valijeva Ruské akademie věd) (Rusko)
294. Federal State Unitary Enterprise All-Russian Research Institute of Physical, Technical and Radio Engineering Measurements (VNIIFTRI) (Federální státní jednotný podnik „Všeruský vědecko-výzkumný ústav pro fyzikálně-technická a radiotechnická měření“) (Rusko)
295. Institute of Physics Named After P.N. Lebedev of the Russian Academy of Sciences (LPI) (Federální státní rozpočtová vědecká organizace Fyzikální ústav P. N. Lebeděva Ruské akademie věd) (Rusko)

296. The Institute of Solid-State Physics of the Russian Academy of Sciences (ISSP) (Ústav fyziky pevné fáze Ruské akademie věd) (Rusko)
297. Rzhanov Institute of Semiconductor Physics, Siberian Branch of Russian Academy of Sciences (IPP SB RAS) (Ústav fyziky polovodičů A. V. Ržanova Sibiřského oddělení Ruské akademie věd) (Rusko)
298. UEC-Perm Engines, JSC (ODK-Permskije Motory, a. s.) (Rusko)
299. Ural Works of Civil Aviation, JSC (Uralský závod civilního letectví, a. s.) (Rusko)
300. Central Design Bureau for Marine Engineering "Rubin", JSC (Ústřední projekční kancelář námořní techniky „Rubin“, a. s.) (Rusko)
301. "Aeropribor-Voskhod", JSC (Aeropribor-Voschod, a. s.) (Rusko)
302. Aerospace Equipment Corporation, JSC (Korporace „Aerokosmické vybavení“, a. s.) (Rusko)
303. Central Research Institute of Automation and Hydraulics (CNIAG), JSC (Ústřední vědecko-výzkumný ústav automatiky a hydrauliky, a. s.) (Rusko)
304. Aerospace Systems Design Bureau, JSC (Výzkumně-projekční kancelář „Aerokosmické systémy“, a. s.) (Rusko)
305. Afanasyev Technomac, JSC (Vědecko-výrobní sdružení „Těchnomaš“ S. A. Afanasjeva, a. s.) (Rusko)
306. Ak Bars Shipbuilding Corporation, CJSC (Korporace lodní výroby „Ak Bars“, uzavřená a. s.) (Rusko)
307. AGAT, Gavrilov-Yaminskiy Machine-Building Plant, JSC (Gavrilov-jamský strojírenský závod „Agat“, a. s.) (Rusko)
308. Almaz Central Marine Design Bureau, JSC (Ústřední námořní projekční kancelář „Almaz“, a. s.) (Rusko)

309. Joint Stock Company Eleron (Eleron, a. s.) (Rusko)
310. AO Rubin (Rubin, a. s.) (Rusko)
311. Branch of AO Company Sukhoi Yuri Gagarin Komsomolsk-on-Amur Aircraft Plant (Letecký závod Ju. Gagarina v Komsomolsku-na-Amuru, pobočka Letecké holdingové společnosti „Suchoj“) (Rusko)
312. Branch of PAO II – Aviastar (Aviastar, pobočka Leteckého komplexu S. V. Iljušina) (Rusko)
313. Branch of RSK MiG Nizhny Novgorod Aircraft-Construction Plant Sokol (Nižněnovgorodská továrna na výrobu letadel „Sokol“, pobočka Ruské korporace pro výrobu letadel „MiG“) (Rusko)
314. Chkalov Novosibirsk Aviation Plant (Novosibirský letecký závod V. P. Čkalova) (Rusko)
315. Joint Stock Company All-Russian Scientific-Research Institute Gradient (Všeruský vědecko-výzkumný ústav „Gradient“, a. s.) (Rusko)
316. Joint Stock Company Almatyevsk Radiopribor Plant (JSC AZRP) (Almeťjevský závod „Radiopribor“, a. s.) (Rusko)
317. Joint Stock Company Experimental-Design Bureau Elektroavtomatika in the name of P.A. Efimov (Výzkumně-projekční kancelář „Elektroavtomatika“ P. A. Jefimova, a. s.) (Rusko)
318. Joint Stock Company Industrial Controls Design Bureau (Projekční kancelář průmyslové automatiky, a. s.) (Rusko)
319. Joint Stock Company Kazan Instrument-Engineering and Design Bureau (Kazaňská nástrojářská projekční kancelář, a. s.) (Rusko)
320. Joint Stock Company Microtechnology (Mikrotěchnika, a. s.) (Rusko)

321. Phasotron Scientific-Research Institute of Radio-Engineering (Korporace „Fazotron“ – Vědecko-výzkumný ústav pro radiotechnickou výrobu) (Rusko)
322. Joint Stock Company Radiopribor (Radiopribor, a. s.) (Rusko)
323. Joint Stock Company Ramensk Instrument-Engineering Bureau (Ramenský nástrojářský závod, a. s.) (Rusko)
324. Joint Stock Company Research and Production Center SAPSAN (Vědecko-výrobní středisko „Sapsan“, a. s.) (Rusko)
325. Joint Stock Company Rychag (Ryčag, a. s.) (Rusko)
326. Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Izmeritel (Vědecko-výrobní podnik „Izmeritel“, a. s.) (Rusko)
327. Joint Stock Company Scientific-Production Union for Radioelectronics named after V.I. Shinko (Vědecko-výrobní sdružení „Radiotěchnika“ V. I. Šimka, a. s.) (Rusko)
328. Joint Stock Company Taganrog Communications Scientific-Research Institute (Taganrožský vědecko-výzkumný ústav spojů, a. s.) (Rusko)
329. Joint Stock Company Urals Instrument-Engineering Plant (Uralský nástrojářský závod, a. s.) (Rusko)
330. Joint Stock Company Vzlet Engineering Testing Support (Inženýrská zkušební podpora „Vzljot“, a. s.) (Rusko)
331. Joint Stock Company Zhiguli Radio Plant (Žigulevský radiotechnický závod, a. s.) (Rusko)
332. Joint Stock Company Bryansk Electromechanical Plant (Brjanský elektromechanický závod, a. s.) (Rusko)

333. Public Joint Stock Company Moscow Institute of Electro-Mechanics and Automation (Moskevský ústav elektromechaniky a automatiky, otevřená a. s.) (Rusko)
334. Public Joint Stock Company Stavropol Radio Plant Signal (Stavropolský radiotechnický závod „Signal“, otevřená a. s.) (Rusko)
335. Public Joint Stock Company Techpribor (Těchpribor, otevřená a. s.) (Rusko)
336. Joint Stock Company Ramensky Instrument-Engineering Plant (Ramenský nástrojářský závod, a. s.) (Rusko)
337. V.V. Tarasov Avia Avtomatika („Aviaavtomatika“ V. V. Tarasova) (Rusko)
338. Design Bureau of Chemical Machine Building KBKhM (Projekční kancelář chemického strojírenství (KBChM) A. M. Isajeva) (Rusko)
339. Far Eastern Shipbuilding and Ship Repair Center (Dálněvýchodní středisko pro výrobu a opravu lodí) (Rusko)
340. Ilyushin Aviation Complex Branch: Myasishcheva Experimental Mechanical Engineering Plant (Experimentální strojírenský závod V. V. Mjasiščeva, pobočka Leteckého komplexu S. V. Iljušina) (Rusko)
341. Institute of Marine Technology Problems Far East Branch Russian Academy of Sciences (Ústav pro otázky námořních technologií Dálněvýchodního oddělení Ruské akademie věd) (Rusko)
342. Irkutsk Aviation Plant (Irkutský letecký závod) (Rusko)
343. Joint Stock Company AeroComposit Ulyanovsk Plant (AeroKompozit-Uljanovsk, a. s.) (Rusko)

344. Joint Stock Company Experimental Design Bureau named after A.S. Yakovlev (Výzkumně-projekční kancelář A. S. Jakovleva, a. s.) (Rusko)
345. Joint Stock Company Federal Research and Production Center Altai (Federální vědecko-výrobní centrum „Altaj“, a. s.) (Rusko)
346. Joint Stock Company “Head Special Design Bureau Prozhektor (Hlavní zvláštní projekční kancelář „Prožektor“, a. s.) (Rusko)
347. Joint Stock Company Ilyushin Aviation Complex (Letecký komplex S. V. Iljušina, a. s.) (Rusko)
348. Joint Stock Company Lazurit Central Design Bureau (Ústřední projekční kancelář „Lazurit“, a. s.) (Rusko)
349. Joint Stock Company Research and Development Enterprise Protek (Vědecko-výrobní podnik „Protěk“, a. s.) (Rusko)
350. Joint Stock Company SPMDB Malachite (Sankt-petěrsburská kancelář námořního strojírenství „Malachit“, a. s.) (Rusko)
351. Joint Stock Company Votkinsky Zavod (Votkinskij zavod, a. s.) (Rusko)
352. Kalyazinsky Machine Building Factory – Branch of RSK MiG (Kaljazinský strojírenský závod, pobočka Ruské korporace pro výrobu letadel „MiG“) (Rusko)
353. Main Directorate of Deep-Sea Research of the Ministry of Defense of the Russian Federation (Hlavní ředitelství pro hlubokomořský výzkum Ministerstva obrany Ruské federace) (Rusko)
354. NPP Start (Vědecko-výrobní podnik „Start“ A. I. Jaskina) (Rusko)
355. OAO Radiofizika (Radiofizika, otevřená a. s.) (Rusko)
356. P.A. Voronin Luchovitsk Aviation Plant, branch of RSK MiG (Luchovický automobilový závod P. A. Voronina, pobočka Ruské korporace pro výrobu letadel „MiG“) (Rusko)
357. Public Joint Stock Company Bryansk Special Design Bureau (Brjanská speciální projekční kancelář, otevřená a. s.) (Rusko)

358. Public Joint Stock Company Voronezh Joint Stock Aircraft Company (Voroněžská akciová společnost pro výrobu letadel, otevřená a. s.) (Rusko)
359. Radio Technical Institute named after A. L. Mints (Radiotechnický ústav akademika A. L. Mince) (Rusko)
360. Russian Federal Nuclear Center – All-Russian Research Institute of Experimental Physics (Ruské federální jaderné centrum – Všeruský vědecko-výzkumný ústav experimentální fyziky) (Rusko)
361. Shvabe JSC (Švabe, a. s.) (Rusko)
362. Special Technological Center LLC (Zvláštní technologické centrum, s. r. o.) (Rusko)
363. St. Petersburg Marine Bureau of Machine Building Malakhit (Sankt-petěrburská kancelář námořního strojírenství „Malachit“) (Rusko)
364. St. Petersburg Naval Design Bureau Almaz (Ústřední námořní projekční kancelář „Almaz“) (Rusko)
365. St. Petersburg Shipbuilding Institution Krylov 45 (Ústřední vědecko-výzkumný ústav akademika A. N. Krylova) (Rusko)
366. Strategic Control Posts Corporation (Korporace „Strategické řídicí body“) (Rusko)
367. V.A. Trapeznikov Institute of Control Sciences of Russian Academy of Sciences (Ústav pro otázky řízení V. A. Trapeznikova Ruské akademie věd) (Rusko)
368. Vladimir Design Bureau for Radio Communications OJSC (Vladimirská projekční kancelář pro radiokomunikaci, otevřená a. s.) (Rusko)
369. Voentelecom JSC (Vojentělekom, a. s.) (Rusko)



370. A.A. Kharkevich Institute for Information Transmission Problems (IITP), Russian Academy of Sciences (RAS) (Ústav pro otázky předávání informací A. A. Charkeviče Ruské akademie věd) (Rusko)
371. Ak Bars Holding (Holdingská společnost „Ak Bars“) (Rusko)
372. Special Research Bureau for Automation of Marine Researches Far East Branch Russian Academy of Sciences (Zvláštní projekční kancelář pro prostředky automatizace výzkumu moří Dálněvýchodního oddělení Ruské akademie věd) (Rusko)
373. Systems of Biological Synthesis LLC (Systémy biologické syntézy, s. r. o.) (Rusko)
374. Borisfen, JSC (Borisfen, a. s.) (Rusko)
375. Barnaul cartridge plant, JSC (Barnulská továrna na střelivo, a. s.) (Rusko)
376. Concern Aurora Scientific and Production Association, JSC (Koncern „Vědecko-výrobní sdružení Aurora“, a. s.) (Rusko)
377. Bryansk Automobile Plant, JSC (Brjanský automobilový závod, a. s.) (Rusko)
378. Burevestnik Central Research Institute, JSC (Ústřední vědecko-výzkumný ústav „Burevestnik“, a. s.) (Rusko)
379. Research Institute of Space Instrumentation, JSC (Vědeckovýzkumný ústav vesmírného nástrojářství, a. s.) (Rusko)
380. Arsenal Machine-building plant, OJSC (Strojírenský závod „Arsenal“, otevřená a. s.) (Rusko)
381. Central Design Bureau of Automatics, JSC (Centrální projekční kancelář pro automatiku, a. s.) (Rusko)
382. Zelenodolsk Design Bureau, JSC (Zelenodolská projekční kancelář, a. s.) (Rusko)

383. Zavod Elecon, JSC (Závod Elekon, a. s.) (Rusko)
384. VMP "Avitec", JSC (Vjatský strojírenský podnik „Avitěk“, a. s.) (Rusko)
385. JSC V. Tikhomirov Scientific Research Institute of Instrument Design (Vědecko-výzkumný ústav nástrojářství V. V. Tichomirova, a. s.) (Rusko)
386. Tulatohmash, JSC (Tulatočmaš, a. s.) (Rusko)
387. PJSC "I.S. Brook" INEUM (Ústav pro elektronické řídicí stroje I. S. Bruka, otevřená a. s.) (Rusko)
388. SPE "Krasnoznamenets", JSC (Vědecko-výrobní podnik „Krasnoznamenec“, a. s.) (Rusko)
389. SPA Pribor named after S.S. Golembiovsky, SC (Vědecko-výrobní sdružení „Pribor“ S. S. Golembiovského) (Rusko)
390. SPA "Impuls", JSC (Vědecko-výrobní sdružení „Impuls“, a. s.) (Rusko)
391. RusBITech (Vědecko-výrobní sdružení ruské bázevých informací technologií) (Rusko)
392. ROTOR 43 (Rotor-43) (Rusko)
393. Rostov optical and mechanical plant, PJSC (Rostovský opticko-mechanický závod, otevřená a. s.) (Rusko)
394. RATEP, JSC (Ratěp, a. s.) (Rusko)
395. PLAZ (Plaz, s. r. o.) (Rusko)
396. OKB "Technika" (Výzkumně-projekční kancelář „Těchnika“) (Rusko)
397. Ocean Chips (Okean Elektroniki, s. r. o.) (Rusko)

398. Nudelman Precision Engineering Design Bureau (Projekční kancelář přesného strojírenství A. E. Nudelmana) (Rusko)
399. Angstrom JSC (Angstrom, a. s.) (Rusko)
400. NPCAP (Vědecko-výrobní středisko automatiky a nástrojářství akademika N. A. Piljugina) (Rusko)
401. Novosibirsk Plant of Artificial Fibre (Novosibirská továrna na umělé vlákno) (Rusko)
402. Novosibirsk Cartridge Plant, JSC (SIBFIRE) (Novosibirská továrna na střelivo, a. s.) (Rusko)
403. Novator DB (Výzkumně-projekční kancelář „Novator“) (Rusko)
404. NIMI named after V.V. BAHIREV, JSC (Vědecko-výzkumný strojírenský ústav V. V. Bachireva, a. s.) (Rusko)
405. NII Stali JSC (Vědecko-výzkumný ústav oceli, a. s.) (Rusko)
406. Nevskoe Design Bureau, JSC (Něvská projekční kancelář, a. s.) (Rusko)
407. Neva Electronica JSC (Něva Elektronika, a. s.) (Rusko)
408. ENICS (Eniks, a. s.) (Rusko)
409. The JSC Makeyev Design Bureau (Státní raketové centrum akademika V. P. Makejeva, a. s.) (Rusko)
410. KURGANPRIBOR, JSC (Vědecko-výrobní sdružení „Kurganpribor“, a. s.) (Rusko)
411. Ural Optical-Mechanical Plant E.S. Yalamova, JSC (Uralský opticko-mechanický závod E. S. Jalamova, a. s.) (Rusko)

412. Ramenskoye Engineering Design Office, JSC (Ramenská nástrojářská projekční kancelář, a. s.) (Rusko)
413. Vologda Optical and Mechanical Plant, JSC (Vologdský opticko-mechanický závod, a. s.) (Rusko)
414. Videoglaz Project (Videoglaz Projekt, s. r. o.) (Rusko)
415. Innovative Underwater Technologies, LLC (Innovative Underwater Technologies, s. r. o.) (Rusko)
416. Ulyanovsk Mechanical Plant (Uljanovský strojírenský závod) (Rusko)
417. All-Russian Research Institute of Radio Engineering (Všeruský vědecko-výzkumný ústav radiotechniky) (Rusko)
418. PJSC "Scientific and Production Association "Almaz" named after Academician A.A. Raspletin" (Vědecko-výzkumné sdružení „Almaz“ akademika A. A. Raspletina) (Rusko)
419. Concern OJSC - Kizlyar Electro-Mechanical Plant (Koncern Kizljarský elektromechanický závod, otevřená a. s.) (Rusko)
420. Concern Oceanpribor, JSC (Koncern „Okeanpribor“, a. s.) (Rusko)
421. JSC Zelenogradsky Nanotechnology Center (Zelenogradské středisko pro nanotechnologie, a. s.) (Rusko)
422. JSC Elektronstandart Pribor (Ruský vědecko-výzkumný ústav „Elektrostandart“, a. s.) (Rusko)
423. JSC “Urals Optical-Mechanical Plant named after Mr E.S Yalamov” (Uralský opticko-mechanický závod E. S. Jalamova, a. s.) (Rusko)
424. Ramenskoye Instrument-Making Design Bureau, JSC (Ramenská nástrojářská projekční kancelář, a. s.) (Rusko)

425. Special Technology Centre Limited Liability Company (Speciální technologické centrum, s. r. o.) (Rusko)
426. Vest Ost Limited Liability (Vest-Ost, s. r. o.) (Rusko)
427. Trade-Component LLC (Tred-Komponent, s. r. o.) (Rusko)
428. Radiant Electronic Components JSC (Radiant – elektronické součástky, a. s.) (Rusko)
429. JSC ICC Milandr (PKK Milandr, a. s.) (Rusko)
430. SMT iLogic LLC (SMT iLogic, s. r. o.) (Rusko)
431. Device Consulting (Rusko)
432. Concern Radio-Electronic Technologies (Koncern „Radioelektronické technologie“) (Rusko)
433. Technodinamika, JSC (Těchnodinamika, a. s.) (Rusko)
434. OOO “UNITEK” (Unitek, s. r. o.) (Rusko)
435. Closed Joint Stock Company TPK LINKOS (Tržně-průmyslová společnost „Linkos“, uzavřená a. s.) (Rusko)
436. Closed Joint Stock Company TPK LINKOS, Subivision in Astrakhan (Tržně-průmyslová společnost „Linkos“, pobočka v Astrachani, uzavřená a. s.) (Rusko)
437. Design and Manufacturing of Aircraft Engines (DAMA) (Írán)
438. Islamic Revolutionary Guard Corps Aerospace Force (Írán)

439. Islamic Revolutionary Guard Corps Research and Self-Sufficiency Jihad Organization (IRGC SSJO) (Írán)
440. Oje Parvaz Mado Nafar Company (Mado) (Írán)
441. Paravar Pars Company (Írán)
442. Qods Aviation Industries (Írán)
443. Shahed Aviation Industries (Írán)
444. Concern Morinformsystem–Agat (Rusko)
445. AO Papilon (Papilon, a. s.) (Rusko)
446. IT-Papillon OOO (IT-Papillon, s. r. o.) (Rusko)
447. OOO Adis (Adis, s. r. o.) (Rusko)
448. Papilon Systems Limited Liability Company (Rusko)
449. Advanced Research Foundation (Fond perspektivního výzkumu) (Rusko)
450. Federal Service for Military-Technical Cooperation (Federální služba pro vojensko-technickou spolupráci) (Rusko)
451. Federal State Budgetary Scientific Institution Research and Production Complex Technology Center (Federální státní rozpočtová vědecká organizace „Vědecko-výrobní podnik Technologické centrum“) (Rusko)

452. Federal State Institution Federal Scientific Center Scientific Research Institute for System Analysis of the Russian Academy of Sciences (Federální státní organizace „Federální vědecké středisko Vědecko-výzkumný ústav systémového výzkumu Ruské akademie věd“) (Rusko)
453. Joint Stock Company All-Russian Research Institute Signal (Všeruský vědecko-výzkumný ústav „Signal“, a. s.) (Rusko)
454. Joint Stock Company Center of Research and Technology Services Dinamika (Středisko vědecko-technických služeb „Dinamika“, a. s.) (Rusko)
455. Joint Stock Company Concern Avtomatika Koncern „Avtomatika“, a. s.) (Rusko)
456. Joint Stock Company Corporation Moscow Institute of Heat Technology (Korporace „Moskevský ústav tepelné techniky“, a. s.) (Rusko)
457. Joint Stock Company Design Center Soyuz (Dizajn centr „Sojuz“, a. s.) (Rusko)
458. Joint Stock Company Design Technology Center Elektronika (Projekční a technologické středisko „Elektronika“, a. s.) (Rusko)
459. Joint Stock Company Institute for Scientific Research Microelectronic Equipment Progress (Vědecko-výzkumný ústav mikroelektronického zařízení „Progress“, a. s.) (Rusko)
460. Joint Stock Company Machine-Building Engineering Office Fakel Named After Akademika P.D. Grushina (Strojírenská projekční kancelář „Fakel“ akademika P. D. Grušina, a. s.) (Rusko)
461. Joint Stock Company Moscow Institute of Electromechanics and Automatics (Moskevský ústav elektromechaniky a automatiky, a. s.) (Rusko)

462. Joint Stock Company North Western Regional Center of Almaz Antey Concern Obukhovskiy Plant (Severozápadní regionální středisko koncernu VKO „Almaz-Antěj“ – Obuchovský závod, a. s.) (Rusko)
463. Joint Stock Company Obninsk Research and Production Enterprise Technologiya Named After A.G. Romashin (Obninský vědecko-výzkumný podnik „Těchnologija“ A. G. Romašina, a. s.) (Rusko)
464. Joint Stock Company Penza Electrotechnical Research Institute (Penzský vědecko-výzkumný elektrotechnický ústav, a. s.) (Rusko)
465. Joint Stock Company Production Association Sever (Výrobní sdružení „Sever“, a. s.) (Rusko)
466. Joint Stock Company Research Center ELINS (Vědecké středisko „Elins“, a. s.) (Rusko)
467. Joint Stock Company Research and Production Association of Measuring Equipment (Vědecko-výrobní sdružení pro měřicí přístroje, a. s.) (Rusko)
468. Joint Stock Company Research and Production Enterprise Radar MMS (Vědecko-výrobní podnik „Radar MMS“, a. s.) (Rusko)
469. Joint Stock Company Research and Production Enterprise Sapfir (Vědecko-výrobní podnik „Sapfir“, a. s.) (Rusko)
470. Joint Stock Company RT-Tekhpriemka (RT-Těchprijemka, a. s.) (Rusko)
471. Joint Stock Company Russian Research Institute Electronstandart (Vědecko-výrobní podnik „Elektronstandart“, a. s.) (Rusko)
472. Joint Stock Company Ryazan Plant of Metal Ceramic Instruments (Rjazaňská továrna na kovokeramické přístroje, a. s.) (Rusko)



473. Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Digital Solutions (Vědecko-výrobní podnik „Cifrovýje řešeníja“, a. s.) (Rusko)
474. Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Kontakt (Vědecko-výrobní podnik „Kontakt“, a. s.) (Rusko)
475. Joint Stock Company Scientific Production Enterprise Topaz (Vědecko-výrobní podnik „Topaz“, a. s.) (Rusko)
476. Joint Stock Company Scientific Research Institute Giricond (Vědecko-výzkumný ústav „Girikond“, a. s.) (Rusko)
477. Joint Stock Company Scientific Research Institute of Computer Engineering NII SVT (Vědecko-výzkumný ústav prostředků výpočetní techniky, a. s.) (Rusko)
478. Joint Stock Company Scientific Research Institute of Electrical Carbon Products (Vědecko-výzkumný ústav elektrouhlíkových produktů, a. s.) (Rusko)
479. Joint Stock Company Scientific Research Institute of Electronic and Mechanical Devices (Vědecko-výzkumný ústav elektronicko-mechanických nástrojů, a. s.) (Rusko)
480. Joint Stock Company Scientific Research Institute of Electronic Engineering Materials (Vědecko-výzkumný ústav elektrotechnických materiálů, a. s.) (Rusko)
481. Joint Stock Company Scientific Research Institute of Gas Discharge Devices Plasma (Vědecko-výzkumný ústav výbojových přístrojů „Plazma“, a. s.) (Rusko)
482. Joint Stock Company Scientific Research Institute of Industrial Television Rastr (Vědecko-výzkumný ústav průmyslové televize „Rastr“, a. s.) (Rusko)

483. Joint Stock Company Scientific Research Institute of Precision Mechanical Engineering (Vědecko-výzkumný ústav přesného strojírenství, a. s.) (Rusko)
484. Joint Stock Company Special Design Bureau of Computer Engineering (Speciální projekční kancelář pro výpočetní techniku, a. s.) (Rusko)
485. Joint Stock Company Special Design Bureau of Control Means (Speciální projekční kancelář pro prostředky řízení, a. s.) (Rusko)
486. Joint Stock Company Special Design Bureau Turbina (Speciální projekční kancelář „Turbina“, a. s.) (Rusko)
487. Joint Stock Company State Scientific Research Institute Kristall (Státní vědecko-výzkumný ústav „Kristall“, a. s.) (Rusko)
488. Joint Stock Company Svetlana Semiconductors (Svetlana-Polovodiče, a. s.) (Rusko)
489. Joint Stock Company Tekhnodinamika (Těchnodinamika, a. s.) (Rusko)
490. Joint Stock Company Voronezh Semiconductor Devices Factory Assembly (Voroněžská továrna na polovodičové přístroje – montáž, a. s.) (Rusko)
491. KAMAZ Publicly Traded Company (Kamaz, otevřená a. s.) (Rusko)
492. Keldysh Institute of Applied Mathematics of the Russian Academy of Sciences (Ústav aplikované matematiky M. V. Keldyše Ruské akademie věd) (Rusko)
493. Limited Liability Company Research and Production Association Radiovolna (Vědecko-výrobní sdružení „Radiovolna“, s. r. o.) (Rusko)
494. Limited Liability Company RSBGroup (RSB-Group, s. r. o.) (Rusko)
495. Mitshinskiy Scientific Research Institute of Radio Measuring Instruments (Mitišinský vědecko-výzkumný ústav radioměřicích nástrojů) (Rusko)

496. Open Joint Stock Company Khabarovsk Radio Engineering Plant (Chabarovský radiotechnický závod, otevřená a. s.) (Rusko)
497. Open Joint Stock Company Mariyskiy Machine-Building Plant (Marijský strojírenský závod, otevřená a. s.) (Rusko)
498. Open Joint Stock Company Scientific and Production Enterprise Pulsar (Vědecko-výrobní podnik „Pulsar“, otevřená a. s.) (Rusko)
499. Public Joint Stock Company Megafon (Megafon, otevřená a. s.) (Rusko)
500. Public Joint Stock Company Tutaev Motor Plant (Tutajevský motorový závod, otevřená a. s.) (Rusko)
501. Public Joint Stock Company Vympel Interstate Corporation (Mezivládní akciová korporace „Vympel“, otevřená a. s.) (Rusko)
502. RT-Inform Limited Liability Company (RT-Inform, s. r. o.) (Rusko)
503. Skolkovo Foundation (Fond „Skolkovo“) (Rusko)
504. Skolkovo Institute of Science and Technology (Skolkovský ústav vědy a technologií) (Rusko)
505. State Flight Testing Center Named After V.P. Chkalov (Státní středisko leteckého výzkumu V. P. Čkalova) (Rusko)
506. Joint Stock Company Research and Production Association Named After S.A. Lavochkina (Vědecko-výrobní sdružení S. A. Lavočkina, a. s.) (Rusko)
507. VMK Limited Liability Company (Rusko)

508. TESTKOMPLEKT LLC (TestKomplekt, s. r. o.) (Rusko)
509. Radiopriborsnab LLC (Rusko)
510. CJSC Radiotekhhkomplekt (Radiotěchkomplekt, uzavřená a. s.) (Rusko)
511. Asia Pacific Links Ltd. (Hongkong, Čína)
512. Tordan Industry Limited (Hongkong, Čína)
513. Alpha Trading Investments Limited (Hongkong, Čína)
514. JSC NICEVT (Vědecko-výzkumné centrum elektronické výpočetní techniky (NICEVT), a. s.) (Rusko)
515. A-CONTRAKT (Rusko)
516. JCS Izhevsk Motozavod Axion-holding (Iževskij Motozavod Aksion-cholding, a. s.) (Rusko)

517. Gorky Plant of Communication Equipment (GZAS) (Gorkovský závod na výrobu komunikačního zařízení A. S. Popova) (Rusko)
518. Nizhny Novgorod Research Institute of Radio Engineering (NNIIRT) (Nižněnovgorodský vědecko-výzkumný ústav radiotechniky) (Rusko)
519. Nizhegorodskiy televizionnyy zavod (NITEL JSC) (Nižegorskij tělevizionnyj zavod (NITEL), otevřená a. s.) (Rusko)
520. LLC Rezonit (Rezonit, s. r. o.) (Rusko)
521. ZAO Promelektronika (Promelektronika, uzavřená a. s.) (Rusko)
522. TD Promelektronika LLC (TD Promelektronika, s. r. o.) (Rusko)
523. Tako LLC (Arménie)
524. Art Logistics LLC (Rusko)
525. GFK Logistics LLC (Rusko)
526. Novastream Limited (Novastrim s. r. o.) (Rusko)
527. SKS Electron Broker (SKS elektron broker, s. r. o.) (Rusko)
528. Trust Logistics (Rusko)
529. Trust Logistics LLC (Rusko)

530. Alfa Beta Creative LLC (Uzbekistán)
531. GFK Logistics Asia LLC (Uzbekistán)
532. IJet Global DMCC (Sýrie)
533. IJet Global DMCC (Spojené arabské emiráty)
534. Success Aviation Services FZC (Spojené arabské emiráty)
535. LLC CST (Zala Aero Group) (Rusko)
536. Iran Aircraft Manufacturing Industries Corporation (HESA) (Írán)
537. Closed Joint Stock Company Special Design Bureau (Speciální projekční kancelář, uzavřená a. s.) (Rusko)
538. Federal State Enterprise Kazan State Gunpowder Plant (Federální státní podnik „Kazaňská státní továrna na střelný prach“) (Rusko)
539. Federal State Unitary Enterprise Central Scientific Research Institute of Chemistry and Mechanics (Federální státní jednotný podnik „Ústřední vědeckovýzkumný ústav chemie a mechaniky“) (Rusko)
540. Federal State Unitary Enterprise Rostov-On-Don Research Institute of Radio Communications (Federální státní jednotný podnik „Výzkumný ústav radiokomunikací v Rostově na Donu“) (Rusko)

541. Informtest Firm Limited Liability Company (Firma „Informtest“, s. r. o.) (Rusko)
542. Joint Stock Company 150 Aircraft Repair Plant (150. opravna letadel, a. s.) (Rusko)
543. Joint Stock Company 810 Aircraft Repair Plant (810. opravna letadel, a. s.) (Rusko)
544. Joint Stock Company Arzamas Instrument-Making Plant named after P.I. Plandin (Arzamaský nástrojářský závod P. I. Plandina, a. s.) (Rusko)
545. Joint Stock Company Concern Central Institute for Scientific Research Elektropribor (Koncern „Ústřední vědeckovýzkumný ústav Elektropribor“, a. s.) (Rusko)
546. Joint Stock Company Dux (Dux, a. s.) (Rusko)
547. Joint Stock Company Eastern Shipyard (Východní loděnice, a. s.) (Rusko)
548. Joint Stock Company Information Satellite Systems Named After Academician M.F. Reshetnev (Informační družicové systémy akademika M. F. Rešetněva, a. s.) (Rusko)
549. Joint Stock Company Izhevsk Electromechanical Plant Kupol (Iževský elektromechanický závod „Kupol“, a. s.) (Rusko)
550. Joint Stock Company Kazan Optical-Mechanical Plant (Kazaňský opticko-mechanický závod, a. s.) (Rusko)
551. Joint Stock Company Khabarovsk Shipbuilding Yard (Chabarovská loděnice, a. s.) (Rusko)

552. Joint Stock Company Machine Building Company Vityaz (Strojírenská společnost „Viťaz“, a. s.) (Rusko)
553. Joint Stock Company Management Company Radiostandard (Řídicí společnost „Radiostandard“, a. s.) (Rusko)
554. Joint Stock Company Marine Instrument Engineering Corporation (Korporace pro lodní strojírenství, a. s.) (Rusko)
555. Joint Stock Company NII Gidrosvyazi Shtil (Vědeckovýzkumný ústav pro vodní komunikace „Štil“, a. s.) (Rusko)
556. Joint Stock Company Nizhny Novgorod Plant of the 70th Anniversary of Victory (Nižněnovgorodský závod 70. výročí Vítězství, a. s.) (Rusko)
557. Joint Stock Company Northern Production Association Arktika (Severní výrobní sdružení „Arktika“, a. s.) (Rusko)
558. Joint Stock Company Perm Machine Building Plant (Permský závod „Mašinostrojitel“, a. s.) (Rusko)
559. Joint Stock Company Production Complex Akhtuba (Výrobní komplex „Achtuba“, a. s.) (Rusko)
560. Joint Stock Company Project Design Bureau RIO (Projekční kancelář RIO, a. s.) (Rusko)
561. Joint Stock Company Scientific Production Association Orion (Vědecko-výrobní sdružení „Orion“, a. s.) (Rusko)
562. Joint Stock Company Scientific Production Association Volna Plant (Vědecko-výrobní sdružení „Volna“, a. s.) (Russia)
563. Joint Stock Company Scientific Production Center of Automatics and Instrument Building Named After Academician N.A. Pilyugin (Vědecko-výrobní středisko automatiky a nástrojářství akademika N. A. Piljugina, a. s.) (Rusko)



564. Joint Stock Company Scientific Production Concern Tekhmash (Vědecko-výrobní koncern „Těchmaš“, a. s.) (Rusko)
565. Joint Stock Company Scientific Research Engineering Institute (Vědeckovýzkumný ústav inženýrství, a. s.) (Rusko)
566. Joint Stock Company Scientific Research Institute of Computing Complexes Named After M.A. Kartsev (Vědeckovýzkumný ústav výpočetních komplexů M. A. Karceva, a. s.) (Rusko)
567. Joint Stock Company Scientific Technical Institute Radiosvyaz (Vědeckotechnický ústav pro radiokomunikaci, a. s.) (Rusko)
568. Joint Stock Company Taganrog Plant Priboy (Taganrožský závor „Priboj“, a. s.) (Rusko)
569. Joint Stock Company Tula Cartridge Works (Tulská továrna na střelivo, a. s.) (Rusko)
570. Joint Stock Company Tula Machine-Building Plant (Tulský strojírenský závod, a. s.) (Rusko)
571. Joint Stock Company Ulan-Ude Aviation Plant (Ulan-udenský letecký závod, a. s.) (Rusko)
572. Joint Stock Company Ulyanovsk Cartridge Works (Uljanovská továrna na střelivo, a. s.) (Rusko)
573. Joint Stock Company Ural Automotive Plant (Uralský automobilový závod, a. s.) (Rusko)
574. Joint Stock Company Vodtranspribor (Vodtranspribor, a. s.) (Rusko)
575. Joint Stock Company Zavolzhskiy Plant of Caterpillar Tractors (Zavolžská továrna na pásové traktory, a. s.) (Rusko)

576. Joint Stock Company Zelenodolsk Plant Named After A.M. Gorky (Zelenodolský závod A. M. Gorkého, a. s.) (Rusko)
577. Machine Building Group Limited Liability Company (Strojírenská skupina, s. r. o.) (Rusko)
578. Military Industrial Company Limited Liability Company (Vojensko-průmyslová společnost, s. r.o.) (Rusko)
579. Open Joint Stock Company Degtyaryov Plant (Závod V. A. Děgt'arjova, otevřená a. s.) (Rusko)
580. Promtekhnologiya Limited Liability Company (Promtěchnologija, s. r. o.) (Rusko)
581. Public Joint Stock Company Kurganmashzavod (Kurganmašzavod, otevřená a. s.) (Rusko)
582. Public Joint Stock Company Motovilikha Plants (Závod „Motovilicha“, otevřená a. s.) (Rusko)
583. Public Joint Stock Company Proletarsky Plant (Proletářský závod, otevřená a. s.) (Rusko)
584. Public Joint Stock Company Rostvertol (Rostovský komplex pro výrobu vrtulníků „Rostvertol“ B. N. Sljusara, otevřená a. s.) (Rusko)
585. Scientific Production Association Izhevsk Unmanned Systems Limited Liability Company (Vědecko-výrobní sdružení „Iževské bezpilotní systémy“, s. r. o.) (Rusko)

586. Scientific Production Enterprise Prima Limited Liability Company (Vědecko-výrobní podnik „Prima“, s. r. o.) (Rusko)
  587. United Machine Building Group Limited Liability Company (Sjednocená strojírenská skupina, s. r. o.) (Rusko)
  588. Volgograd Machine Building Company Limited Liability Company (Volgogradská strojírenská společnost „VGTZ“, s. r. o.) (Rusko)
  589. VXI-Systems Limited Liability Company (VXI-Systems, s. r. o.) (Rusko)
  590. LLC Yadro (Jadro, s. r. o.) (Rusko)
  591. Perm Powder Plant (Permský závod na výrobu střelného prachu) (Rusko)
  592. RPA Kazan Machine Building Plant (Kazaňský strojírenský závod RPA) (Rusko)
  593. Proton JSC (Proton, a. s.) (Rusko)“.
-

*PŘÍLOHA II*

Příloha VII nařízení (EU) č. 833/2014 se nahrazuje tímto:

„Příloha VII

Seznam zboží a technologií podle čl. 2a odst. 1 a čl. 2b odst. 1

Část A

Na tuto přílohu se vztahují všeobecné poznámky, zkratková slova a zkratky a definice uvedené v příloze I nařízení (EU) 2021/821, s výjimkou „části I – Všeobecné poznámky, zkratková slova a zkratky a definice, všeobecných poznámek k příloze I bodu 2“.

Na tuto přílohu se vztahují definice pojmů použité ve Společném vojenském seznamu Evropské unie (dále jen „společný vojenský seznam“) (2020/C 85/01).

Aniž je dotčen článek 12 tohoto nařízení, nepodléhá nekontrolované zboží obsahující jednu nebo více položek uvedených v této příloze kontrolám podle článku 2a a 2b tohoto nařízení.

## Kategorie I – Elektronika

## X.A.I.001 Elektronická zařízení a součásti

- a. „mikroprocesorové mikroobvody“, „mikropočítačové mikroobvody“ a mikroregulátorové mikroobvody, které mají některou z těchto vlastností:
  1. výkonnost 5 gigaflopů nebo více a aritmeticko-logickou jednotku s šířkou přístupu 32 bitů nebo více;
  2. hodinovou frekvenci vyšší než 25 MHz nebo
  3. více než jednu datovou nebo instrukční sběrnici nebo sériový komunikační port pro vnější přímé propojení mezi paralelními „mikroprocesorovými mikroobvody“ s přenosovou rychlostí 2,5 Mbyte/s;
- b. paměťové integrované obvody:
  1. elektricky vymazatelné programovatelné permanentní paměti (EEPROM) s paměťovou kapacitou:
    - a. v případě pamětí typu flash vyšší než 16 Mbit na pouzdro nebo

- b. v případě všech ostatních typů EEPROM vyšší než některý z těchto limitů:
  - 1. vyšší než 1 Mbit na pouzdro nebo
  - 2. vyšší než 256 kbit na pouzdro při maximální přístupové době nižší než 80 ns;
- 2. statické paměti s náhodným přístupem (SRAM) s paměťovou kapacitou:
  - a. vyšší než 1 Mbit na pouzdro nebo
  - b. vyšší než 256 kbit na pouzdro při maximální přístupové době nižší než 25 ns;
- c. analogově-číslicové převodníky, které mají některou z těchto vlastností:
  - 1. rozlišení nejméně 8 bitů, avšak menší než 12 bitů, s výstupní rychlostí vyšší než 200 megavzorků za sekundu (MSPS);
  - 2. rozlišení 12 bitů s výstupní rychlostí vyšší než 105 megavzorků za sekundu (MSPS);

3. rozlišení větší než 12 bitů, avšak nejvýše 14 bitů, s výstupní rychlostí vyšší než 10 megavzorků za sekundu (MSPS) nebo
  4. rozlišení větší než 14 bitů s výstupní rychlostí vyšší než 2,5 megavzorků za sekundu (MSPS);
- d. uživatelem programovatelné logické obvody s maximálním počtem číslicových vstupů/výstupů se společnou zemí mezi 200 a 700;
- e. procesory pro rychlou Fourierovu transformaci (FFT), jejichž jmenovitá doba provádění pro 1024bodovou komplexní FFT je kratší než 1 ms;
- f. zákaznické integrované obvody, u nichž výrobci buď není známa funkce, nebo není znám kontrolní status zařízení, ve kterém bude integrovaný obvod použit a které mají některou z těchto vlastností:
1. více než 144 vývodů nebo
  2. typickou „základní dobu zpoždění“ menší než 0,4 ns;

- g. „vakuové elektronické součástky“ s postupnou vlnou pulzní nebo průběžnou:
1. součástky se spojenou dutinou nebo jejich odvozeniny;
  2. součástky založené na šroubovicovém, složeném vlnovodu nebo na serpentinových vlnododových obvodech nebo jejich odvozeniny, které mají některou z těchto vlastností:
    - a. „okamžitou šířku pásma“ polovinu oktávy nebo více a průměrný výkon (vyjádřený v kW) násobený frekvencí (vyjádřenou v GHz) větší než 0,2 nebo
    - b. „okamžitou šířku pásma“ menší než polovinu oktávy a průměrný výkon (vyjádřený v kW) násobený frekvencí (vyjádřenou v GHz) větší než 0,4;
- h. ohebné vlnovody konstruované pro použití při frekvencích vyšších než 40 GHz;



- i. zařízení s povrchovou akustickou vlnou a s podpovrchovou akustickou vlnou, která mají některou z těchto vlastností:
1. nosnou frekvenci vyšší než 1 GHz nebo
  2. nosnou frekvenci 1 GHz nebo nižší a
    - a. „potlačení postranních laloků frekvence“ větší než 55 dB;
    - b. součin maximální doby zpoždění a šířky pásma (doba v  $\mu\text{s}$  a šířka pásma v MHz) větší než 100 nebo
    - c. disperzní zpoždění větší než 10  $\mu\text{s}$ ;
- Technická poznámka: Pro účely položky X.A.I.001.i se „potlačení postranních laloků frekvence“ rozumí maximální hodnota potlačení uvedená na bezpečnostním listu.*
- j. „články“:
1. „primární články“, které mají při 293 K (20 °C) „hustotu energie“ 550 Wh/kg nebo nižší;

2. „sekundární články“, které mají při 293 K (20 °C) „hustotu energie“ 350 Wh/kg nebo nižší;

*Poznámka: Položka X.A.I.001.j nezahrnuje baterie, včetně jednočládkových.*

*Technické poznámky:*

1. *Pro účely položky X.A.I.001.j se hustota energie (Wh/kg) vypočte z jmenovitého napětí vynásobeného jmenovitou kapacitou v ampérhodinách (Ah) děleno hmotností v kilogramech. Pokud jmenovitá kapacita není uvedena, vypočítá se hustota energie z čtverce jmenovitého napětí vynásobeného poté dobou vybíjení v hodinách děleno vybíjecí zátěží v ohmech a hmotností v kilogramech.*
2. *Pro účely položky X.A.I.001.j se „článkem“ rozumí elektrochemické zařízení, které má kladné a záporné elektrody a elektrolyt a je zdrojem elektrické energie. Jedná se o základní stavební prvek baterie.*
3. *Pro účely položky X.A.I.001.j.1 se „primárním článkem“ rozumí „článek“, který není určen k tomu, aby byl nabíjen jiným zdrojem.*
4. *Pro účely položky X.A.I.001.j.2 se „sekundárním článkem“ rozumí „článek“, který je určen k tomu, aby byl nabíjen vnějším elektrickým zdrojem.*

- k. „supravodivé“ elektromagnety nebo solenoidy speciálně konstruované k plnému nabití nebo vybití za méně než jednu minutu, které mají všechny tyto vlastnosti:

*Poznámka: Položka X.A.I.001.k nezahrnuje „supravodivé“ elektromagnety nebo solenoidy konstruované pro lékařské přístroje k zobrazování na principu magnetické rezonance (MRI).*

1. maximální energii dodanou při vybití dělenou dobou vybíjení větší než 500 kJ za minutu;
  2. vnitřní průměr vinutí vedoucích proud větší než 250 mm a
  3. jsou určeny pro magnetickou indukci větší než 8 T nebo „celkovou proudovou hustotu“ ve vinutí větší než 300 A/mm<sup>2</sup>;
- l. obvody nebo systémy pro uchovávání elektromagnetické energie, obsahující součásti vyrobené ze „supravodivých“ materiálů speciálně konstruovaných pro provoz při teplotách pod „kritickou teplotou“ alespoň jedné z jejich „supravodivých“ složek, které mají všechny tyto vlastnosti:
1. rezonanční pracovní kmitočty vyšší než 1 MHz;
  2. hustotu uložené energie 1 MJ/m<sup>3</sup> nebo vyšší a
  3. dobu vybíjení kratší než 1 ms;

- m. tyatrony na bázi vodíku / izotopů vodíku s keramicko-kovovou konstrukcí a jmenovitým špičkovým proudem 500 A nebo více;
- n. keramické frekvenční filtry;
- o. solární články, sestavy propojených článků s krycím sklem (CIC), solární panely a solární pole, které jsou „vhodné pro kosmické aplikace“ a nejsou zahrnuty do položky 3A001.e.4<sup>1</sup>;
- p. cermetové trimry.

X.A.I.002 Univerzální „elektronické sestavy“, moduly a zařízení

- a. elektronická zkušební zařízení, jiná než uvedená ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;
- b. číslicové přístrojové záznamníky dat s magnetickou páskou, které mají některou z těchto vlastností:
  - 1. mají maximální přenosovou rychlost číslicového rozhraní vyšší než 60 Mbit/s a využívají techniky šikmého snímání;
  - 2. mají maximální přenosovou rychlost číslicového rozhraní vyšší než 120 Mbit/s a využívají techniky pevných hlav nebo
  - 3. jsou „vhodné pro kosmické aplikace“;

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

- c. zařízení s maximální přenosovou rychlostí číslcového rozhraní vyšší než 60 Mbit/s, konstruovaná k transformaci číslcových videorekordérů s magnetickou páskou k použití jako číslcové přístrojové záznamníky dat;
- d. nemodulární analogové osciloskopy s šířkou pásma 1 GHz nebo větší;
- e. modulární analogové osciloskopové systémy, které mají některou z těchto vlastností:
  - 1. hlavní šasi s šířkou pásma 1 GHz nebo větší nebo
  - 2. zásuvné moduly s individuální šířkou pásma 4 GHz nebo větší;
- f. analogové vzorkovací osciloskopy pro analýzu opakujících se jevů s efektivní šířkou pásma větší než 4 GHz;
- g. digitální osciloskopy a záznamníky přechodových dějů, které využívají techniky analogově číslcového převodu, jsou schopny zaznamenávat přechodové děje sekvenčním vzorkováním jednorázových vstupů v intervalech kratších než 1 ns (více než 1 gigavzorek za sekundu (GSPS)), digitalizují na rozlišení 8 bitů nebo vyšší a uchovávají 256 nebo více vzorků.

*Poznámka:* Položka X.A.I.002 zahrnuje tyto speciálně konstruované součásti pro analogové osciloskopy:

1. zásuvné jednotky;
2. vnější zesilovače;
3. předzesilovače;
4. vzorkovací zařízení;
5. katodové trubice.

X.A.I.003 Specifická vyhodnocovací zařízení, jiná než uvedená ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821:

- a. měniče frekvencí a jejich speciálně konstruované součásti, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;
- b. hmotnostní spektrometry, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;
- c. všechny zábleskové rentgenové přístroje nebo součásti pulsních výkonových systémů, které jsou konstruovány na jejich základě, včetně Marxových generátorů, vysokovýkonových sítí tvarování impulsů, vysokonapěťových kondenzátorů a spouštěčů;

- d. zesilovače impulsů, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;
- e. elektronická zařízení pro generování časového zpoždění nebo měření časových intervalů:
  - 1. digitální generátory časového zpoždění s rozlišením 50 ns nebo méně na časových intervalech 1  $\mu$ s nebo více nebo
  - 2. vícekanálové (tj. s třemi nebo více kanály) nebo modulární měřiče časových intervalů a chronometrická zařízení s rozlišením 50 ns nebo méně na časových intervalech 1  $\mu$ s nebo více;
- f. analytické přístroje pro chromatografii a spektrometrii.

X.B.I.001 Zařízení pro výrobu elektronických součástí nebo materiálů a jejich speciálně konstruované součásti a příslušenství:

- a. zařízení speciálně konstruovaná pro výrobu elektronek a optických prvků a součástí, které jsou pro ně speciálně konstruovány, zahrnuté do položky 3A001<sup>1</sup> nebo X.A.I.001;

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

- b. zařízení speciálně konstruovaná pro výrobu polovodičových součástek, integrovaných obvodů a „elektronických sestav“ a systémy obsahující tato zařízení nebo mající jejich vlastnosti:

*Poznámka: Položka X.B.I.001.b. zahrnuje rovněž zařízení používaná nebo upravená pro použití při výrobě jiných zařízení, např. zobrazovacích zařízení, elektrooptických zařízení a zařízení s akustickou vlnou.*

1. Zařízení pro zpracování materiálů pro výrobu zařízení a součástí uvedených v položce X.B.I.001.b:

*Poznámka: Položka X.B.I.001 nezahrnuje křemenné pecní trubky, pecní vložky, lopaty (paddles), nosiče destiček (kromě speciálně konstruovaných klecových nosičů), probublávačky, kazety nebo kelímky, které jsou speciálně konstruovány pro zařízení pro zpracování zahrnutá do položky X.B.I.001.b.1.*

- a. zařízení pro výrobu polykrystalického křemíku a materiálů zahrnutých do položky 3C001<sup>1</sup>;
- b. zařízení speciálně konstruovaná pro čištění nebo zpracování polovodičových materiálů III/V a II/VI zahrnutých do položky 3C001, 3C002, 3C003, 3C004 nebo 3C005<sup>1</sup>, s výjimkou tažiček krystalů, pro které viz X.B.I.001.b.1.c níže;

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.



c. tažičky krystalů a pece:

*Poznámka: Položka X.B.I.001.b.1.c nezahrnuje difuzní a oxidační pece.*

1. zařízení pro žhání nebo rekrystalizaci, jiná než pece s konstantní teplotou, která využívají vysokorychlostní přenos energie, schopná zpracovávat polovodičové destičky rychlostí vyšší než 0,005 m<sup>2</sup> za minutu;
2. tažičky krystalů „řízené uloženým programem“, které mají některou z těchto vlastností:
  - a. lze je plnit bez výměny tavicího kelímku;
  - b. jsou schopné provozu při tlaku vyšším než  $2,5 \times 10^5$  Pa nebo
  - c. jsou schopny táhnout krystaly o průměru větším než 100 mm;
- d. zařízení pro epitaxiální růst „řízená uloženým programem“, která mají některou z těchto vlastností:
  1. jsou schopna produkovat křemíkovou vrstvu s rovnoměrností tloušťky méně než  $\pm 2,5$  % v rozsahu vzdálenosti 200 mm nebo více;

2. jsou schopna produkovat vrstvu z jiného materiálu než křemíku s rovnoměrností tloušťky  $\pm 3,5 \%$  nebo
  3. jednotlivé destičky během zpracování rotují;
- e. zařízení pro epitaxiální růst s molekulárním svazkem;
- f. magneticky podporované „naprašovací“ zařízení se speciálně konstruovaným zabudovaným systémem load lock, který umožňuje přenášet destičky v izolovaném vakuovém prostředí;
- g. zařízení speciálně konstruovaná pro iontovou implantaci nebo ionty podporovanou nebo foto-podporovanou difuzi, která mají některou z těchto vlastností:
1. schopnost vytváření obrazců;
  2. energii paprsku (urychlující napětí) větší než 200 keV;
  3. jsou optimalizována pro provoz při energii paprsku (urychlující napětí) menší než 10 keV nebo
  4. jsou schopna implantovat kyslík s vysokou energií do zahřátého „substrátu“;

- h. zařízení pro selektivní odstraňování (leptání) prostřednictvím anizotropických suchých metod (např. plazmy) „řízená uloženým programem“:
1. „dávkové typy“, které mají některou z těchto vlastností:
    - a. detekci koncového bodu, jinou než optické typy emisní spektroskopie nebo
    - b. provozní (leptací) tlak reaktoru 26,66 Pa nebo méně
  2. „jednodestičkové typy“, které mají některou z těchto vlastností:
    - a. detekci koncového bodu, jinou než optické typy emisní spektroskopie
    - b. provozní (leptací) tlak reaktoru 26,66 Pa nebo méně nebo
    - c. manipulace s destičkami probíhá pomocí systémů cassette-to-cassette a load lock;

Poznámky:

1. *„Dávkovými typy“ se rozumějí stroje, které nejsou speciálně konstruovány pro výrobní zpracování jednotlivých destiček. Tyto stroje mohou zpracovávat dvě nebo více destiček současně za použití společných procesních parametrů, např. VF výkonu, teploty, druhu leptavého plynu nebo průtoku.*
2. *„Jedn destičkovými typy“ se rozumějí stroje, které jsou speciálně konstruovány pro výrobní zpracování jednotlivých destiček. Tyto stroje mohou používat techniky automatické manipulace s destičkami k vložení jedné destičky do zařízení za účelem jejího zpracování. Uvedená definice zahrnuje zařízení, která mohou vkládat a zpracovávat několik destiček, ale u nichž lze parametry leptání, např. VF výkon nebo koncový bod, stanovit nezávisle pro každou jednotlivou destičku.*

- i. zařízení pro „chemickou depozici z plynné fáze“ (CVD), např. plazmou podporovaná CVD (PECVD) nebo foto-podporovaná CVD, pro výrobu polovodičových součástek, pro depozici oxidů, nitridů, kovů nebo polykrystalického křemíku:
1. zařízení pro chemickou depozici z plynné fáze, která fungují při tlaku nižším než  $10^5$  Pa, nebo
  2. zařízení PECVD, která fungují při tlaku nižším než 60 Pa nebo jsou ovládána pomocí automatických systémů cassette-to-cassette a load lock;
- Poznámka: Položka X.B.I.001.b.1.i nezahrnuje nízkotlaké systémy pro chemickou depozici z plynné fáze (LPCVD) ani zařízení pro reaktivní „naprašování“.*
- j. systémy elektronových svazků speciálně konstruované nebo upravené pro výrobu masek nebo zpracování polovodičových součástek, které mají některou z těchto vlastností:
1. elektrostatické vychylování svazku;
  2. tvarovaný profil paprsku, jiného tvaru než Gaussova křivka;
  3. rychlost číslicově-analogového převodu vyšší než 3 MHz;

4. číslicově-analogový převod s přesností vyšší než 12 bitů nebo
5. přesnost zpětnovazebního řízení polohy cíle vůči svazku 1  $\mu\text{m}$  nebo přesnější;

*Poznámka: Položka X.B.I.001.b.1.j nezahrnuje systémy depozice pomocí elektronových svazků ani rastrovací elektronové mikroskopy pro všeobecné účely.*

- k. zařízení pro konečnou úpravu povrchu pro zpracování polovodičových destiček:
  1. zařízení speciálně konstruovaná pro zpracování zadní strany destiček o tloušťce menší než 100  $\mu\text{m}$  a pro jejich následné oddělování nebo
  2. zařízení speciálně konstruovaná pro dosažení drsnosti aktivního povrchu zpracované destičky s hodnotou sigma nejvýše 2  $\mu\text{m}$ , metoda T.I.R. (rozdíl mezi maximální a minimální naměřenou hodnotou);

*Poznámka: Položka X.B.I.001.b.1.k nezahrnuje jednostranná lapovací a leštící zařízení pro konečnou povrchovou úpravu destiček.*

- l. propojovací zařízení, která zahrnují společné jednoduché nebo vícečetné vakuové komory speciálně konstruované tak, aby umožňovaly integraci jakéhokoliv zařízení zahrnutého do položky X.B.I.001 do úplného systému;
- m. zařízení „řízená uloženým programem“, která používají „lasery“ pro opravy nebo úpravy „monolitických integrovaných obvodů“, s některou z těchto vlastností:
  1. přesností nastavení polohy menší než  $\pm 1 \mu\text{m}$  nebo
  2. stopou paprsku (šířkou řezu) menší než  $3 \mu\text{m}$ .

*Technická poznámka: Pro účely položky X.B.I.001.b.1 se „naprašováním“ rozumí proces vytvoření povlaku, při němž se v elektrickém poli urychlují kladně nabitě ionty směrem k povrchu terče (povlakový materiál). Kinetická energie dopadajících iontů je dostatečná k tomu, aby způsobila uvolnění atomů z povrchu terče a jejich uložení na substrát. (Poznámka: běžnou modifikací tohoto procesu je triodové, magnetronové nebo vysokofrekvenční naprašování za účelem zvýšení přílnavosti povlaku a rychlosti nanášení.)*

2. Masky, substráty pro masky, zařízení pro výrobu masek a zařízení pro přenos obrazu pro výrobu zařízení a součástí uvedených v názvu položky X.B.I.001:

*Poznámka: Výrazem masky se rozumějí masky používané v elektronové litografii, rentgenové litografii a ultrafialové litografii, jakož i v obvyklé litografii v ultrafialovém a viditelném spektru.*

- a. hotové masky, optické mřížky a jejich konstrukce, kromě:
  1. hotových masek nebo optických mřížek pro výrobu integrovaných obvodů, na něž se nevztahuje položka 3A001<sup>1</sup>, nebo
  2. masek nebo optických mřížek, které mají obě tyto vlastnosti:
    - a. jejich konstrukce je založena na geometrii o velikosti 2,5 μm nebo více a
    - b. konstrukce nezahrnuje zvláštní prvky, které by měnily zamýšlené použití prostřednictvím výrobního zařízení nebo „softwaru“;

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.



- b. substráty pro masky:
  - 1. „substráty“ (např. sklo, křemen, safír) potažené tvrdým povrchem (např. chromem, křemíkem, molybdenem) pro přípravu masek o rozměrech přesahujících  $125\text{ mm} \times 125\text{ mm}$  nebo
  - 2. substráty speciálně konstruované pro rentgenové masky;
- c. zařízení, jiná než počítače pro všeobecné účely, speciálně konstruovaná pro projektování polovodičových součástek nebo integrovaných obvodů za pomoci počítače (CAD);
- d. zařízení nebo stroje pro výrobu masek nebo optických mřížek:
  - 1. fotooptické krokovací a snímací kamery schopné vytvářet pole větší než  $100\text{ mm} \times 100\text{ mm}$  nebo jednorázovou expozici větší než  $6\text{ mm} \times 6\text{ mm}$  v rovině obrazu (tj. ohniskové rovině) nebo linie ve fotorezistu na „substrátu“ užší než  $2,5\text{ }\mu\text{m}$ ;
  - 2. zařízení na výrobu masek nebo optických mřížek používající iontovou nebo „laserovou“ litografii schopnou vytvářet linie užší než  $2,5\text{ }\mu\text{m}$  nebo

3. vybavení nebo držáky pro úpravu masek nebo optických mřížek nebo přidávání povlaků za účelem odstranění závad;

*Poznámka: Položky X.B.I.001.b.2.d.1 a b.2.d.2 nezahrnují zařízení na výrobu masek používající fotooptické metody, které byly buď komerčně dostupné před 1. lednem 1980, nebo nemají lepší vlastnosti než taková zařízení.*

- e. zařízení „řízená uloženým programem“ pro kontrolu masek, optických mřížek nebo povlaků s:

1. rozlišením 0,25  $\mu\text{m}$  nebo jemnějším a
2. přesností 0,75  $\mu\text{m}$  nebo lepší na vzdálenosti v jedné nebo dvou souřadnicích 63,5 mm nebo více;

*Poznámka: Položka X.B.I.001.b.2.e se nevztahuje na rastrovací elektronové mikroskopy pro všeobecné účely, s výjimkou těch, které byly speciálně konstruovány a vybaveny pro automatickou kontrolu obrazců.*

- f. nastavovací a krokovací zařízení pro výrobu polovodičových destiček využívající fotooptické nebo rentgenové metody, např. litografická zařízení, včetně zařízení pro přenos promítaného obrazu a krokovacích a snímacích zařízení nebo krokovacích a snímacích zařízení, která jsou schopna plnit některou z těchto funkcí:

*Poznámka: Položka X.B.I.001.b.2.f nezahrnuje fotooptická nastavovací a krokovací zařízení využívající kontaktní nebo projekční masku nebo zařízení pro kontaktní přenos obrazu.*

1. expozice obrazců o velikosti menší než 2,5  $\mu\text{m}$ ;
  2. nastavení s přesností větší než  $\pm 0,25 \mu\text{m}$  (3 sigma);
  3. překryv mezi stroji není lepší než  $\pm 0,3 \mu\text{m}$  nebo
  4. vlnová délka světelného zdroje kratší než 400 nm;
- g. zařízení využívající elektronové, iontové nebo rentgenové paprsky pro přenos promítaného obrazu schopná vytvářet obrazce menší než 2,5  $\mu\text{m}$ ;
- Poznámka: Pro systémy využívající vychylovaný zaostřený paprsek (systémy přímého zápisu) viz X.B.I.001.b.1.j.*
- h. zařízení používající „lasery“ k přímému zápisu na destičky schopná vytvářet obrazce menší než 2,5  $\mu\text{m}$ .

3. Zařízení pro montáž integrovaných obvodů:
- a. bondovačky (die bonders) „řízené uloženým programem“, které mají všechny tyto vlastnosti:
    1. jsou speciálně konstruovány pro „hybridní integrované obvody“;
    2. rozmezí pohybu v rovině X–Y větší než  $37,5 \times 37,5$  mm a
    3. přesnost umístění v rovině X–Y lepší než  $\pm 10$   $\mu$ m;
  - b. zařízení „řízená uloženým programem“ pro vytváření vícečetných spojů v rámci jedné operace (např. bondovačky beam lead, bondovačky na nosiče čipů, páskové bondovačky);
  - c. poloautomatické nebo automatické víčkovačky pro horká víčka, v nichž se víčko lokálně zahřívá na vyšší teplotu než tělo pouzdra, které jsou speciálně konstruovány pro keramická pouzdra mikroobvodů zahrnutých do položky 3A001<sup>1</sup> a mají výkonnost jedno pouzdro za minutu nebo vyšší.

*Poznámka: Položka X.B.I.001.b.3 nezahrnuje odporové bodové svářeče pro všeobecné použití.*

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

4. Filtry pro čisté prostory schopné vytvářet ovzduší s 10 nebo méně částicemi o velikosti 0,3  $\mu\text{m}$  nebo menšími na 0,02832  $\text{m}^3$  a filtrační materiály pro tyto filtry.

*Technická poznámka: Pro účely položky X.B.I.001 se pojmem „řízený uloženým programem“ rozumí řízení využívající instrukce uložené v elektronické paměti, které je procesor schopen provádět, aby ovlivňoval provádění předem stanovených funkcí. Zařízení může být „řízeno uloženým programem“ bez ohledu na to, zda je elektronická paměť uvnitř nebo vně zařízení.*

X.B.I.002 Zařízení pro kontrolu nebo zkoušení elektronických součástí a materiálů a jejich speciálně konstruované součásti a příslušenství.

- a. zařízení speciálně konstruovaná pro kontrolu nebo zkoušení elektronek a optických prvků a součástí, které jsou pro ně speciálně konstruovány, zahrnuté do položky 3A001<sup>1</sup> nebo X.A.I.001;
- b. zařízení speciálně konstruovaná pro kontrolu nebo zkoušení polovodičových součástek, integrovaných obvodů a „elektronických sestav“ a systémy obsahující nebo mající vlastnosti takových zařízení:

*Poznámka: Položka X.B.I.002.b rovněž zahrnuje zařízení používaná nebo upravená pro použití při kontrole nebo zkoušení jiných zařízení, např. zobrazovacích zařízení, elektro-optických zařízení, zařízení s akustickou vlnou.*

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

1. kontrolní zařízení pro automatickou detekci vad, chyb nebo kontaminantů o velikosti 0,6  $\mu\text{m}$  nebo menší ve zpracovaných destičkách nebo na nich „řízená uloženým programem“, substráty, jiné než desky plošných spojů nebo čipy, používající techniky získávání optických snímků pro srovnání obrazců;

*Poznámka: Položka X.B.I.002.b.1 nezahrnuje univerzální rastrovací elektronové mikroskopy, kromě těch, které byly speciálně konstruovány a vybaveny pro automatickou kontrolu obrazců.*

2. speciálně konstruovaná zařízení pro měření a analýzu „řízená uloženým programem“:
  - a. speciálně konstruovaná pro měření obsahu kyslíku nebo uhlíku v polovodičových materiálech;
  - b. zařízení pro měření šířky linií s rozlišením 1  $\mu\text{m}$  nebo jemnějším;
  - c. speciálně konstruovaná zařízení pro měření rovinnosti schopná měřit odchylky od rovinnosti 10  $\mu\text{m}$  nebo méně, s rozlišením 1  $\mu\text{m}$  nebo jemnějším.

3. zařízení pro sondování destiček „řízená uloženým programem“, která mají některou z těchto vlastností:
  - a. přesnost nastavení polohy jemnější než 3,5  $\mu\text{m}$ ;
  - b. schopnost zkoušet zařízení, která mají více než 68 vývodů, nebo
  - c. schopnost zkoušet při frekvenci vyšší než 1 GHz;
4. zkušební zařízení:
  - a. zařízení „řízená uloženým programem“ speciálně konstruovaná pro zkoušení diskrétních polovodičových součástek a nezapouzdřených destiček, schopná zkoušet při frekvenci vyšší než 18 GHz;  
*Technická poznámka: Diskrétní polovodičové součástky zahrnují fotobuňky a solární články.*
  - b. zařízení „řízená uloženým programem“ speciálně konstruovaná pro zkoušení integrovaných obvodů a jejich „elektronických sestav“, schopná funkčních zkoušek:
    1. při „rychlosti vzorku“ vyšší než 20 MHz nebo

2. při „rychlosti vzorku“ vyšší než 10 MHz, ale ne vyšší než 20 MHz, a schopná zkoušet pouzdra s více než 68 výstupy;

*Poznámky: Položka X.B.I.002.b.4.b nezahrnuje zkušební zařízení speciálně konstruovaná pro zkoušení:*

1. paměti;
2. sestav nebo řad „elektronických sestav“ pro použití v domácnosti nebo v zařízeních pro účely zábavy a
3. elektronických součástí, „elektronických sestav“ a integrovaných obvodů nezahrnutých do položky 3A001<sup>1</sup> nebo X.A.I.001, za předpokladu, že tato zkušební zařízení nemají zabudována výpočetní zařízení s „uživatelskou programovatelností“.

*Technická poznámka: Pro účely položky X.B.I.002.b.4.b se „rychlostí vzorku“ rozumí maximální frekvence číslicové operace zkoušecího zařízení. Je proto ekvivalentem nejvyšší možné rychlosti dat, kterou toto zařízení může poskytnout v nemultiplexním režimu. Označuje se též jako rychlost zkoušení, maximální číslicová frekvence nebo maximální číslicová rychlost.*

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.



- c. zařízení speciálně konstruovaných pro zjišťování výkonu ohniskových polí při vlnových délkách vyšších než 1 200 nm s použitím měření „řízeného uloženým programem“ nebo počítačem podporovaného hodnocení, která mají některou z těchto vlastností:
1. používají skenovací světlo s paprskem o průměru méně než 0,12 mm;
  2. jsou konstruována pro měření fotosenzitivních výkonnostních parametrů a hodnocení frekvenční odezvy, modulační přenosové funkce, stejnoměrnosti odezvy nebo šumu nebo
  3. jsou konstruována pro hodnocení polí schopných vytvářet obrazy s více než  $32 \times 32$  řádkovými prvky;
5. testovací systémy s elektronovým svazkem konstruované pro provoz při napětí 3 keV nebo nižším nebo systémy s „laserovým“ paprskem pro bezkontaktní zkoušení zapnutých polovodičových součástek, které mají některou z těchto vlastností:
- a. funkci na základě stroboskopického jevu se zatemňováním svazku nebo klíčováním detektoru;

- b. elektronový spektrometr pro měření napětí s rozlišením méně než 0,5 V nebo
- c. elektrické zkušební přípravky pro analýzu výkonnosti integrovaných obvodů;

*Poznámka: Položka X.B.I.002.b.5 nezahrnuje rastrovací elektronové mikroskopy, kromě těch, které byly speciálně konstruovány a vybaveny pro bezkontaktní sondování zapnutých polovodičových součástek.*

- 6. multifunkční systémy zaostřeného iontového paprsku „řízené uloženým programem“ speciálně konstruované pro výrobu, opravy, analýzu fyzického uspořádání a zkoušení masek nebo polovodičových součástek, které mají některou z těchto vlastností:
  - a. přesnost zpětnovazebního řízení polohy cíle vůči svazku 1  $\mu\text{m}$  nebo přesnější nebo
  - b. číslicově-analogový převod s přesností vyšší než 12 bitů;

7. systémy měření částic používající „lasery“ konstruované pro měření velikosti a koncentrace částic ve vzduchu, které mají obě tyto vlastnosti:
  - a. schopnost měřit velikost částic odpovídající 0,2  $\mu\text{m}$  nebo menší při průtoku nejméně 0,02832 m<sup>3</sup> za minutu a
  - b. schopnost charakterizovat čistotu vzduchu třídy 10 nebo lepší.

*Technická poznámka: Pro účely položky X.B.I.002 se pojmem „řízený uloženým programem“ rozumí řízení využívající instrukce uložené v elektronické paměti, které je procesor schopen provádět, aby ovlivňoval provádění předem stanovených funkcí. Zařízení může být „řízeno uloženým programem“ bez ohledu na to, zda je elektronická paměť uvnitř nebo vně zařízení.*

- X.B.I.003 Zařízení pro výrobu desek plošných spojů (DPS) a jejich speciálně konstruované součásti a příslušenství:
- a. zařízení pro zpracování filmů;
  - b. zařízení pro nanášení nepájivých masek;
  - c. fotoplotr;
  - d. zařízení pro pokovování nebo elektrolytické pokovování;

- e. vakuové komory a lisy;
- f. válcové laminovací stroje;
- g. zarovnávací zařízení nebo
- h. leptací zařízení.

X.B.I.004 Zařízení pro automatickou optickou kontrolu k testování desek plošných spojů (DPS), založená na optických nebo elektrických senzorech a schopná zjistit kteroukoli z těchto vad kvality:

- a. vzájemná vzdálenost, plocha, objem nebo výška;
- b. boční montáž (*billboarding*);
- c. součástky (přítomnost, absence, obrácení, offset, polarita nebo vychýlení);
- d. pájka (vytváření můsteků (zkratů), nedostatečné pájené spoje);
- e. vývody (nedostatek pasty, nazdvížení);
- f. pomníkový efekt (*tombstoning*) nebo
- g. elektrické (zkraty, otevřené spoje, rezistance, kapacitance, výkon, síťová výkonnost).

- X.C.I.001 Pozitivní rezisty konstruované pro polovodičovou litografii speciálně upravené (optimalizované) pro použití při vlnových délkách mezi 370 a 193 nm.
- X.C.I.002 Chemické látky a materiály typu používaného při výrobě desek plošných spojů (DPS):
- a. kompozitní substráty pro desky plošných spojů vyrobené ze skleněných vláken nebo bavlny (např. FR-4, FR-2, FR-6, CEM-1, G-10 atd.);
  - b. vícevrstvé substráty pro desky plošných spojů obsahující alespoň jednu vrstvu z některého z těchto materiálů:
    1. hliníku;
    2. polytetrafluorethylenu (PTFE) nebo
    3. keramických materiálů (např. oxidu hlinitého, oxidu titaničitého atd.);
  - c. leptací chemické látky;
    1. chlorid železitý (7705-08-0);
    2. chlorid měďnatý (7447-39-4);
    3. peroxidisíran amonný (7727-54-0);

4. peroxidisíran sodný (7775-27-1) nebo
5. chemické přípravky speciálně určené k leptání a obsahující kterékoli chemické látky zahrnuté v položkách X.C.I.002.c.1 až X.C.I.002.c.4.

*Poznámka: Položka X.C.I.002.c nezahrnuje „směsi chemických látek“ obsahující jednu nebo více chemických látek uvedených v položce X.C.I.002.c, ve kterých žádná uvedená chemická látka netvoří více než 10 % hmotnostních směsí.*

- d. měděné fólie o minimální čistotě 95 % a tloušťce menší než 100  $\mu\text{m}$ ;
- e. polymerní látky a jejich filmy o tloušťce menší než 0,5 mm:
  1. aromatické polyimidy,
  2. paryleny;
  3. benzocyklobuteny (BCB) nebo
  4. polybenzoxazoly.

- X.D.I.001 „Software“ speciálně konstruovaný pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ elektronických přístrojů nebo součástí zahrnutých do položky X.A.I.001, univerzálních elektronických zařízení zahrnutých do položky X.A.I.002 nebo výrobních a zkušebních zařízení zahrnutých do položek X.B.I.001 a X.B.I.002, nebo „software“ speciálně konstruovaný pro „užití“ zařízení zahrnutých do položek 3B001.g a 3B001.h<sup>1</sup>.
- X.D.I.002 „Software“ speciálně konstruovaný pro testování, „vývoj“ nebo „výrobu“ desek plošných spojů (DPS).
- X.E.I.001 „Technologie“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ elektronických přístrojů nebo součástí zahrnutých do položky X.A.I.001, univerzálních elektronických zařízení zahrnutých do položky X.A.I.002 nebo výrobních a zkušebních zařízení zahrnutých do položek X.B.I.001 nebo X.B.I.002 nebo materiálů zahrnutých do položky X.C.I.001.
- X.E.I.002 „Technologie“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ desek plošných spojů (DPS).

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

## Kategorie II – Počítače

*Poznámka: Kategorie II nezahrnuje zboží pro osobní potřebu fyzických osob.*

X.A.II.001 Počítače, „elektronické sestavy“ a jejich příslušenství nezahrnuté do položky 4A001 nebo 4A003<sup>1</sup> a pro ně speciálně konstruované součásti.

*Poznámka: Kontrolní status „digitálních počítačů“ nebo jejich příslušenství popsané v položce X.A.II.001 je určen kontrolním statutem jiných zařízení nebo systémů za předpokladu, že:*

- a. „digitální počítače“ nebo jejich příslušenství jsou nezbytně nutné pro provoz těchto jiných zařízení nebo systémů;*
- b. „digitální počítače“ nebo jejich příslušenství nejsou „hlavním prvkem“ těchto jiných zařízení nebo systémů a*

*Pozn. 1: Status zařízení pro „zpracování signálů“ nebo „zlepšení obrazu“ speciálně konstruovaných pro jiná zařízení, jejichž funkce jsou omezeny pouze na fungování těchto jiných zařízení, je určen statutem těchto jiných zařízení, i když přesahuje kritérium „hlavního prvku“.*

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.



*Pozn. 2: Pokud jde o status „digitálních počítačů“ nebo jejich příslušenství pro telekomunikační zařízení, viz kategorie 5 část I (Telekomunikace)<sup>1</sup>.*

- c. „technologie“ pro „digitální počítače“ a jejich příslušenství je uvedena v položce 4E<sup>1</sup>.
- a. elektronické počítače a jejich příslušenství a „elektronické sestavy“ a pro ně speciálně konstruované součásti, určené pro provoz při okolní teplotě vyšší než 343 K (70 °C);
- b. „digitální počítače“ včetně zařízení pro „zpracování signálů“ nebo „zlepšení obrazu“, které mají „nastavený nejvyšší výkon“ („APP“) rovný nebo přesahující 0,0128 vážených teraflopů (WT);
- c. „elektronické sestavy“, které jsou speciálně konstruovány nebo upraveny pro zvýšení výkonu agregací procesorů:
1. konstruované tak, aby byly schopné agregace v konfiguracích 16 nebo více procesorů;
  2. nevyužito;

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

*Poznámka 1: Položka X.A.II.001.c. zahrnuje pouze „elektronické sestavy“ a programovatelná propojení s APP nepřesahujícím meze uvedené v položce X.A.II.001.b., jsou-li dodávány jako nezabudované „elektronické sestavy“. Nevztahuje se na „elektronické sestavy“ přirozeně omezené povahou své konstrukce pro použití jako příslušenství pro zařízení zahrnutá v položce X.A.II.001.k.*

*Poznámka 2: Položka X.A.II.001.c. nezahrnuje žádnou „elektronickou sestavu“ speciálně konstruovanou pro nějaký výrobek nebo skupinu výrobků, jejichž maximální konfigurace nepřekračuje meze uvedené v položce X.A.II.001.b.*

- d. nevyužito;
- e. nevyužito;
- f. zařízení pro „zpracování signálů“ nebo „zlepšení obrazu“, které mají „nastavený nejvyšší výkon“ („APP“) rovný nebo přesahující 0,0128 vážených teraflopů (WT);
- g. nevyužito;
- h. nevyužito;

- i. zařízení obsahující „zařízení koncového rozhraní“ přesahující meze uvedené v položce X.A.III.101;

*Technická poznámka: Pro účely položky X.A.II.001.i se „zařízením koncového rozhraní“ rozumí zařízení, kterým informace vstupují do telekomunikačního systému nebo kterým jej opouštějí, např. telefon, datové zařízení, počítač atd.*

- j. zařízení speciálně konstruovaná pro zajištění externího propojení „digitálních počítačů“ nebo připojených zařízení umožňující komunikaci při rychlosti dat vyšší než 80 Mbytů/s;

*Poznámka: Položka X.A.II.001.j. nezahrnuje vnitřní propojovací zařízení (např. propojovací desky), pasivní propojovací zařízení, „řadiče přístupu do sítě“ nebo „řadiče komunikačních kanálů“.*

*Technická poznámka: Pro účely položky X.A.II.001.j. se „řadiči komunikačních kanálů“ rozumí fyzické rozhraní, které řídí tok synchronních nebo asynchronních číslicových informací. Je to modul, který lze integrovat do počítače nebo telekomunikačního zařízení k zajištění komunikačního přístupu.*

k. hybridní počítače a „elektronické sestavy“ a pro ně speciálně konstruované součásti obsahující analogově-číslicové převodníky, které mají všechny tyto vlastnosti:

1. 32 nebo více kanálů a
2. rozlišení 14 bitů (plus znaménkový bit) nebo větší s převodní rychlostí 200 000 Hz nebo vyšší.

X.D.II.001 „Software“ pro ověřování a validaci „programů“, „software“ umožňující automatické generování „zdrojových kódů“ a „software“ operačního systému, které jsou speciálně konstruovány pro zařízení pro „zpracování v reálném čase“.

- a. „software“ pro ověřování a validaci „programů“, který používá matematické a analytické techniky a je konstruován nebo upraven pro „programy“ s více než 500 000 pokyny „zdrojového kódu“;
- b. „software“ umožňující automatické generování „zdrojových kódů“ z dat získaných on-line z externích snímačů popsanych v nařízení (EU) 2021/821 nebo
- c. „software“ operačního systému speciálně konstruovaný pro zařízení pro „zpracování v reálném čase“, který zaručuje „dobu latence globálního přerušení“ kratší než 20  $\mu$ s.

*Technická poznámka: Pro účely položky X.D.II.001 se „dobou latence globálního přerušení“ rozumí doba, jakou počítačovému systému trvá rozpoznat přerušení v důsledku dané události, obsloužit přerušení a provést přepnutí kontextu na alternativní úlohu, rezidentní v paměti a čekající na přerušení.*

- X.D.II.002 „Software“, jiný než zahrnutý v položce 4D001<sup>1</sup>, speciálně vyvinutý nebo upravený pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení zahrnutých v položce 4A1011.
- X.E.II.001 „Technologie“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení zahrnutých v položce X.A.II.001 nebo „softwaru“ zahrnutého v položkách X.D.II.001 nebo X.D.II.002.
- X.E.II.002 „Technologie“ pro „vývoj“ nebo „výrobu“ zařízení konstruovaných pro „zpracování vícenásobného toku dat“.

*Technická poznámka: Pro účely položky X.E.II.002 se „zpracováním vícenásobného toku dat“ rozumí technika mikroprogramu nebo architektury zařízení umožňující současné zpracování nejméně dvou nebo více datových sledů, které jsou řízeny jedním nebo více sledy instrukcí prostřednictvím:*

1. *jednoinstrukčních vícedatových architektur (SIMD), jako jsou vektorové nebo matricové procesory;*

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

2. *jednoinstrukčních a víceinstrukčních vícedatových architektur (MSIMD);*
3. *víceinstrukčních vícedatových architektur (MIMD), včetně takových, které jsou úzce spojeny, zcela spojeny nebo volně spojeny, nebo*
4. *strukturovaných polí prvků zpracovávání, včetně systolických polí.*

### Kategorie III. Část 1 – Telekomunikace

*Poznámka: Kategorie III část 1 nezahrnuje zboží pro osobní potřebu fyzických osob.*

#### X.A.III.101 Telekomunikační zařízení.

- a. *jákýkoli typ telekomunikačních zařízení, který nezahrnuje položka 5A001.a<sup>1</sup>, speciálně konstruovaný pro provoz mimo teplotní rozmezí 219 K (–54 °C) až 397 K (124 °C);*
- b. *telekomunikační přenosová zařízení a systémy a speciálně pro ně konstruované součásti a příslušenství, které mají některou z dále uvedených charakteristik, funkcí nebo vlastností:*

*Poznámka: Telekomunikační přenosová zařízení:*

- a. *rozčleněná do následujících kategorií, nebo jejich kombinace:*
  1. *rádiová zařízení (např. vysílače, přijímače a přijímače-vysílače);*

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

2. *koncová linková zařízení;*
  3. *zařízení pro mezilehlé zesilovače;*
  4. *opakovací zařízení;*
  5. *zařízení regenerátoru;*
  6. *kódovací zařízení pro translaci (transkodéry);*
  7. *multiplexní zařízení (včetně statistického multiplexu);*
  8. *modulátory/demulátory (modemy);*
  9. *zařízení Transmultiplex (viz doporučení CCITT G701);*
  10. *zařízení pro digitální propojení „řízená uloženým programem“;*
  11. *„brány“ a můstky;*
  12. *„jednotky pro přístup k médiím“ a*
- b. *konstruovaná pro použití v jednokanálové nebo vícekanálové komunikaci prostřednictvím:*
1. *drátu (linky);*

2. *koaxiálního kabelu;*
  3. *kabelu z optických vláken;*
  4. *elektromagnetického záření nebo*
  5. *šíření podvodních akustických vln.*
1. používají digitální techniky, včetně digitálního zpracování analogových signálů, a konstruovaná pro provoz při „číslicové přenosové rychlosti“ při nejvyšší úrovni multiplexu vyšší než 45 Mbit/s nebo „celkové číslicové přenosové rychlosti“ vyšší než 90 Mbit/s;

*Poznámka: Položka X.A.III.101.b.1 nezahrnuje zařízení speciálně konstruovaná pro integraci a provoz v jakémkoli družicovém systému pro civilní použití.*

2. modemy používající „šířku pásma jednoho hlasového kanálu“ s „rychlostí datových signálů“ vyšší než 9 600 bitů za sekundu;
3. digitální zařízení pro vzájemné propojení „řízená uloženým programem“ s „číslicovou přenosovou rychlostí“ vyšší než 8,5 Mbit/s na jeden port;



4. zařízení obsahující kteroukoli z těchto položek:
  - a. „řadiče přístupu do sítě“ a s nimi související společné médium s „číslicovou přenosovou rychlostí“ vyšší než 33 Mbit/s nebo
  - b. „řadiče komunikačních kanálů“ s digitálním výstupem a „rychlostí datových signálů“ vyšší než 64 000 bitů/s na jeden kanál;

*Poznámka: Pokud některé nekontrolované zařízení obsahuje „řadič přístupu do sítě“, nemůže mít žádný typ telekomunikačního rozhraní kromě těch, která jsou popsána, nikoli však zahrnuta v položce X.A.III.101.b.4.*

5. používají „laser“ a mají některou z těchto vlastností:
  - a. vlnovou délku přenosu větší než 1 000 nm nebo
  - b. používají analogovou techniku a mají šířku pásma větší než 45 MHz;
  - c. používají techniky koherentního optického přenosu nebo koherentní optické detekce (nazývané též optické heterodynní nebo homodynní techniky);

- d. používají multiplexní techniky dělení vlnové délky nebo
  - e. provádějí „optické zesílení“;
6. rádiová zařízení pracující při vstupních nebo výstupních frekvencích vyšších než:
- a. 31 GHz pro aplikace družicových pozemských stanic nebo
  - b. 26,5 GHz pro jiné aplikace;

*Poznámka: Položka X.A.III.101.b.6. nezahrnuje zařízení pro civilní použití, která jsou v souladu s pásmem přiděleným Mezinárodní telekomunikační unií (ITU) mezi 26,5 GHz a 31 GHz.*

7. rádiová zařízení, která používají některou z těchto položek:
- a. techniky kvadrurní amplitudové modulace (QAM) nad úrovní 4, pokud je „celková číslicová přenosová rychlost“ vyšší než 8,5 Mbit/s;
  - b. techniky QAM nad úrovní 16, pokud je „celková číslicová přenosová rychlost“ rovna 8,5 Mbit/s nebo nižší;
  - c. jiné techniky digitální modulace, které mají „spektrální efektivitu“ vyšší než 3 bity/s/Hz, nebo

- d. pracují v pásmu 1,5 MHz až 87,5 MHz a zahrnují adaptivní techniky zajišťující potlačení interferenčního signálu o více než 15 dB;

Poznámky:

1. *Položka X.A.III.101.b.7 nezahrnuje zařízení speciálně konstruovaná pro integraci a provoz v jakémkoli družicovém systému pro civilní použití.*
2. *Položka X.A.III.101.b.7 nezahrnuje zařízení s rádiovými relé pro provoz v pásmu přiděleném Mezinárodní telekomunikační unii (ITU):*
  - a. *mají některou z těchto vlastností:*
    1. nepřesahují 960 MHz nebo
    2. s „celkovou číslicovou přenosovou rychlostí“ nepřesahující 8,5 Mbit/s a
  - b. *mají „spektrální efektivitu“ nepřesahující 4 bity/s/Hz.*

- c. přepínací zařízení a související signalizační systémy „řízené uloženým programem“, které mají některou z následujících vlastností, funkcí nebo parametrů, a speciálně pro ně konstruované součásti a příslušenství:

*Poznámka: Statistické multiplexery s digitálním vstupem a digitálním výstupem, které umožňují přepínání, se považují za přepínací zařízení „řízená uloženým programem“.*

1. zařízení nebo systémy pro „přepínání dat (zpráv)“ konstruované pro „provoz v paketovém režimu“ a jejich elektronické sestavy a součásti, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;
2. nevyužito;
3. směrování nebo přepínání paketů „datagramu“;

*Poznámka: Položka X.A.III.101.c.3 nezahrnuje síť omezené na používání pouze „řadičů přístupu do sítě“ nebo na „řadiče přístupu do sítě“ samotné.*

4. nevyužito;
5. víceúrovňová priorita a přednostní právo pro přepínání okruhů;

*Poznámka: Položka X.A.III.101.c.5 nezahrnuje jednoúrovňové přednostní právo na volání.*

6. konstruované pro automatické předávání celulárních radiových volání do jiných celulárních přepínacích zařízení nebo pro automatické připojení k centralizované databázi účastníků společné pro více než jedno přepínací zařízení;
7. obsahují digitální zařízení pro vzájemné propojení „řízená uloženým programem“ s číslíkovou přenosovou rychlostí vyšší než 8,5 Mbit/s na jeden port;
8. „signalizace ve společném kanálu“ pracující buď v nepřídruženém nebo kvazipřídruženém provozním režimu;
9. „dynamické adaptivní směrování“;
10. paketové přepínače, spínače okruhů a směrovače s porty nebo linkami s hodnotami překračujícími některý z těchto parametrů:
  - a. „rychlost datových signálů“ 64 000 bitů/s na jeden kanál pro „řadič komunikačního kanálu“ nebo

*Poznámka: Položka X.A.III.101.c.10.a nezahrnuje multiplexní kompozitní propojení tvořená pouze komunikačními kanály, které nejsou individuálně ovládány položkou X.A.III.101.b.1.*

- b. „číslicovou přenosovou rychlost“ 33 Mbit/s pro „řadič přístupu do sítě“ a související společná média;

*Poznámka: Položka X.A.III.101.c.10 nezahrnuje paketové přepínače nebo směrovače s porty nebo linkami nepřekračujícími mezní hodnoty uvedené v položce X.A.III.101.c.10.*

11. „optické přepojování“;
12. používají techniky „asynchronního režimu přenosu“ („ATM“).
- d. optická vlákna a kabely z optických vláken o délce větší než 50 m konstruované pro jednorežimový provoz;
- e. centralizované řízení sítě se všemi těmito vlastnostmi:
1. přijímá data z uzlů a
  2. zpracovává tato data pro zajištění řízení provozu, které nevyžaduje rozhodnutí operátora, a provádí tak „dynamické adaptivní směrování“;

*Poznámka 1: Položka X.A.III.101.e nezahrnuje případy rozhodnutí o směrování přijímané na základě předem definované informace.*

*Poznámka 2: Položka X.A.III.101.e nevylučuje řízení provozu v závislosti na předvídatelných statistických podmínkách provozu.*

- f. sfázované anténní soustavy pracující na frekvenci vyšší než 10,5 GHz, obsahující aktivní prvky a distribuované součásti, konstruované tak, aby umožňovaly elektronické řízení tvarování a zaměřování paprsku, s výjimkou přistávacích systémů s přístroji splňujícími normy Mezinárodní organizace pro civilní letectví (ICAO) (mikrovlnné přistávací systémy (MLS)).
- g. mobilní komunikační zařízení, jiná než uvedená ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, jejich elektronické sestavy a součásti nebo
- h. rádiová reléová komunikační zařízení konstruovaná pro použití na frekvencích rovných 19,7 GHz nebo vyšších a jejich součásti, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821.

Technická poznámka: Pro účely položky X.A.III.101:

- 1) „Asynchronní režim přenosu“ („ATM“): režim přenosu, ve kterém jsou informace uspořádány do buněk; je asynchronní v tom smyslu, že opakování buněk závisí na požadované nebo okamžité rychlosti přenosu informací v bitech.
- 2) „Šířka pásma jednoho hlasového kanálu“: zařízení pro přenos dat konstruované pro provoz v jednom hlasovém kanálu o frekvenci 3 100 Hz, jak je definováno v doporučení CCITT G.151.

- 3) *„Řadič komunikačního kanálu“: fyzické rozhraní, které řídí tok synchronních nebo asynchronních číslicových informací. Je to modul, který lze integrovat do počítače nebo telekomunikačního zařízení k zajištění komunikačního přístupu.*
- 4) *„Datagram“: samostatný a nezávislý subjekt údajů nesoucích dostatečné informace, aby mohly být směrovány ze zdroje do cílového koncového datového zařízení bez spoléhání se na dřívější výměny mezi tímto zdrojem a cílovým koncovým datovým zařízením a přepravní sítí.*
- 5) *„Rychlá volba“: zařízení použitelné pro virtuální volání, které umožňuje koncovým datovým zařízením rozšířit možnost přenosu dat v nastavení volání a uvolnění „paketů“ nad rámec základních schopností virtuálního volání.*
- 6) *„Brána“: funkce, realizovaná jakoukoli kombinací zařízení a „softwaru“, spočívající v konverzi konvencí pro reprezentaci, zpracování nebo sdělování informací používaných v jednom systému na odpovídající, avšak odlišné konvence používané v jiném systému.*
- 7) *„Digitální síť integrovaných služeb (ISDN)“: jednotná digitální síť mezi koncovými body, v níž jsou data pocházející ze všech typů komunikace (např. hlasové, textové, datové, přenosu statických a pohyblivých obrazů) přenášena z jednoho portu (terminálu) v ústředně (přepínacím zařízení) přes jednu přístupovou linku k účastníkovi a od něho.*



- 8) *„Paket“: skupina binárních číslic včetně signálů pro řízení dat a volání, která se přepíná jako kompozitní celek. Data, signály pro řízení volání a řídicí informace o možných chybách jsou uspořádány ve stanoveném formátu.*
- 9) *„Signalizace ve společném kanálu“: přenos řídicích informací (signalizace) samostatným kanálem, který se nepoužívá pro zprávy. Signalizační kanál obvykle řídí více kanálů pro zprávy.*
- 10) *„Rychlost datových signálů“: rychlost, jak ji definuje Doporučení ITU 53-36, které bere v úvahu, že při nebinární modulaci se baud nerovná bitu za sekundu. Je třeba počítat s bity pro kódovací, kontrolní a synchronizační funkce.*
- 11) *„Dynamické adaptivní směrování“: automatické přesměrování provozu založené na průběžném snímání a rozboru aktuálních podmínek sítě.*
- 12) *„Jednotka pro přístup k médiím“: zařízení, které obsahuje jedno nebo více komunikačních rozhraní („řadič přístupu do sítě“, „řadič komunikačního kanálu“, modem nebo počítačovou sběrnici) pro připojení koncového zařízení k síti.*
- 13) *„Spektrální účinnost“: „číslicová přenosová rychlost“ [bity/s] / šířka pásma spektra 6 dB (Hz).*

14) „Řízený uloženým programem“: řízení využívající instrukce uložené v elektronické paměti, které je procesor schopen provádět, aby ovlivňoval provádění předem stanovených funkcí.

Poznámka: Zařízení může být „řízeno uloženým programem“ bez ohledu na to, zda je elektronická paměť uvnitř nebo vně zařízení.

- X.B.III.101 Telekomunikační testovací zařízení, jiná než uvedená ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821.
- X.C.III.101 Předtvary ze skla nebo z jakéhokoliv jiného materiálu optimalizované pro výrobu optických vláken zahrnutých do položky X.A.III.101.
- X.D.III.101 „Software“ speciálně konstruovaný nebo upravený pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení zahrnutých v položkách X.A.III.101 a X.B.III.101 a dynamický adaptivní směrovací software popsany takto:
- a. „software“, jiný než ve strojově vykonatelném formátu, speciálně konstruovaný pro „dynamické adaptivní směrování“;
  - b. nevyužito.

X.E.III.101 „Technologie“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení uvedených v položce X.A.III.101 nebo X.B.III.101 nebo „software“ zahrnutý v položce X.D.III.101 a jiné „technologie“:

a. specifické „technologie“:

1. „technologie“ pro zpracování a nanášení povlaků na optická vlákna, speciálně konstruované tak, aby bylo vhodné pro použití pod vodou;
2. „technologie“ pro „vývoj“ zařízení, která používají techniku „synchronní digitální hierarchie“ („SDH“) nebo „synchronní optické sítě“ („SONET“).

*Technická poznámka: Pro účely položky X.E.III.101:*

- 1) *„Synchronní digitální hierarchie“ (SDH) je digitální hierarchie, která poskytuje prostředky pro řízení a multiplexování různých forem digitálního provozu a přístup k němu za použití synchronního formátu přenosu na různých typech médií. Formát je založen na synchronním dopravním modulu (STM), který je definován v doporučeních CCITT G.703, G.707, G.708, G.709 a dalších, která teprve budou zveřejněna. První úroveň rychlosti „SDH“ činí 155,52 Mbit/s.*

- 2) „Synchronní optická síť“ (SONET) je síť, která poskytuje prostředky pro řízení a multiplexování různých forem digitálního provozu a přístup k němu za použití synchronního formátu na optických vláknech. Formátem je severoamerická verze „SDH“ a používá rovněž synchronní dopravní modul (STM). Jako základní přepravní modul však používá synchronní přepravní signál (STS) s první úrovní rychlosti 51,81 Mbit/s. Probíhá integrace standardů SONET do standardů „SDH“.

Kategorie III. Část 2 – Bezpečnost informací

Poznámka: Kategorie III část 2 nezahrnuje zboží pro osobní potřebu fyzických osob.

X.A.III.201 Zařízení:

- a. nevyužito;
- b. nevyužito;
- c. zboží klasifikované jako šifrování nabízené na hromadném trhu v souladu s poznámkou o šifrování – poznámka 3 ke kategorii 5, část 2<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

X.D.III.201 „Software“ pro „bezpečnost informací“:

*Poznámka: Tato položka nezahrnuje „software“ konstruovaný nebo upravený k ochraně před úmyslným poškozením počítače, např. viry, kde je užití „šifrování“ omezeno na autentizaci, digitální podpis a/nebo dešifrování dat nebo souborů.*

- a. nevyužito;
- b. nevyužito;
- c. „software“ klasifikovaný jako šifrovací „software“ nabízený na hromadném trhu v souladu s poznámkou o šifrování – poznámka 3 ke kategorii 5, část 2<sup>1</sup>.

X.E.III.201 „Technologie“ pro „bezpečnost informací“ ve smyslu všeobecné poznámky k technologii:

- a. nevyužito;
- b. „Technologie“, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, pro „užití“ zboží nabízeného na hromadném trhu zahrnutého v položce X.A.III.201.c. nebo „softwaru“ nabízeného na hromadném trhu zahrnutého v položce X.D.III.201.c.

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

## Kategorie IV – Snímače a lasery

- X.A.IV.001 Námořní nebo pozemní akustická zařízení schopná detekovat podvodní objekty nebo prvky reliéfu nebo určit jejich polohu nebo stanovit polohu povrchových plavidel nebo plavidel pohybujících se pod vodou a speciálně konstruované součásti, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821.
- X.A.IV.002 Optické snímače:
- a. elektronkové zesilovače obrazu a jejich speciálně konstruované součásti:
    1. elektronkové zesilovače obrazu, které mají všechny tyto vlastnosti:
      - a. maximální citlivost v rozmezí vlnových délek nad 400 nm, avšak nejvýše 1 050 nm;
      - b. mikrokanačlovou desku k zesílení elektronového obrazu s roztečí otvorů (od středu ke středu) méně než 25  $\mu\text{m}$  a

- c. mají některou z těchto vlastností:
  - 1. fotokatodu S-20, S-25 nebo vícenásobnou alkalickou fotokatodu nebo
  - 2. fotokatodu GaAs nebo GaInAs;
- 2. speciálně konstruované mikrokanálové desky, které mají obě tyto vlastnosti:
  - a. 15 000 nebo více trubic na desku a
  - b. rozteč otvorů (od středu ke středu) méně než 25  $\mu\text{m}$ ;
- b. zobrazovací zařízení k přímému pozorování pracující ve viditelném nebo infračerveném spektru a obsahující elektronkové zesilovače obrazu, které mají vlastnosti uvedené v položce X.A.IV.002.a.1.

X.A.IV.003 Kamery:

- a. kamery, které splňují kritéria poznámky 3 k položce 6A003.b.4<sup>1</sup>;
- b. nevyužito;

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

## X.A.IV.004 Optika:

*Poznámka: Položka X.A.IV.004 nezahrnuje optické filtry s pevnou vzduchovou mezerou ani Lyotovy filtry.*

## a. optické filtry:

1. určené pro vlnové délky větší než 250 nm, které jsou tvořeny vícevrstevnými optickými povlaky a mají jednu z těchto vlastností:
  - a. šířky pásem do 1 nm s celkovou šířkou na úrovni poloviční intenzity (FWHI) a maximální přenos 90 % nebo více nebo
  - b. šířky pásem do 0,1 nm FWHI a maximální přenos 50 % nebo více;
2. určené pro vlnové délky větší než 250 nm, které mají všechny tyto vlastnosti:
  - a. laditelné ve spektrálním rozsahu 500 nm nebo více;
  - b. okamžitou optickou pásmovou propustnost 1,25 nm nebo menší;
  - c. vlnovou délku znovunastavitelnou v rozmezí 0,1 ms s přesností 1 nm nebo lepší v laditelném spektrálním rozsahu a
  - d. jednotlivý maximální přenos 91 % nebo více;



3. přepínače optické opacity (filtry) se zorným polem 30° nebo více a dobou odezvy nejvýše 1 ns;
- b. kabely z „fluoridových vláken“ nebo optická vlákna pro ně, které mají útlum menší než 4 dB/km v rozmezí vlnových délek více než 1 000 nm, avšak nejvýše 3 000 nm.

*Technická poznámka: Pro účely položky X.A.IV.004.b se „fluoridovými vlákny“ rozumějí vlákna vyrobená z objemových fluoridových sloučenin.*

X.A.IV.005 „Lasery“:

- a. „lasery“ na bázi oxidu uhličitého (CO<sub>2</sub>), které mají některou z těchto vlastností:
  1. výstupní výkon v režimu spojitě vlny vyšší než 10 kW;
  2. pulsní výstup s „dobou trvání pulsu“ delší než 10 μs a
    - a. průměrný výstupní výkon vyšší než 10 kW nebo
    - b. impulsní „špičkový výkon“ vyšší než 100 kW nebo

3. pulsní výstup s „dobou trvání pulsu“ nejvýše 10  $\mu$ s a
  - a. pulsní energii vyšší než 5 J na puls a „špičkový výkon“ vyšší než 2,5 kW nebo
  - b. průměrný výstupní výkon vyšší než 2,5 kW;
- b. polovodičové lasery:
  1. samostatné polovodičové „lasery“ s jednoduchým příčným módem, které mají:
    - a. průměrný výstupní výkon vyšší než 100 mW nebo
    - b. vlnovou délku větší než 1 050 nm;
  2. samostatné polovodičové „lasery“ s násobným příčným módem nebo sestavy samostatných polovodičových „laserů“, které mají vlnovou délku větší než 1 050 nm;
- c. rubínové „lasery“ s výstupní energií vyšší než 20 J na puls;

- d. ne-,laditelné“, pulsní lasery“, které mají výstupní vlnovou délku větší než 975 nm, ale nejvýše 1 150 nm a některou z těchto vlastností:
1. „dobu trvání pulsu“ 1 ns nebo delší, ale menší než 1  $\mu$ s a některou z těchto vlastností:
    - a. jednoduchý příčný mód a některou z těchto vlastností:
      1. „účinnost laseru“ vyšší než 12 % a „průměrný výstupní výkon“ vyšší než 10 W a schopnost provozu při frekvenci opakování pulsů vyšší než 1 kHz nebo
      2. „průměrný výstupní výkon“ vyšší než 20 W nebo
    - b. násobný příčný mód a některou z těchto vlastností:
      1. „účinnost laseru“ vyšší než 18 % a „průměrný výstupní výkon“ vyšší než 30 W;
      2. „špičkový výkon“ vyšší než 200 MW nebo
      3. „průměrný výstupní výkon“ vyšší než 50 W nebo

2. „dobu trvání pulsu“ delší než 1  $\mu$ s a některou z těchto vlastností:
  - a. jednoduchý příčný mód a některou z těchto vlastností:
    1. „účinnost laseru“ vyšší než 12 % a „průměrný výstupní výkon“ vyšší než 10 W a schopnost provozu při frekvenci opakování pulsů vyšší než 1 kHz nebo
    2. „průměrný výstupní výkon“ vyšší než 20 W nebo
  - b. násobný příčný mód a některou z těchto vlastností:
    1. „účinnost laseru“ vyšší než 18 % a „průměrný výstupní výkon“ vyšší než 30 W nebo
    2. „průměrný výstupní výkon“ vyšší než 500 W;

- e. ne-,laditelné“ kontinuální „(CW) lasery“, které mají výstupní vlnovou délku větší než 975 nm, ale nejvýše 1 150 nm a některou z těchto vlastností:
1. jednoduchý příčný mód a některou z těchto vlastností:
    - a. „účinnost laseru“ vyšší než 12 % a „průměrný výstupní výkon“ vyšší než 10 W a schopnost provozu při frekvenci opakování pulsů vyšší než 1 kHz nebo
    - b. „průměrný výstupní výkon“ vyšší než 50 W nebo
  2. násobný příčný mód a některou z těchto vlastností:
    - a. „účinnost laseru“ vyšší než 18 % a „průměrný výstupní výkon“ vyšší než 30 W nebo

- b. „průměrný výstupní výkon“ vyšší než 500 W;

*Poznámka: Položka X.A.IV.005.e.2.b. nezahrnuje průmyslové „lasery“ s násobným příčným módem s výstupním výkonem nejvýše 2 kW o celkové hmotnosti přesahující 1 200 kg. Pro účely této poznámky zahrnuje celková hmotnost všechny součásti nezbytné pro provoz „laseru“, např., „laser“, napájení, tepelný výměník, avšak nezahrnuje vnější optiku pro stabilizaci a/nebo vytváření paprsku.*

- f. ne-,laditelné“ „lasery“, které mají vlnovou délku větší než 1 400 nm, ale nejvýše 1 555 nm a některou z těchto vlastností:

1. výstupní energii vyšší než 100 mJ na impuls a impulsní „špičkový výkon“ vyšší než 1 W nebo
2. průměrný nebo CW výstupní výkon vyšší než 1 W;

- g. „lasery“ s volnými elektrony.

*Technická poznámka: Pro účely položky X.A.IV.005 je „účinnost laseru“ definována jako poměr výstupního výkonu „laseru“ (nebo „průměrného výstupního výkonu“) k celkovému elektrickému příkonu potřebnému k provozu „laseru“, včetně dodávky/stabilizace napájení a tepelné stabilizace / tepelného výměníku.*

X.A.IV.006 „Magnetometry“, „supravodivé“ elektromagnetické snímače a jejich speciálně konstruované součásti:

- a. „magnetometry“, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, s „citlivostí“ nižší (lepší) než 1,0 nT ve střední kvadratické hodnotě vztaheno na druhou odmocninu Hz;

*Technická poznámka: Pro účely položky X.A.IV.006.a je „citlivost“ (úroveň šumu) střední kvadratická odchylka prahu měření zařízení, což je nejnižší signál, který je možno měřit.*

- b. „supravodivé“ elektromagnetické snímače, součásti vyrobené ze „supravodivých“ materiálů:
1. konstruované pro provoz při teplotách pod „kritickou teplotou“ alespoň jedné ze „supravodivých“ složek (včetně zařízení využívajících Josephsonův jev nebo „supravodivých“ kvantových interferenčních zařízení (SQUID));
  2. konstruované pro snímání změn elektromagnetického pole při frekvencích 1 kHz nebo menších a

3. mající některou z těchto vlastností:
  - a. obsahují tenkovrstvé SQUID s velikostí nejmenšího prvku menší než  $2 \mu\text{m}$  a s připojenými vstupními a výstupními vazbovými obvody;
  - b. jsou konstruovány pro provoz s rychlostí otáčení magnetického pole přesahující  $1 \times 10^6$  kvant magnetického toku za sekundu;
  - c. jsou konstruovány tak, aby fungovaly bez magnetického stínění v okolním magnetickém poli Země, nebo
  - d. mají teplotní koeficient nižší (menší) než 0,1 kvanta magnetického toku na kelvin.

X.A.IV.007 Gravimetry pro pozemní užití, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821:

- a. se statickou přesností menší (lepší) než  $100 \mu\text{Gal}$  nebo
- b. s křemenným prvkem (Wordenova typu).



- X.A.IV.008 Radarové systémy, zařízení a hlavní součásti, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, a jejich speciálně konstruované součásti:
- a. letecká radarová zařízení, jiná než uvedená ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, a jejich speciálně konstruované součásti;
  - b. „laserové“ radary nebo laserové nebo světelné radary (LIDAR) „vhodné pro kosmické aplikace“ speciálně konstruované pro průzkumy nebo meteorologické pozorování;
  - c. radarové zobrazovací systémy pro zlepšení viditelnosti pracující s milimetrovými vlnami speciálně konstruované pro rotorová letadla, které mají všechny tyto vlastnosti:
    1. pracovní frekvenci 94 GHz;
    2. průměrný výstupní výkon nižší než 20 mW;
    3. šířku radarového paprsku 1 stupeň a
    4. provozní rozsah nejméně 1 500 m.

X.A.IV.009 Specifická vyhodnocovací zařízení:

- a. zařízení pro seismickou detekci nezahrnutá do položky X.A.IV.009.c;
- b. radiačně odolné televizní kamery, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, nebo
- c. systémy pro detekci seismického narušení, které detekují, klasifikují a určují azimut zjištěného signálu.

X.B.IV.001 Zařízení, včetně nástrojů, lisovadel, přípravků nebo měřidel a jiných jejich speciálně konstruovaných součástí a příslušenství, speciálně konstruovaných nebo upravených:

- a. pro výrobu nebo kontrolu:
  1. magnetových wigglerů „laserů“ na bázi volných elektronů;
  2. fotoinjektorů „laserů“ na bázi volných elektronů;
- b. pro seřízení podélného magnetického pole „laserů“ na bázi volných elektronů na požadované tolerance.

X.C.IV.001 Cítilivá optická vlákna, která jsou strukturálně modifikována tak, aby měla „záznějovou délku“ menší než 500 mm (vysoký dvojlom), nebo materiály pro optické snímače, které nejsou popsány v položce 6C002.b<sup>1</sup>, s obsahem zinku, který je podle „molárního zlomku“ nejméně 6 %.

*Technická poznámka: Pro účely položky X.C.IV.001:*

1. „molárním zlomkem“ se rozumí poměr molů ZnTe k součtu molů CdTe a ZnTe přítomných v krystalu;
2. „záznějovou délkou“ se rozumí vzdálenost, kterou musí projít dva ortogonálně polarizované signály, zpočátku ve fázi, aby se docílila fázová diference  $2\pi$  v radiánech.

X.C.IV.002 Optické materiály:

- a. materiály s nízkou optickou absorpcí:
  1. objemové fluoridové sloučeniny obsahující složky o čistotě 99 999 % nebo vyšší nebo

*Poznámka: Položka X.C.IV.002.a.1 zahrnuje fluoridy zirkonia nebo hliníku a varianty.*

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

2. objemové fluoridové sklo vyrobené ze sloučenin zahrnutých v položce 6C004.e.1<sup>1</sup>;
- b. „předtvary optických vláken“ vyrobené z objemových fluoridových sloučenin obsahujících složky o čistotě 99 999 % nebo vyšší, speciálně konstruované pro výrobu „fluoridových vláken“ zahrnutých v položce X.A.IV.004.b.

*Technická poznámka: Pro účely položky X.C.IV.002:*

1. „fluoridovými vlákny“ se rozumí vlákna vyrobená z objemových fluoridových sloučenin;
2. „předtvary optických vláken“ se rozumí tyče, ingoty nebo pruty ze skla, plastů nebo jiných materiálů, které byly speciálně zpracovány pro použití při výrobě optických vláken. Vlastnosti předtvarů určují základní parametry výsledných tažených optických vláken.

X.D.IV.001 „Software“, jiný než uvedený ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, speciálně konstruovaný pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zboží zahrnutého v položkách 6A002, 6A003<sup>1</sup>, X.A.IV.001, X.A.IV.006, X.A.IV.007 nebo X.A.IV.008.

X.D.IV.002 „Software“ speciálně konstruovaný pro „vývoj“ nebo „výrobu“ zařízení zahrnutého v položkách X.A.IV.002, X.A.IV.004 nebo X.A.IV.005.

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

X.D.IV.003 Jiný „software“:

- a. aplikační „programy“ tvořící součást „softwaru“ pro řízení letového provozu (ATC) umístěné na víceúčelových počítačích ve střediscích řízení letového provozu a schopné automaticky předávat cílová data primárního radaru (pokud nejsou korelována s daty sekundárního přehledového radaru (SSR)) z hostitelského střediska ATC do jiného střediska ATC;
- b. „software“ speciálně konstruovaný pro systémy pro detekci seismického narušení zahrnuté v položce X.A.IV.009.c nebo
- c. „zdrojový kód“ speciálně konstruovaný pro systémy pro detekci seismického narušení zahrnuté v položce X.A.IV.009.c.

X.E.IV.001 „Technologie“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení zahrnutého v položkách X.A.IV.001, X.A.IV.006, X.A.IV.007, X.A.IV.008 nebo X.A.IV.009.c.

X.E.IV.002 „Technologie“ pro „vývoj“ nebo „výrobu“ zařízení, materiálů nebo „softwaru“ zahrnutých v položkách X.A.IV.002, X.A.IV.004 nebo X.A.IV.005, X.B.IV.001, X.C.IV.001, X.C.IV.002 nebo X.D.IV.003.

## X.E.IV.003 Jiné „technologie“:

- a. technologie pro výrobu optiky, které slouží pro sériovou výrobu optických součástí při výkonu přesahujícím 10 m<sup>2</sup> povrchové plochy za rok na každém jednotlivém vřetenu a mají všechny tyto vlastnosti:
  1. plochu větší než 1 m<sup>2</sup> a
  2. povrchové číslo větší než  $\lambda/10$  ve střední kvadratické hodnotě při návrhové vlnové délce;
- b. „technologie“ pro optické filtry s šířkou pásma maximálně 10 nm, zorným polem (FOV) větším než 40° a rozlišením větším než 0,75 řádkových párů na miliradián;
- c. „technologie“ pro „vývoj“ nebo „výrobu“ kamer zahrnutých v položce X.A.IV.003;

- d. „technologie“ „potřebná“ pro „vývoj“ nebo „výrobu“ netriaxiálních fluxgate „magnetometrů“ nebo systémů netriaxiálních fluxgate „magnetometrů“, které mají některou z těchto vlastností:
1. „citlivost“ nižší (lepší) než 0,05 nT ve střední kvadratické hodnotě vztaheno na druhou odmocninu Hz při frekvencích menších než 1 Hz nebo
  2. „citlivost“ nižší (lepší) než  $1 \times 10^{-3}$  nT ve střední kvadratické hodnotě vztaheno na druhou odmocninu Hz při frekvencích 1 Hz nebo vyšších;
- e. „technologie“ „potřebná“ pro „vývoj“ nebo „výrobu“ infračervených konverzních zařízení, která mají všechny tyto vlastnosti:
1. odezvu v rozmezí vlnových délek nad 700 nm, avšak nejvýše 1 500 nm, a
  2. kombinaci infračerveného fotodetektoru, diody vyzařující světlo (OLED) a nanokrystalu pro přeměnu infračerveného světla na viditelné světlo.

*Technická poznámka: Pro účely položky X.E.IV.003 je „citlivost“ (nebo úroveň šumu) střední kvadratická odchylka prahu měření zařízení, což je nejnižší signál, který je možno měřit.*

## Kategorie V – Navigace a letecká elektronika

X.A.V.001 Palubní komunikační zařízení, všechny inerciální navigační systémy „letadel“ a jiné zařízení letecké elektroniky, včetně součástí, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821.

*Poznámka 1: položka X.A.V.001 nezahrnuje sluchátka nebo mikrofony.*

*Poznámka 2: Položka X.A.V.001 nezahrnuje zboží pro osobní potřebu fyzických osob.*

X.B.V.001 Ostatní zařízení speciálně konstruovaná pro zkoušení, kontrolu nebo „výrobu“ zařízení pro navigaci a leteckou elektroniku.

X.D.V.001 „Software“, jiný než uvedený ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ navigace, palubní komunikace a jiné letecké elektroniky.

X.E.V.001 „Technologie“, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení pro navigaci, palubní komunikaci a jinou leteckou elektroniku.



## Kategorie VI – Námořní technika

X.A.VI.001 Plavidla, námořní systémy nebo zařízení a jejich speciálně konstruované součásti, součásti a příslušenství:

- a. systémy pro vidění pod vodou:
  1. televizní systémy (sestavující z kamery, světel, monitorovacích zařízení a zařízení pro přenos signálu), které mají při měření ve vzduchu mezní rozlišení větší než 500 řádků a které jsou speciálně konstruovány nebo upraveny pro dálkově ovládaný provoz s ponorným plavidlem, nebo
  2. televizní kamery pro použití pod vodou, které mají mezní rozlišení větší než 700 řádků při měření ve vzduchu;

*Technická poznámka: Mezní rozlišení v televizi je míra horizontálního rozlišení obvykle vyjadřovaného počtem řádků na výšku obrazu rozlišených na zkušebním diagramu za použití normy IEEE 208/1960 nebo jakékoli jiné odpovídající normy.*

- b. fotografické tiché kamery speciálně konstruované nebo upravené pro použití pod vodou, které mají formát filmu 35 mm nebo větší a které mají automatické zaostřování nebo dálkové zaostřování speciálně konstruované pro použití pod vodou;
- c. stroboskopické světelné systémy speciálně konstruované nebo upravené pro užití pod vodou, které jsou schopny dosáhnout světelného výstupního výkonu více než 300 J na jeden záblesk;
- d. ostatní podvodní kamerová zařízení, jiná než uvedená ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;
- e. lodní kotle konstruované tak, aby měly některou z těchto vlastností:
  - 1. rychlost uvolňování tepla (při maximálním jmenovitém výkonu) rovnající se 1 966,4 kW/m<sup>3</sup> objemu pece nebo vyšší nebo
  - 2. poměr vyrobené páry v kilogramech za hodinu (při maximálním jmenovitém výkonu) k suché hmotnosti kotle v kilogramech rovnající se 37,6 nebo vyšší;
- f. plavidla (hladinová a podmořská), včetně nafukovacích člunů, a jejich speciálně konstruované součásti, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;

*Poznámka: Položka X.A.VI.001.f nezahrnuje plavidla dočasně se zdržující, používaná pro soukromou dopravu nebo pro přepravu cestujících nebo zboží z celního území Unie nebo přes něj.*

- g. lodní motory (vestavěné i závěsné) a ponorkové motory a jejich speciálně konstruované součásti, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;
- h. autonomní podvodní dýchací přístroje (potápěčské vybavení) a jejich příslušenství, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;
- i. záchranné vesty, bombičky pro nafukování, potápěčské kompas a počítače pro potápění;

*Poznámka: Položka X.A.VI.001.i nezahrnuje zboží pro osobní potřebu fyzických osob.*

- j. podvodní světla a pohonná zařízení nebo

*Poznámka: Položka X.A.VI.001.j nezahrnuje zboží pro osobní potřebu fyzických osob.*

- k. vzduchové kompresory a filtrační systémy speciálně konstruované pro plnění tlakových lahví.

- X.D.VI.001 „Software“ speciálně navržený nebo upravený pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení zahrnutého do položky X.A.VI.001.
- X.D.VI.002 „Software“ speciálně konstruovaný pro provoz bezpilotních ponorných plavidel používaných v ropném a plynárenském průmyslu.
- X.E.VI.001 „Technologie“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení zahrnutého v položce X.A.VI.001.

#### Kategorie VII – Letecká technika a pohonné systémy

- X.A.VII.001 Naftové motory a traktory a tahače a jejich speciálně konstruované součásti, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821:
- a. naftové motory, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, pro nákladní automobily, traktory a tahače a automobilová použití, s celkovým výkonem 298 kW nebo vyšším;
  - b. terénní kolové traktory a tahače s nosností 9 tun nebo vyšší a hlavní součásti a příslušenství, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;

- c. silniční návěsové tahače s jednoduchými nebo tandemovými zadními nápravami s nosností 9 t na nápravu nebo větší a speciálně konstruované hlavní součásti.

*Poznámka: Položky X.A.VII.001.b a X.A.VII.001.c nezahrnují vozidla dočasně se zdržující, používaná pro soukromou dopravu nebo pro přepravu cestujících nebo zboží z celního území Unie nebo přes něj.*

X.A.VII.002 Motory s plynovou turbínou a součásti, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821:

- a. nevyužito;
- b. nevyužito;
- c. letecké motory s plynovou turbínou a jejich speciálně konstruované součásti;
- d. nevyužito;
- e. speciálně konstruované součásti tlakového dýchacího vybavení letadel, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821.

X.A.VII.003 Letecké motory, jiné než uvedené v položce X.A.VII.002, ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821:

- a. vratné nebo rotační pístové motory s vnitřním spalováním nebo
- b. elektromotory.

*Technická poznámka: Pro účely položky X.A.VII.003 letadla zahrnují: letouny, bezpilotní vzdušné prostředky, vrtulníky, gyroplány, hybridní letadla nebo rádiem ovládané modely.*

X.B.VII.001 Vibrační testovací zařízení a speciálně konstruované součásti, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821.

*Poznámka: Položka X.B.VII.001 zahrnuje pouze zařízení pro „vývoj“ nebo „výrobu“. Nevztahuje se na systémy monitorování stavu.*

X.B.VII.002 Speciálně konstruované „zařízení“, nástroje nebo přípravky pro výrobu nebo měření lopatek, listů nebo odlitků vrchních věnců plynových turbín:

- a. automatizované zařízení používající nemechanické metody pro měření tloušťky stěny aerodynamických ploch;

- b. nástroje, přípravky nebo měřicí zařízení pro procesy vrtání „laserem“, vodním paprskem nebo ECM/EDM zahrnuté v položce 9E003.c<sup>1</sup>;
- c. zařízení pro vyluhování keramických jader;
- d. zařízení nebo nástroje pro výrobu keramických jader;
- e. zařízení pro přípravu voskových modelů keramických plášťů;
- f. zařízení pro vypékání nebo vypalování keramických plášťů.

X.D.VII.001 „Software“, jiný než uvedený ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, pro „vývoj“ nebo „výrobu“ zařízení zahrnutého v položkách X.A.VII.001 nebo X.B.VII.001.

X.D.VII.002 „Software“ pro „vývoj“ nebo „výrobu“ zařízení zahrnutého v položkách X.A.VII.002 nebo X.B.VII.002.

X.E.VII.001 „Technologie“, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, pro „vývoj“ nebo „výrobu“ nebo „užití“ zařízení zahrnutého v položkách X.A.VII.001 nebo X.B.VII.001.

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

X.E.VII.002 „Technologie“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení zahrnutého v položkách X.A.VII.002 nebo X.B.VII.002.

X.E.VII.003 Ostatní „technologie“ nezahrnuté v položce 9E003<sup>1</sup>:

- a. systémy řízení vrcholové vůle lopatek rotorů používající „technologie“ aktivní kompenzace skříně omezenou na návrhovou a vývojovou databázi nebo
- b. plynová ložiska pro rotorové sestavy turbínových motorů.

#### Kategorie VIII – Různé

X.A.VIII.001 Zařízení pro těžbu nebo průzkum ropy:

- a. integrované měřicí zařízení pro vrtací hlavu, včetně inerciálních naváděcích systémů pro měření při vrtání (MWD);
- b. systémy monitorování plynu a jejich detektory konstruované pro nepřetržitý provoz a detekci sirovodíku;
- c. zařízení pro seismologická měření, včetně zařízení pro reflexní seismiku a seismických vibrátorů;
- d. echoloty pro měření sedimentů.

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.



X.A.VIII.002 Zařízení „elektronické sestavy“ a součásti, speciálně konstruované pro kvantové počítače, kvantovou elektroniku, kvantové snímače, kvantové procesorové jednotky, qubitové obvody, qubitové součástky nebo kvantové radarové systémy, včetně Pockelsových cel.

*Poznámka 1: Kvantové počítače provádějí výpočty, které využívají kolektivní vlastnosti kvantových stavů, jako jsou superpozice, interference a provázání.*

*Poznámka 2: Jednotky, obvody a součástky zahrnují mimo jiné supravodivé obvody, kvantové žhání, iontovou past, fotonickou interakci, křemík/spin, studené atomy.*

X.A.VIII.003 Mikroskopy, související zařízení a detektory:

- a. rastrovací elektronové mikroskopy (SEM);
- b. snímací Augerovy mikroskopy;
- c. transmisní elektronové mikroskopy (TEM);
- d. mikroskopy atomárních sil (AFM);

- e. rastrovací silové mikroskopy (SFM);
- f. zařízení a detektory speciálně určené pro užití s mikroskopy uvedenými v položkách X.A.VIII.003.a až X.A.VIII.003.e, které používají některou z těchto metod analýzy materiálu:
  - 1. rentgenová fotoelektronová spektroskopie (XPS);
  - 2. energiově disperzní rentgenová spektroskopie (EDX, EDS) nebo
  - 3. elektronová spektroskopie pro chemickou analýzu (ESCA).

X.A.VIII.004 Kolektorové zařízení pro rudy kovů na hlubokomořském dně.

X.A.VIII.005 Výrobní zařízení a obráběcí stroje:

- a. zařízení pro aditivní výrobu k „výrobě“ kovových částí;

*Poznámka: Položka X.A.VIII.005.a se vztahuje pouze na tyto systémy:*

- 1. systémy s práškovým ložem využívající selektivní laserové tavení (SLM), technologii laser cusing, přímé spékání práškové vrstvy kovu laserem (DMLS) nebo tavení elektronovým svazkem (EBM) nebo
- 2. systémy s dávkováním prášku využívající laserové navařování (LC), přímé energetické nanášení (DED) nebo laserové nanášení práškového kovu (LMD);

- b. zařízení pro aditivní výrobu pro „energetické materiály“, včetně zařízení využívajících vytlačování za pomoci ultrazvuku;
- c. zařízení pro aditivní výrobu pomocí nádržové fotopolymerizace (VVP) využívající stereolitografii (SLA) nebo metodu digital light processing (DLP).

X.A.VIII.006 Zařízení pro „výrobu“ tiskové elektroniky pro organické diody vyzařující světlo (OLED), organické tranzistory řízené elektrickým polem (OFET) nebo organické fotovoltaické články (OPVC).

X.A.VIII.007 Zařízení pro „výrobu“ mikroelektromechanických systémů (MEMS) využívajících mechanické vlastnosti křemíku, včetně snímačů ve formátu čipu, jako jsou tlakové membrány, nosníky schopné ohybu nebo mikropolohovací součástky.

X.A.VIII.008 Zařízení speciálně konstruovaná pro výrobu e-paliv (elektropaliv a syntetických paliv) nebo ultraúčinných solárních článků (účinnost > 30 %).

X.A.VIII.009 Zařízení pro ultravysoké vakuum (UHV):

- a. vývěvy pro UHV (sublimační, turbomolekulární, difúzní, kryogenní, iontově sorpční);
- b. manometry pro UHV.

*Poznámka: UHV znamená 100 nanopascalů (nPa) nebo méně.*

X.A.VIII.010 „Kryogenní chladicí systémy“ konstruované pro udržení teplot pod 1,1 K po dobu 48 hodin nebo déle a související kryogenní chladicí zařízení:

- a. pulzní trubice;
- b. kryostaty;
- c. Dewarovy nádoby;
- d. plynový systém (GHS);
- e. kompresory nebo
- f. řídicí jednotky.

*Poznámka: „Kryogenní chladicí systémy“ zahrnují mimo jiné ředící chlazení, adiabatická demagnetizační chladicí zařízení a systémy laserového chlazení.*

X.A.VIII.011 „Dekapsulační“ zařízení pro polovodičové součástky.

*Poznámka: „Dekapsulací“ se rozumí odstranění ochranného pouzdra, víčka nebo enkapsulačního materiálu ze zapouzdrěného integrovaného obvodu mechanickou, tepelnou nebo chemickou cestou.*

X.A.VIII.012 Fotodetektory s vysokou kvantovou účinností (QE) s kvantovou účinností vyšší než 80 % v rozmezí vlnových délek nad 400 nm, avšak nejvýše 1 600 nm.

X.A.VIII.013 Digitálně ovládané obráběcí stroje, které mají jednu nebo více lineárních os s délkou pojezdu větší než 8 000 mm.

X.A.VIII.014 Systémy vodních děl pro zvládnutí nepokojů nebo davu a pro ně speciálně konstruované součásti.

*Poznámka: Systémy vodních děl X.A.VIII.014 zahrnují například: vozidla nebo pevné stanice vybavené dálkově ovládaným vodním dělem, které jsou konstruovány tak, aby chránily obsluhu před vnějšími nepokoji, s prvky, jako jsou pancéřování, okna odolná proti rozbití, kovové clony, pevné ochranné rámy nebo pneumatiky schopné jízdy bez vzduchu v pneumatice. Součásti speciálně konstruované pro vodní děla mohou zahrnovat například: vodní trysky palubního vodního stříkače, čerpadla, nádrže, kamery a světla, které jsou tvrzeny nebo cloněny proti projektilům, zdvihací stožáry pro tyto předměty a teleoperační systémy pro tyto předměty.*

- X.A.VIII.015 Úderné zbraně donucovacích složek, včetně plněných kožených obušků, policejních obušků, obušků s boční rukojetí, tonf, sjamboků a bičů.
- X.A.VIII.016 Policejní přilby a štíty a speciálně konstruované součásti, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821.
- X.A.VIII.017 Omezovací prostředky donucovacích složek, včetně okovů, pout a železek; svěracích kazajek; pout vydávajících elektrické šoky; opasků vydávajících šoky; rukávů vydávajících šoky; vícebodových omezovacích prostředků, jako jsou křesla omezující pohyb, a speciálně konstruované součásti a příslušenství, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821.

*Poznámka: Položka X.A.VIII.017 se vztahuje na omezovací prostředky používané v donucovacích činnostech. Nevztahuje se na zdravotnické prostředky, které slouží k omezení pohybu pacientů během lékařských výkonů. Nevztahuje se na prostředky, které slouží k omezení volného pohybu pacientů s poruchou paměti ve vhodných zdravotnických zařízeních. Nevztahuje se na bezpečnostní vybavení, jako jsou bezpečnostní pásy nebo dětské bezpečnostní autosedačky.*

X.A.VIII.018 Zařízení „software“ a data pro průzkum ropy a zemního plynu (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):

- a. nevyužito;
- b. položky pro hydraulické štěpení:
  1. „software“ a data pro projektování a analýzu hydraulického štěpení;
  2. „propant“ pro hydraulické štěpení, „frakovací kapalina“ a jejich chemické přísady nebo
  3. vysokotlaká čerpadla.

Technická poznámka:

*„Propant“ je pevný materiál, obvykle upravený písek nebo umělé keramické materiály, který zajišťuje, aby během štěpení nebo po něm zůstala vytvořená hydraulická trhlina otevřená. Přidává se do „frakovací kapaliny“; ta může mít různé složení v závislosti na typu použitého štěpení a může být na bázi gelu, pěny nebo vody s přísadami.*

X.A.VIII.019 Specifická procesní zařízení (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):

- a. kruhové magnety;
- b. nevyužito.

X.A.VIII.020 Zbraně a zařízení určené ke zvládnutí nepokojů nebo k vlastní ochraně:

- a. přenosné zbraně vydávající elektrický výboj, které mohou každým výbojem zasáhnout jen jednu osobu, včetně, kromě jiného, elektrických obušků, elektrických štítů, ochromujících střelných zbraní a zbraní vystřelujících elektrické šípky;
- b. soupravy obsahující všechny základní součásti pro montáž přenosných zbraní vydávajících elektrický výboj, na které se vztahuje položka X.A.VIII.020.a, nebo

Poznámka:      *Za základní součásti se považují tyto výrobky:*

1.    *zařízení vyrábějící elektrický výboj;*
  2.    *spínač na dálkovém ovládací nebo mimo něj a*
  3.    *elektrody, případně dráty, jejichž prostřednictvím se má elektrický výboj vykonávat.*
- c.    fixní nebo vestavitelné přenosné zbraně vydávající elektrický výboj s širokým dosahem, které mohou elektrickým výbojem zasáhnout více osob.



X.A.VIII.021 Zbraně nebo zařízení pro rozptýl paralyzujících nebo dráždivých chemických látek určené ke zvládnání nepokojů nebo k sebeobraně a některé související látky:

- a. přenosné zbraně a zařízení, z nichž vychází buď dávka paralyzující nebo dráždivé chemické látky mířící na jednu osobu, nebo dávka takové látky v podobě rozstříknuté mlhy či oblaku, jejíž šíření zasáhne malý prostor;

*Poznámka 1: Tato položka nezahrnuje výbavu, na kterou se vztahuje položka ML7 e) společného vojenského seznamu Evropské unie.*

*Poznámka 2: Tato položka nezahrnuje individuální přenosná zařízení ani zařízení obsahující chemickou látku, která má uživatel pro vlastní osobní ochranu.*

*Poznámka 3: Kromě příslušných chemických látek, jako jsou činitele k potlačení nepokojů nebo PAVA, se za paralyzující nebo dráždivé chemické látky považuje zboží, na které se vztahují položky X.A.VIII.021.c a X.A.VIII.021.d.*

- b. vanilylamid kyseliny pelargonové (PAVA) (CAS 2444-46-4);
- c. oleoresin capsicum (OC) (CAS 8023-77-6);
- d. směsi obsahující nejméně 0,3 % hmotnostních PAVA nebo OC a rozpouštědlo (např. ethanol, propan-1-ol nebo hexan), které by se jako takové daly aplikovat coby paralyzující či dráždiví činitelé, zejména v aerosolech a v kapalné formě, nebo by se daly použít při výrobě paralyzujících nebo dráždivých činitelů;

*Poznámka 1: Tato položka nezahrnuje omáčky a přípravky pro omáčky, polévky a přípravky pro polévky, směsi koření a přísad pro ochucení, za předpokladu, že PAVA nebo OC v nich není jedinou chuťovou složkou.*

*Poznámka 2: Tato položka nezahrnuje léčivé přípravky, kterým byla udělena registrace v souladu s právem Unie.*

- e. fixní zařízení pro rozptyl paralyzujících nebo dráždivých chemických látek, které může být připevněno ke stěně nebo stropu v budově, obsahuje nádobu s paralyzující nebo dráždivým chemickým činidlem a je aktivováno pomocí systému dálkového ovládní, nebo

*Poznámka: Kromě příslušných chemických látek, jako jsou činitele k potlačení nepokojů nebo PAVA, se za paralyzující nebo dráždivé chemické látky považuje zboží, na které se vztahují položky X.A.VIII.021.c a X.A.VIII.021.d.*

- f. fixní nebo vestavitelné zařízení pro rozptyl paralyzujících nebo dráždivých chemických činitelů s širokým dosahem, která nejsou určena k připevnění ke stěně nebo stropu v budově;

*Poznámka 1: Tato položka nezahrnuje výbavu, na kterou se vztahuje položka ML7 e) společného vojenského seznamu Evropské unie.*

*Poznámka 2: Kromě příslušných chemických látek, jako jsou činitele k potlačení nepokojů nebo PAVA, se za paralyzující nebo dráždivé chemické látky považuje zboží, na které se vztahují položky X.A.VIII.021.c a X.A.VIII.021.d.*

g. jiné dráždivé chemické látky a jejich směsi obsahující nejméně 0,3 % hmotnostních účinné látky:

1. dibenzo[*b,f*][1,4]-oxazepin (CR) (CAS 257-07-8);
2. 8-methyl-*N*-vanilyl-*trans*-6-nonenamid (kapsaicin) (CAS 404-86-4);
3. 8-methyl-*N*-vanilylnonamid (dihydrokapsaicin) (CAS 19408-84-5);
4. *N*-vanilyl-9-methyldec-7-(*E*)-enamid (homokapsaicin) (CAS 58493-48-4);
5. *N*-vanilyl-9-methyldekanamid (homodihydrokapsaicin) (CAS 20279-06-5);
6. *N*-vanilyl-7-methyloktanamid (nordihydrokapsaicin) (CAS 28789-35-7);
7. 4-nonanolylmorfolin (MPA) (CAS 5299-64-9);
8. *cis*-4-acetylaminodicyklohexylmethan (CAS 37794-87-9);
9. *N,N'*-bis(isopropyl)ethylendiimin nebo
10. *N,N'*-bis(*terc*-butyl)ethylendiimin.

X.A.VIII.022 Výrobky, které by bylo možné použít k popravě lidí injekční aplikací smrtelné dávky:

a. barbiturátová anestetika s krátkodobým či okamžitým působením včetně:

1. amobarbitalu (CAS 57-43-2);
2. sodné soli amobarbitalu (CAS 64-43-7);
3. pentobarbitalu (CAS 76-74-4);
4. sodné soli pentobarbitalu (CAS 57-33-0);
5. sekobarbitalu (CAS 76-73-3);
6. sodné soli sekobarbitalu (CAS 309-43-3);
7. thiopentalu (CAS 76-75-5) nebo
8. thiopentalu sodného (CAS 71-73-8), známého také jako thiopenton sodný;

b. výrobky obsahující jedno z anestetik uvedených v položce X.A.VIII.022.a.

X.A.VIII.023 Síťoviny, přístřešky, stany, příkrývky a oděvy speciálně konstruované pro kamufláž.

X.B.VIII.001 Specifická procesní zařízení (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):

- a. horké komory nebo
- b. rukávové boxy vhodné pro použití s radioaktivními materiály.

X.C.VIII.001 Kovové prášky a práškové slitiny kovů použitelné pro kterýkoli systém uvedený v položce X.A.VIII.005.a.

X.C.VIII.002 Pokročilé materiály:

- a. materiály pro maskování nebo adaptivní kamufláž;
- b. metamateriály, např. s negativním indexem lomu;
- c. nevyužito;
- d. slitiny s vysokou entropií (HEA);
- e. Heuslerovy sloučeniny nebo
- f. Kitajevovy materiály, včetně Kitajevových spinových kapalin.

X.C.VIII.003 Konjugované polymery (vodivé, polovodivé, elektroluminiscenční) pro tiskovou nebo organickou elektroniku.

## X.C.VIII.004 Energetické materiály a jejich směsi:

- a. pikrát amonný (CAS 131-74-8);
- b. černý prach;
- c. hexanitrodifenylamin (CAS 131-73-7);
- d. difluoramín (CAS 10405-27-3);
- e. nitroškrob (CAS 9056-38-6);
- f. nevyužito;
- g. tetranitronaftalen;
- h. trinitroanisol;
- i. trinitronaftalen;
- j. trinitroxylen;
- k. *N*-pyrrolidinon; 1-methyl-2-pyrrolidinon (CAS 872-50-4);

- l. dioktylmaléát (CAS 142-16-5);
- m. ethylhexylakrylát (CAS 103-11-7);
- n. triethylhliník (triethylaluminium, TEA) (CAS 97-93-8), trimethylhliník (trimethylaluminium, TMA) (CAS 75-24-1) a další pyroforické kovové alkyly a aryly lithia, sodíku, hořčíku, zinku a boru;
- o. nitrocelulóza (CAS 9004-70-0);
- p. nitroglycerin (glyceroltrinitrát, trinitroglycerin) (NG) (CAS 55-63-0);
- q. 2,4,6-trinitrotoluen (TNT) (CAS 118-96-7);
- r. ethylendiamindinitrát (EDDN) (CAS 20829-66-7);
- s. pentaerytritoltrinitrát (PETN) (CAS 78-11-5);
- t. azid olovnatý (CAS 13424-46-9), styfnát olova (CAS 15245-44-0) a zásaditý styfnát olova (CAS 12403-82-6), primární výbušniny nebo zážehové složky obsahující azidy nebo komplexní soli azidů;
- u. nevyužito;



- v. nevyužito;
- w. diethyldifenylničovina (CAS 85-98-3); dimethyldifenylničovina (CAS 611-92-7); methylethyldifenylničovina;
- x. *N,N*-difenylničovina (nesymetrická difenylničovina) (CAS 603-54-3);
- y. methyl-*N,N*-difenylničovina (methyl nesymetrická difenylničovina) (CAS 13114-72-2);
- z. ethyl-*N,N*-difenylničovina (ethyl nesymetrická difenylničovina) (CAS 64544-71-4);
- aa. nevyužito;
- bb. 4-nitrodifenylničovina (4-NDPA) (CAS 836-30-6);
- cc. 2,2-dinitropropanol (CAS 918-52-5) nebo
- dd. nevyužito.

X.D.VIII.001 „Software“ speciálně konstruovaný pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení uvedených v položkách X.A.VIII.005 až X.A.VIII.013.

- X.D.VIII.002 „Software“ speciálně konstruovaný pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení, „elektronických sestav“ nebo součástí uvedených v položce X.A.VIII.002.
- X.D.VIII.003 „Software“ pro digitální dvojčata produktů aditivní výroby nebo pro stanovení spolehlivosti produktů aditivní výroby.
- X.D.VIII.004 „Software“ speciálně konstruovaný pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ komodit zahrnutých do položky X.A.VIII.014.
- X.D.VIII.005 Specifický „software“ (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):
- a. „software“ pro neutronové výpočty/modelování;
  - b. „software“ pro výpočty/modelování přenosu radiace nebo
  - c. „software“ pro hydrodynamické výpočty/modelování.
- X.E.VIII.001 „Technologie“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení uvedených v položkách X.A.VIII.001 až X.A.VIII.013.

- X.E.VIII.002 „Technologie“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ materiálů uvedených v položkách X.C.VIII.002 nebo X.C.VIII.003.
- X.E.VIII.003 „Technologie“ pro digitální dvojčata produktů aditivní výroby, pro stanovení spolehlivosti produktů aditivní výroby nebo pro „software“ uvedený v položce X.D.VIII.003.
- X.E.VIII.004 „Technologie“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ „softwaru“ uvedeného v položkách X.D.VIII.001 až X.D.VIII.002.“
- X.E.VIII.005 „Technologie“ „potřebná“ pro „vývoj“ nebo „výrobu“ komodit zahrnutých do položky X.A.VIII.014.
- X.E.VIII.006 „Technologie“ výhradně pro „vývoj“ nebo „výrobu“ zařízení zahrnutých do položky X.A.VIII.017.

## Kategorie IX – Zvláštní materiály a související příslušenství

- X.A.IX.001 Chemické látky, včetně slzotvorného přípravku obsahujícího 1 % nebo méně orthochlorbenzalmalononitrilu (CS) nebo 1 % nebo méně chloracetofenonu (CN), s výjimkou jednotlivých nádobek o čisté hmotnosti 20 g nebo nižší; pepřová kapalina, s výjimkou balení v jednotlivých nádobkách o čisté hmotnosti 85,05 g nebo nižší; kouřové bomby; dýmové pochodně, dýmovnice, granáty a náplně s nedráždivým kouřem a další pyrotechnické výrobky dvojího vojenského a obchodního užití a pro ně speciálně konstruované součásti, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821.
- X.A.IX.002 Prášky, barvy a inkousty pro snímání otisků prstů.
- X.A.IX.003 Ochranné a detekční vybavení, které není konstruováno speciálně pro vojenské použití a není zahrnuto do položek 1A004 nebo 2B351<sup>1</sup> (viz seznam zboží podléhajícího kontrole), a součásti, které nejsou konstruovány speciálně pro vojenské použití a nejsou zahrnuty do položek 1A004 nebo 2B351:
- a. osobní dozimetry radioaktivního záření nebo
  - b. vybavení konstrukčně nebo funkčně omezené na ochranu proti rizikům, která jsou specifická pro civilní průmysl, jako je hornictví, těžba kamene, zemědělství, farmacie, lékařství, veterinářství, ochrana životního prostředí, odpadové hospodářství nebo potravinářský průmysl.

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

*Poznámka: Položka X.A.IX.003 nezahrnuje zboží určené k ochraně proti chemickým látkám nebo biologickým činitelům, které jsou spotřebním zbožím, v balení pro maloobchodní prodej nebo k osobnímu použití, nebo zdravotnickým materiálem, jako jsou latexové vyšetřovací rukavice, latexové chirurgické rukavice, tekuté dezinfekční mýdlo, jednorázové operační roušky, chirurgické pláště, návleky na boty pro zdravotníky a chirurgické ústenky.*

- X.A.IX.004 Specifická procesní zařízení, jiná než uvedená ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821 (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):
- a. zařízení pro detekci, monitorování a měření záření, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, nebo
  - b. radiografická detekční zařízení, jako jsou rentgenové konvertory, a záznamové fosforové zobrazovací desky.
- X.B.IX.001 Specifická procesní zařízení, jiná než uvedená ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821 (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):
- a. elektrolyzéry pro výrobu fluoru, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;

- b. urychlovače částic;
- c. hardware/systémy pro řízení průmyslových procesů určené pro energetiku, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;
- d. freonové a studenvodní chladicí systémy schopné nepřetržitého chladicího výkonu 29,3 kW nebo více nebo
- e. zařízení pro výrobu strukturních kompozitů, vláken, prepregů a předlisků.

X.C.IX.001 Samostatné chemicky definované sloučeniny dle poznámky 1 ke kapitolám 28 a 29 kombinované nomenklatury:

- a. v koncentracích 95 % hmotnostních nebo vyšších:
  - 1. ethylendichlorid (CAS 107-06-2);
  - 2. nitromethan (CAS 75-52-5);
  - 3. kyselina pikrová (CAS 88-89-1);
  - 4. chlorid hlinitý (CAS 7446-70-0);

5. arsen (CAS 7440-38-2);
6. oxid arsenitý (CAS 1327-53-3);
7. bis(2-chlorethyl)ethylamin-hydrochlorid (CAS 3590-07-6);
8. bis(2-chlorethyl)methylamin-hydrochlorid (CAS 55-86-7);
9. tris(2-chlorethyl)amin-hydrochlorid (CAS 817-09-4);
10. tributyl-fosfit (CAS 102-85-2);
11. methyl-isokyanát (CAS 624-83-9);
12. chinaldin (CAS 91-63-4);
13. 2-bromchlorethan (CAS 107-04-0);
14. benzil (CAS 134-81-6);
15. diethylether (CAS 60-29-7);
16. dimethylether (CAS 115-10-6);

17. 2-(dimethylamino)ethan-1-ol (CAS 108-01-0);
18. 2-methoxyethanol (CAS 109-86-4);
19. butyrylcholinesterasa (BCHE);
20. diethylenetriamin (CAS 111-40-0);
21. dichlormethan (CAS 75-09-2);
22. dimethylanilin (CAS 121-69-7);
23. ethylbromid (CAS 74-96-4);
24. ethylchlorid (CAS 75-00-3);
25. ethylamin (CAS 75-04-7);
26. hexamin (CAS 100-97-0);
27. isopropanol (CAS 67-63-0);
28. isopropylbromid (CAS 75-26-3);



29. isopropylether (CAS 108-20-3);
30. methylamin (CAS 74-89-5);
31. methylbromid (CAS 74-83-9);
32. monoisopropylamin (CAS 75-31-0);
33. obidoximiumchlorid (CAS 114-90-9);
34. bromid draselný (CAS 7758-02-3);
35. pyridin (CAS 110-86-1);
36. pyridostigminbromid (CAS 101-26-8);
37. bromid sodný (CAS 7647-15-6);
38. kovový sodík (CAS 7440-23-5);
39. tributylamin (CAS 102-82-9);
40. triethylamin (CAS 121-44-8) nebo
41. trimethylamin (CAS 75-50-3);

- b. v koncentracích 90 % hmotnostních nebo vyšších:
1. aceton (CAS 67-64-1);
  2. acetylen (CAS 74-86-2);
  3. amoniak (CAS 7664-41-7);
  4. antimon (CAS 7440-36-0);
  5. benzaldehyd (CAS 100-52-7);
  6. benzoin (CAS 119-53-9);
  7. butan-1-ol (CAS 71-36-3);
  8. butan-2-ol (CAS 78-92-2);
  9. isobutyl-alkohol (CAS 78-83-1);
  10. *terc*-butylalkohol (CAS 75-65-0);
  11. karbid vápníku (CAS 75-20-7);
  12. oxid uhelnatý (CAS 630-08-0);

13. chlor (CAS 7782-50-5);
14. cyklohexanol (CAS 108-93-0);
15. dicyklohexylamin (CAS 101-83-7);
16. ethanol (CAS 64-17-5);
17. ethylen (CAS 74-85-1);
18. ethylenoxid (CAS 75-21-8);
19. fluorapatit (CAS 1306-05-4);
20. chlorovodík (CAS 7647-01-0);
21. sulfan (CAS 7783-06-4);
22. kyselina mandlová (CAS 90-64-2);
23. methanol (CAS 67-56-1);
24. methylchlorid (CAS 74-87-3);
25. methyljodid (CAS 74-88-4);

26. methylmerkaptan (CAS 74-93-1);
27. monoethylenglykol (CAS 107-21-1);
28. oxalylchlorid (CAS 79-37-8);
29. sulfid draselný (CAS 1312-73-8);
30. thiokyanatan draselný (CAS 333-20-0);
31. chlornan sodný (CAS 7681-52-9);
32. síra (CAS 7704-34-9);
33. oxid siřičitý (CAS 7446-09-5);
34. oxid sírový (CAS 7446-11-9);
35. thiofosforyl-trichlorid (CAS 3982-91-0);
36. triisobutyl-fosfit (CAS 1606-96-8);
37. fosfor bílý (CAS 12185-10-3);
38. fosfor žlutý (CAS 7723-14-0);

39. rtuť (CAS 7439-97-6);
40. chlorid barnatý (CAS 10361-37-2);
41. kyselina sírová (CAS 7664-93-9);
42. 3,3-dimethyl-1-buten (CAS 558-37-2);
43. 2,2-dimethylpropanal (CAS 630-19-3);
44. 2,2-dimethylpropylchlorid (CAS 753-89-9);
45. 2-methylbuten (CAS 26760-64-5);
46. 2-chlor-3-methylbutan (CAS 631-65-2);
47. 2,3-dimethyl-2,3-butandiol (CAS 76-09-5);
48. 2-methyl-2-buten (CAS 513-35-9);
49. butyllithium (CAS 109-72-8);
50. brom(methyl)magnesium (CAS 75-16-1);

51. formaldehyd (CAS 50-00-0);
52. diethanolamin (CAS 111-42-2);
53. dimethylkarbonát (CAS 616-38-6);
54. methyldiethanolamin hydrochlorid (CAS 54060-15-0);
55. diethylamin hydrochlorid (CAS 660-68-4);
56. diisopropylamin hydrochlorid (CAS 819-79-4);
57. 3-chinuklidinon hydrochlorid (CAS 1193-65-3);
58. 3-chinuklidinol hydrochlorid (CAS 6238-13-7);
59. (*R*)-3-chinuklidinol hydrochlorid (CAS 42437-96-7);
60. *N,N*-diethylaminoethanol hydrochlorid (CAS 14426-20-1);
61. dialkyl( $\leq$ C10)chloro fosfáty;
62. dialkyl( $\leq$ C10)fluoro fosfáty;
63. *N,N*-methylisopropylacetamidin (CAS 1339185-57-7);

64. *N,N*-methylethylacetamidin (CAS 1339632-40-4);
65. *N,N*-ethylisopropylacetamidin (CAS 1339156-10-3);
66. *N,N*-methylpropylacetamidin (CAS 1344238-28-3);
67. *N,N*-ethylpropylacetamidin (CAS 1339737-43-7);
68. *N,N*-isopropylpropylacetamidin (CAS 1341389-98-7);
69. *N,N*-methylethylpropanamidin (CAS 1339424-26-8);
70. *N,N*-ethylisopropylpropanamidin (CAS 1344354-09-1);
71. *N,N*-methylpropylpropanamidin (CAS 1340216-25-2);
72. *N,N*-ethylpropylpropanamidin (CAS 1341493-60-4);
73. *N,N*-isopropylpropylpropanamidin (CAS 1343225-93-3);
74. *N,N*-methylisopropylpropanamidin (CAS 1339042-55-5);
75. *N,N*-methylethylbutanamidin (CAS 1341049-51-1);
76. *N,N*-methylpropylbutanamidin (CAS 1343721-02-7);
77. *N,N*-ethylpropylbutanamidin (CAS 1343806-12-1);

78. *N,N*-isopropylpropylbutanamidin (CAS 1343316-02-8);
79. *N,N*-methylisopropylbutanamidin (CAS 1340219-94-4);
80. *N,N*-ethylisopropylbutanamidin (CAS 1342204-10-7);
81. *N,N*-methylethylisobutanamidin (CAS 1342365-47-2);
82. *N,N*-ethylpropylisobutanamidin (CAS 1342566-58-8);
83. *N,N*-methylpropylisobutanamidin (CAS 1342270-21-6);
84. *N,N*-isopropylpropylisobutanamidin (CAS 1342156-11-9);
85. *N,N*-methylisopropylisobutanamidin (CAS 1341992-96-8);
86. *N,N*-ethylisopropylisobutanamidin (CAS 1339048-76-8);
87. *N,N*-dimethylacetamidin hydrobromid (CAS 1801188-12-4);
88. *N,N*-dimethylacetamidin hydrochlorid (CAS 2909-15-1);
89. *N,N*-diethylacetamidin hydrochlorid (CAS 91400-32-7);
90. *N,N*-diethylacetamidin hydrobromid (CAS 78053-54-0);
91. *N,N*-dimethylpropanamidin dihydrochlorid (CAS 79972-73-9) nebo
92. *N,N*-dimethylpropanamidin hydrochlorid (CAS 56776-15-9).



X.C.IX.002 Fentanyl a jeho deriváty alfentanil, sufentanil, remifentanil, karfentanil a jejich soli.

*Poznámka: Položka X.C.IX.002 nezahrnuje výrobky označené jako spotřební zboží v balení pro maloobchodní prodej k osobnímu použití nebo v balení pro individuální použití.*

X.C.IX.003 Chemické prekurzory chemických látek působících na centrální nervový systém:

- a. 4-anilino-*N*-fenethylpiperidin (CAS 21409-26-7) nebo
- b. *N*-fenethyl-4-piperidon (CAS 39742-60-4).

*Poznámky:*

1. *Položka X.C.IX.003 nezahrnuje „směsi chemických látek“ obsahující jednu nebo více chemických látek uvedených v položce X.C.IX.003., ve kterých žádná uvedená chemická látka netvoří více než 1 % hmotnostních směsi;*
2. *Položka X.C.IX.003 nezahrnuje výrobky označené jako spotřební zboží v balení pro maloobchodní prodej k osobnímu použití nebo v balení pro individuální použití.*

X.C.IX.004 Vlákнитé materiály, nezahrnuté do položek 1C010 nebo 1C210<sup>1</sup>, pro použití v „kompozitních“ strukturách a s měrným modulem  $3,18 \times 10^6$  m nebo vyšším a měrnou pevností v tahu  $7,62 \times 10^4$  m nebo vyšší.

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

X.C.IX.005 „Vakcíny“, „imunotoxiny“, „léčivé přípravky“, „diagnostické soupravy a soupravy pro testování potravin“ (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):

- a. „vakcíny“ obsahující zboží zahrnuté do položek 1C351, 1C353 nebo 1C354 nebo určené pro použití proti němu;
- b. „imunotoxiny“ obsahující zboží zahrnuté do položky 1C351.d nebo
- c. „léčivé přípravky“, které obsahují některé z tohoto zboží:
  1. „toxiny“ zahrnuté do položky 1C351.d (kromě botulinových toxinů zahrnutých do položky 1C351.d.1, conotoxinů zahrnutých do položky 1C351.d.3 nebo zboží zahrnutého z důvodu zákazu chemických zbraní do položek 1C351.d.4 nebo .d.5) nebo
  2. geneticky modifikované organismy nebo genetické prvky zahrnuté do položky 1C353.a.3 (kromě těch, které obsahují nebo kódují botulinové toxiny zahrnuté do položky 1C351.d.1 nebo conotoxiny zahrnuté do položky 1C351.d.3);
- d. „léčivé přípravky“, nezahrnuté do položky X.C.IX.005.c, které obsahují některé z tohoto zboží:
  1. botulinové toxiny zahrnuté do položky 1C351.d.1;

2. conotoxiny zahrnuté do položky 1C351.d.3 nebo
  3. geneticky modifikované organismy nebo genetické prvky zahrnuté do položky 1C353.a.3, které obsahují nebo kódují botulinové toxiny zahrnuté do položky 1C351.d.1 nebo conotoxiny zahrnuté do položky 1C351.d.3, nebo
- e. „diagnostické soupravy a soupravy pro testování potravin“ obsahující zboží zahrnuté do položky 1C351.d (s výjimkou zboží zahrnutého z důvodu zákazu chemických zbraní do položek 1C351.d.4 nebo .d.5).

Technické poznámky:

1. „Léčivé přípravky“ jsou: 1) farmaceutické výrobky určené k testování a podávání lidem (nebo zvířatům) při poskytování zdravotní péče, 2) balené pro distribuci jako klinické výrobky nebo léčivé přípravky a 3) schválené Evropskou agenturou pro léčivé přípravky (EMA) buď k prodeji jako klinické výrobky nebo léčivé přípravky, nebo k použití jako nové léčivo pro výzkum;
2. „diagnostické soupravy a soupravy pro testování potravin“ jsou speciálně vyvinuty, baleny a uváděny na trh pro diagnostické účely nebo pro účely veřejného zdraví. Biologické toxiny v jakékoli jiné konfiguraci, včetně hromadných zásilek, nebo pro jakékoli jiné konečné použití jsou zahrnuty do položky 1C351.

X.C.IX.006 Komerční nálože a zařízení obsahující energetické materiály, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, a fluorid dusitý v plynném skupenství (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):

- a. usměrněné nálože konstruované speciálně pro ropné vrty, které využívají jednu nálož fungující podél jedné osy, jež při detonaci vytváří otvor, a
  1. obsahují jakoukoli směs „kontrolovaných materiálů“;
  2. mají pouze rovnoměrně tvarovanou kuželovou vložku s úhlem rozevření 90 stupňů nebo menším;
  3. obsahují více než 0,010 kg, avšak nejvýše 0 090 kg „kontrolovaných materiálů“ a
  4. mají průměr nepřesahující 114,3 cm;
- b. usměrněné nálože konstruované speciálně pro ropné vrty obsahující nejvýše 0,010 kg „kontrolovaných materiálů“;
- c. bleskovice nebo detonační trubičky obsahující nejvýše 0 064 kg/m „kontrolovaných materiálů“;

- d. nábojky pro technické účely, které obsahují v deflagračním materiálu nejvýše 0,70 kg „kontrolovaných materiálů“;
- e. rozbušky (elektrické nebo neelektrické) a jejich sestavy, které obsahují nejvýše 0,01 kg „kontrolovaných materiálů“;
- f. zažehovače, které obsahují nejvýše 0,01 kg „kontrolovaných materiálů“;
- g. nábojky pro ropné vrty, které obsahují nejvýše 0,015 kg kontrolovaných „energetických materiálů“;
- h. komerční lité nebo lisované zesilovače obsahující nejvýše 1,0 kg „kontrolovaných materiálů“;
- i. komerční prefabrikované suspenze a emulze obsahující nejvýše 10,0 kg a nejvýše a 35 % hmotnostních „kontrolovaných materiálů“ zahrnutých do bodu ML8;
- j. řezné nástroje a rozřezávací nástroje (na tzv. severing), které obsahují nejvýše 3,5 kg „kontrolovaných materiálů“;
- k. pyrotechnické prostředky, pokud jsou určeny výhradně pro komerční účely (např. divadelní scény, speciální filmové efekty a ohňostroje) a obsahují nejvýše 3,0 kg „kontrolovaných materiálů“;

- l. jiná komerční výbušná zařízení a nálože nezahrnuté do položek X.C.IX.006.a až .k, které obsahují nejvýše 1,0 kg „kontrolovaných materiálů“, nebo

*Poznámka: X.C.IX.006.l zahrnuje automobilová bezpečnostní zařízení; hasicí systémy; náboje pro nýtovací pistole; výbušné náplně pro zemědělské, ropné a plynárenské činnosti, sportovní potřeby, komerční těžbu nebo pro účely veřejných prací; a zpoždovací trubice používané při sestavování komerčních výbušných zařízení.*

- m. fluorid dusitý (NF<sub>3</sub>) v plynném skupenství.

*Poznámky:*

1. „Kontrolovanými materiály“ se rozumí kontrolované energetické materiály (viz položky 1C011, 1C111, 1C239 nebo bod ML8).
2. Fluorid dusitý, pokud není v plynném stavu, je zahrnutý do bodu ML8 d) společného vojenského seznamu.

X.C.IX.007 Směsi nezahrnuté do položky 1C350 nebo 1C450<sup>1</sup>, které obsahují chemické látky zahrnuté do položky 1C350 nebo 1C450, a lékařské, analytické a diagnostické soupravy a soupravy pro testování potravin nezahrnuté do položky 1C350 nebo 1C450, které obsahují chemické látky zahrnuté do položky 1C350 (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):

- a. směsi obsahující následující koncentrace chemických látek, které lze použít jako prekurzory, zahrnutých do položky 1C350:
  1. směsi obsahující 10 % hmotnostních nebo méně kterékoli jednotlivé chemické látky uvedené na seznamu 2 Úmluvy o zákazu chemických zbraní zahrnuté do položky 1C350;
  2. směsi obsahující méně než 30 % hmotnostních:
    - a. kterékoli jednotlivé chemické látky uvedené na seznamu 3 Úmluvy o zákazu chemických zbraní zahrnuté do položky 1C350 nebo
    - b. kterékoli jednotlivé chemické látky neuvedené v Úmluvě o zákazu chemických zbraní, kterou lze použít jako prekurzor, zahrnuté do položky 1C350;

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

- b. směsi obsahující následující koncentrace toxických chemických látek nebo chemických látek, které lze použít jako prekurzory, zahrnutých do položky 1C450:
1. směsi obsahující následující koncentrace chemických látek uvedených na seznamu 2 Úmluvy o zákazu chemických zbraní zahrnutých do položky 1C450:
    - a. směsi obsahující 1 % hmotnostní nebo méně kterékoli jednotlivé chemické látky uvedené na seznamu 2 Úmluvy o zákazu chemických zbraní zahrnuté do položky 1C450.a.1 a a.2 (tj. směsi obsahující amiton nebo PFIB) nebo
    - b. směsi obsahující 10 % hmotnostních nebo méně kterékoli jednotlivé chemické látky uvedené na seznamu 2 Úmluvy o zákazu chemických zbraní zahrnuté do položky 1C450.b.1, b.2, b.3, b.4, b.5 nebo b.6;
  2. směsi obsahující méně než 30 % hmotnostních kterékoli jednotlivé chemické látky uvedené na seznamu 3 Úmluvy o zákazu chemických zbraní zahrnuté do položky 1C450.a.4, a.5., a.6., a.7 nebo 1C450.b.8;
- c. „lékařské, analytické a diagnostické soupravy a soupravy pro testování potravin“, které obsahují chemické látky, které lze použít jako prekurzory, zahrnuté do položky 1C350 v množství nepřesahujícím 300 g na chemickou látku.



Technická poznámka:

*Pro účely této položky se „lékařskými, analytickými a diagnostickými soupravami a soupravami pro testování potravin“ rozumí balené materiály definovaného složení, které jsou speciálně vyvinuty, baleny a uváděny na trh pro lékařské, analytické nebo diagnostické účely anebo pro účely veřejného zdraví. Náhradní činidla pro lékařské, analytické a diagnostické soupravy a soupravy pro testování potravin popsané v položce X.C.IX.007.c jsou zahrnuty do položky 1C350, pokud činidla obsahují alespoň jednu z chemických látek, které lze použít jako prekurzory, identifikovaných v uvedené položce v koncentracích rovnajících se kontrolním úrovním pro směsi uvedené v položce 1C350 nebo v koncentracích vyšších.*

X.C.IX.008 Nefluorované polymerní látky, nezahrnuté do položky 1C008<sup>1</sup> (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):

- a. poly(arylenetherketony):
  - 1. poly(etheretherketon) (PEEK);
  - 2. poly(etherketonketon) (PEKK);
  - 3. poly(etherketon) (PEK), nebo
  - 4. poly(etherketonetherketonketon) (PEKEKK);
- b. nevyužito.

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

- X.C.IX.009 Zvláštní materiály, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821 (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):
- a. přesná kuličková ložiska (o průměru 3 mm nebo větším) z kalené oceli a karbidu wolframu;
  - b. ocelové desky z korozivzdorné oceli třídy 304 a 316 jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;
  - c. desky z monelu;
  - d. tributylfosfát (CAS 126-73-8);
  - e. kyselina dusičná (CAS 7697-37-2) v koncentracích 20 % hmotnostních nebo vyšších;
  - f. fluor (CAS 7782-41-4) nebo
  - g. radionuklidy emitující záření alfa jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821.
- X.C.IX.010 Aromatické polyamidy (aramidy) nezahrnuté do položky 1C010, 1C210 nebo X.C.IX.004, předkládané v jakékoli z následujících forem (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):
- a. v primárních formách;
  - b. jako nitě z nekonečných vláken nebo monofilamenty;

- c. jako nepředaná nekonečná vlákna;
- d. pramence (rovings);
- e. jako stříhová nebo sekaná vlákna;
- f. tkanina,
- g. jako buničina nebo postřížky.

X.C.IX.011 Nanomateriály (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):

- a. polovodičové nanomateriály;
- b. kompozitní nanomateriály nebo
- c. jakékoli uhlíkové nanomateriály:
  - 1. uhlíkové nanotrubičky;
  - 2. uhlíková nanovlákna;
  - 3. fullereny;
  - 4. grafeny nebo

5. uhlíkové cibule.

*Poznámky: Pro účely položky X.C.IX.011 se nanomateriálem rozumí materiál, který splňuje alespoň jedno z těchto kritérií:*

- 1. sestává z částic, u kterých je u více než 1 % částic ve velikostním rozdělení jeden nebo více vnějších rozměrů v rozmezí velikosti 1–100 nm;*
- 2. má vnitřní nebo povrchové struktury v jednom nebo více rozměrech v rozmezí velikosti 1–100 nm nebo*
- 3. má specifický povrch vztahovaný k objemu větší než  $60 \text{ m}^2/\text{cm}^3$ , kromě materiálů obsahujících částice o velikosti menší než 1 nm.*

X.C.IX.012 Kovy a sloučeniny vzácných zemin, v organické nebo anorganické formě, včetně směsí, též vzájemně smíšené nebo vzájemně legované.

*Poznámka 1: Mezi kovy a sloučeniny vzácných zemin patří skandium, yttrium, lanthan, cer, praseodym, neodým, promethium, samarium, europium, gadolinium, terbium, dysprosium, holmium, erbium, thulium, ytterbium a lutecium.*

*Poznámka 2: Pro účely zahrnutí do položky X.C.IX.012 jsou vyloučeny minerály obsahující kovy vzácných zemin.*

*Poznámka 3: Položka X.C.IX.012 nezahrnuje směsi, ve kterých žádný kov ani sloučenina uvedené v této položce netvoří více než 5 % hmotnostních směsi.*

X.C.IX.013 Wolfram, karbid wolframu a slitiny, nezahrnuté do položky 1C117 nebo 1C226<sup>1</sup>, obsahující více než 90 % hmotnostních wolframu.

*Poznámka 1: Pro účely zahrnutí do položky X.C.IX.013 jsou vyloučeny dráty.*

*Poznámka 2: Pro účely zahrnutí do položky X.C.IX.013 jsou vyloučeny chirurgické nebo lékařské nástroje.*

X.D.IX.001 Zvláštní „software“, jiný než uvedený ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821 (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):

- a. software speciálně navržený pro hardware/systémy pro řízení průmyslových procesů zahrnuté do položky X.B.IX.001, jiný než uvedený ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, nebo

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821

- b. software speciálně navržený pro zařízení na výrobu kompozitních struktur, vláken, prepregů a polotovarů zahrnuté do položky X.B.IX.001, jiný než uvedený ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821.

X.E.IX.001 „Technologie“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ vláknitých materiálů zahrnutých do položek X.C.IX.004 a X.C.IX.010.

X.E.IX.002 „Technologie“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ nanomateriálů zahrnutých do položky X.C.IX.011.

#### Kategorie X – Zpracování materiálů

X.A.X.001 Zařízení na detekci výbušnin nebo rozbušek, jak pro detekci těles výbušnin, tak pro stopovou detekci, sestávající z automatického zařízení nebo kombinace zařízení pro automatické rozhodování odhalování pro detekci různých typů výbušnin, zbytků výbušnin nebo rozbušek; a součástí, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821:

- a. zařízení na detekci výbušnin pro „automatické rozhodování“ pro detekci a identifikaci těles výbušnin využívající mimo jiné rentgenové záření (např. výpočetní tomografie, zařízení využívající duální energii nebo koherentní rozptyl), jaderné technologie (např. termální neutronová analýza, pulzní analýza pomocí rychlých neutronů, pulzní spektroskopie využívající přenos rychlých neutronů a absorpce využívající rezonanci paprsků gama) nebo elektromagnetické metody (např. kvadrupólová rezonance a diektrometrie);

- b. nevyužito;
- c. zařízení na detekci rozbušek pro automatické rozhodování pro detekci a identifikaci iniciačních zařízení (např. rozbušek) využívající mimo jiné rentgenové záření (např. zařízení využívající duální energii nebo výpočetní tomografii) nebo elektromagnetické metody.

*Poznámka: Zařízení na detekci výbušnin nebo rozbušek v položce X.A.X.001 zahrnuje zařízení pro detekční kontrolu osob, dokladů, zavazadel, jiných osobních věcí, nákladu a/nebo pošty.*

*Technické poznámky:*

1. *„Automatickým rozhodováním“ se rozumí schopnost zařízení detekovat výbušniny nebo rozbušky na úrovni citlivosti dané konstrukcí zařízení nebo zvolené operátorem a v případě detekce výbušnin nebo rozbušek na úrovni citlivosti nebo vyšší spustit automatický poplach.*
2. *Tato položka nezahrnuje zařízení, které je závislé na interpretaci ukazatelů, jako je anorganické/organické barevné mapování snímaného zboží, operátorem.*
3. *Mezi výbušniny a rozbušky patří komerční nálože a zařízení zahrnuté do položek X.C.VIII.004 a X.C.IX.006 a energetické materiály zahrnuté do položek 1C011, 1C111 a 1C239<sup>1</sup>.*

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

X.A.X.002 Zařízení na detekci ukrytých předmětů pracující v kmitočtovém rozsahu od 30 GHz do 3 000 GHz s prostorovým rozlišením 0,1 mrad (miliradiánu) až do 1 mrad (miliradiánu) včetně, v odstupu 100 m, a součásti, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821.

*Poznámka: Zařízení na detekci ukrytých předmětů zahrnuje mimo jiné zařízení pro detekční kontrolu osob, dokladů, zavazadel, jiných osobních věcí, nákladu a/nebo pošty.*

*Technická poznámka:*

*Kmitočtový rozsah pokrývá frekvenční oblasti obecně považované za oblasti milimetrových vln, menších než milimetrových vln a terahertzové frekvence.*

X.A.X.003 Ložiska a ložiskové systémy nezahrnuté do položky 2A001 (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):

- a. kuličková ložiska nebo pevná kuličková ložiska s tolerancemi specifikovanými výrobcem podle norem ABEC 7, ABEC 7P nebo ABEC 7T nebo normy ISO třídy 4 nebo lepší (nebo rovnocenné), jež vykazují kteroukoli z těchto vlastností:
  1. jsou vyrobena pro použití při provozních teplotách vyšších než 573 K (300 °C), a to buď použitím speciálních materiálů, nebo pomocí speciálního tepelného zpracování nebo



2. mají úpravy mazacích prvků nebo součástí, které jsou podle specifikací výrobce speciálně navrženy tak, aby umožnily provoz ložisek při rychlostech překračujících 2,3 milionu „DN“;
- b. pevná kuželková ložiska s tolerancemi specifikovanými výrobcem podle norem ANSI/AFBMA třídy 00 (v palcích) nebo třídy A (v metrické soustavě) nebo lepší (nebo rovnocenné), jež vykazují kteroukoli z těchto vlastností:
1. mají úpravy mazacích prvků nebo součástí, které jsou podle specifikací výrobce speciálně navrženy tak, aby umožnily provoz ložisek při rychlostech překračujících 2,3 milionu „DN“, nebo
  2. jsou vyrobená pro použití při provozních teplotách nižších než 219 K (–54 °C) nebo vyšších než 423 K (150 °C);
- c. plynem mazaná fóliová ložiska vyrobená pro použití při provozních teplotách 561 K (288 °C) nebo vyšších a jednotkové nosnosti vyšší než 1 MPa;
- d. aktivní magnetické ložiskové systémy;

- e. samonastavitelná ložiska s kluznou vrstvou z tkaniny nebo kluzná ložiska hřídele s kluznou vrstvou z tkaniny vyrobená pro použití při provozních teplotách nižších než 219 K (–54 °C) nebo vyšších než 423 K (150 °C).

Technické poznámky:

1. „DN“ je součin průměru velikosti otvoru ložiska v mm a jeho rychlosti otáčení v otáčkách za minutu.
2. Za provozní teploty se považují i teploty naměřené poté, co se motor s plynovou turbínou po provozu zastavil.

X.A.X.004 Potrubí, potrubní tvarovky a ventily vyrobené z korozi-vzdorné slitinové oceli na bázi mědi a niklu nebo jiné slitiny obsahující 10 % nebo více niklu a/nebo chromu nebo vyložené touto ocelí:

- a. tlakové trubky, trouby a potrubní tvarovky o vnitřním průměru 200 mm nebo větším vhodné pro provoz při tlaku 3,4 MPa nebo větším;
- b. potrubní ventily, jež vykazují všechny tyto vlastnosti a nejsou zahrnuty do položky 2B350.g<sup>1</sup>:
  1. velikost vnitřního průměru potrubního napojení 200 mm nebo větší a
  2. jmenovitý tlak 10,3 MPa nebo vyšší.

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.

Poznámky:

1. Viz položka X.D.X.005 týkající se „softwaru“ pro zboží zahrnuté do této položky.
2. Viz položka 2E001 („vývoj“), 2E002 („výroba“), a X.E.X.003 („užití“) týkající se technologie pro zboží zahrnuté do této položky.
3. Viz související položky 2A226, 2B350 a X.B.X.010.

X.A.X.005 Čerpadla konstruovaná pro čerpání roztavených kovů pomocí elektromagnetických sil.

Poznámky:

1. Viz položka X.D.X.005 týkající se „softwaru“ pro zboží zahrnuté do této položky.
2. Viz položka 2E001 („vývoj“), 2E002 („výroba“), a X.E.X.003 („užití“) týkající se technologie pro zboží zahrnuté do této položky.
3. Čerpadla pro použití v reaktorech chlazených tekutými kovy jsou zahrnuta do položky 0A001.

X.A.X.006 „Přenosné elektrické generátory“ a speciálně konstruované součásti.

Technická poznámka:

„Přenosné elektrické generátory“ – generátory, které jsou v položce X.A.X.006, jsou přenosné – o hmotnosti 2 268 kg nebo nižší na kolečkách nebo je lze přepravovat na nákladním autě o nosnosti 2,5 tuny bez speciálních požadavků na ustavení.

X.A.X.007 Specifická procesní zařízení, jiná než uvedená ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821 (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):

- a. ventily těsněné vlnovcem;
- b. nevyužito.

X.B.X.001 „Reaktory s kontinuálním průtokem“ a jejich „modulové součásti“.

Technické poznámky:

1. *Pro účely položky X.B.X.001 jsou „reaktory s kontinuálním průtokem“ tvořeny systémy na principu plug and play, u nichž jsou do reaktoru nepřetržitě přiváděny reaktanty a na výstupu je odebírán výsledný produkt.*
2. *Pro účely položky X.B.X.001 se „modulovými součástmi“ rozumějí fluidní moduly, kapalinová čerpadla, ventily, moduly pevného lože, míchací moduly, tlakoměry, separátory kapalina-kapalina atd.*

X.B.X.002 Kompilátory a syntetizátory nukleových kyselin nezahrnuté do položky 2B352.i, které jsou částečně nebo zcela automatizované a navrženy tak, aby generovaly nukleové kyseliny delší než 50 bází.

- X.B.X.003 Automatizované syntetizátory peptidů schopné pracovat v podmínkách řízené atmosféry.
- X.B.X.004 Jednotky číslicového řízení pro obráběcí stroje a „číslicově řízené“ obráběcí stroje jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821 (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):
- a. jednotky „číslicového řízení“ pro obráběcí stroje:
1. se čtyřmi interpolujícími osami, které mohou být současně koordinovány za účelem interpolace tvaru nebo
  2. se dvěma nebo více osami, které mohou být současně koordinovány za účelem interpolace tvaru a minimálním naprogramovatelným přírůstkem lepším (menším) než 0,001 mm;
  3. jednotky „číslicového řízení“ pro obráběcí stroje, které mají dvě nebo více interpolujících os, které mohou být současně koordinovány za účelem interpolace tvaru a které jsou schopny přímo (online) přijímat a zpracovávat data pro projektování pomocí počítače (CAD) pro interní přípravu instrukcí pro stroj nebo

- b. desky plošných spojů pro řízení pohybu speciálně konstruované pro obráběcí stroje, jež vykazují kteroukoli z těchto vlastností:
1. umožňují interpolaci ve více než čtyřech osách;
  2. jsou schopny zpracovávat data v reálném čase za účelem úpravy dat pro dráhu nástroje, rychlost posuvu a vřetena během obrábění prostřednictvím kterékoli z následujících činností:
    - a. automatického výpočtu a úpravy části dat obráběcího programu ve dvou nebo více osách pomocí měření cyklů a přístupu ke zdrojovým datům nebo
    - b. adaptivního řízení s více než jednou fyzickou proměnnou měřenou a zpracovávanou pomocí výpočetního modelu (strategie) za účelem změny jedné nebo více instrukcí pro obrábění pro optimalizaci procesu nebo
  3. jsou schopny přijímat a zpracovávat data pro projektování pomocí počítače (CAD) pro interní přípravu instrukcí pro stroj;

- c. „číslicově řízené“ obráběcí stroje, které podle technických specifikací výrobce mohou být vybaveny elektronickými zařízeními pro současnou interpolaci tvaru ve dvou nebo více osách a které vykazují obě tyto vlastnosti:
1. dvě nebo čtyři osy, které mohou být současně koordinovány za účelem interpolace tvaru a
  2. přesnost polohování podle normy ISO 230/2 (2006) se všemi dostupnými kompenzacemi:
    - a. lepší než 15  $\mu\text{m}$  podél kterékoli lineární osy (celkové polohování) pro brusky;
    - b. lepší než 15  $\mu\text{m}$  podél kterékoli lineární osy (celkové polohování) pro frézovací stroje nebo
    - c. lepší než 15  $\mu\text{m}$  podél kterékoli lineární osy (celkové polohování) pro stroje pro soustružení nebo

d. obráběcí stroje pro úběr nebo dělení kovů, keramiky nebo kompozitních materiálů, které podle technických specifikací výrobce mohou být vybaveny elektronickými zařízeními pro současnou interpolaci tvaru ve dvou nebo více osách:

1. obráběcí stroje pro soustružení, broušení, frézování nebo jakoukoli kombinaci těchto operací se dvěma nebo více osami, které mohou být současně koordinovány za účelem interpolace tvaru, jež vykazují kteroukoli z těchto vlastností:

a. jedno nebo více „naklápěcích vřeten“ pro interpolaci tvaru;

*Poznámka: Položka X.B.X.004.d.1.a. se vztahuje pouze na obráběcí stroje pro broušení nebo frézování.*

b. „výstřednost“ (axiální posun) při jedné otáčce vřetena menší (lepší) než 0,0006 mm, celková výchylka měřicích hodin (TIR);

*Poznámka: Položka X.B.X.004.d.1.b. se vztahuje pouze na obráběcí stroje pro soustružení.*



- c. „radiální házení“ (radiální posun) při jedné otáčce vřetena menší (lepší) než 0,0006 mm, celková výchylka měřicích hodin (TIR) nebo
  - d. přesnost polohování se všemi dostupnými kompenzacemi je menší (lepší) než: 0,001° na kterékoli otočné ose;
2. elektrojiskrové obráběcí stroje (EDM) s podáváním drátu, které mají pět nebo více os, které mohou být současně koordinovány za účelem interpolace tvaru.
- X.B.X.005 Obráběcí stroje, které nejsou „číslicově řízené“, pro vytváření povrchů optické jakosti (viz seznam zboží podléhajícího kontrole) a součásti speciálně konstruované pro tyto stroje:
- a. soustruhy pracující s jednobřítým nožem, jež vykazují všechny tyto vlastnosti:
    1. přesnost polohování posuvu menší (lepší) než 0,0005 mm na dráhu 300 mm;

2. opakovatelnost dvousměrného polohování posuvu menší (lepší) než 0,00025 mm na dráhu 300 mm;
3. „radiální házení“ a „výstřednost“ včetně menší (lepší) než 0,0004 mm, celková výchylka měřicích hodin (TIR);
4. úhlovou odchylku posuvného pohybu (vybočení, klonění a klopení) menší (lepší) než 2 úhlové vteřiny, TIR po celé dráze, a
5. kolmost posuvu menší (lepší) než 0,001 mm na dráhu 300 mm;

Technická poznámka:

*Opakovatelnost dvousměrného polohování posuvu (R) určité osy je maximální hodnota opakovatelnosti polohování v jakékoli poloze podél nebo kolem této osy stanovená pomocí postupu a za podmínek specifikovaných v části 2.11 normy ISO 230/2: 1988.*

- b. okružovací frézy, které mají všechny tyto vlastnosti:
1. „radiální házení“ hřídele a „výstřednost“ menší (lepší) než 0,0004 mm TIR a
  2. úhlovou odchylku posuvného pohybu (vybočení, klonění a klopení) menší (lepší) než 2 úhlové vteřiny, TIR po celé dráze.

X.B.X.006 Stroje na výrobu ozubených kol a/nebo dokončovací stroje nezahrnuté do položky 2B003, schopné vyrábět ozubená kola třídy jakosti AGMA 11 nebo lepší.

X.B.X.007 Systémy nebo zařízení pro rozměrovou kontrolu nebo měření nezahrnuté do položek 2B006 nebo 2B206 (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):

- a. manuální měřicí stroje pro rozměrovou kontrolu, které vykazují obě tyto vlastnosti:
1. dvě osy nebo více a
  2. nejistotu měření rovnající se nebo menší (lepší) než  $(3 + L/300) \mu\text{m}$  v kterékoli ose (L je délka měřená v mm).

- X.B.X.008 „Roboty“ nezahrnuté do položek 2B007 nebo 2B207, schopné využívat zpětnou vazbu při zpracování v reálném čase z jednoho nebo více čidel za účelem vytvoření nebo modifikace programů nebo vytvoření nebo modifikace číselových programových dat.
- X.B.X.009 Sestavy, desky plošných spojů nebo vložky speciálně konstruované pro obráběcí stroje zahrnuté do položky X.B.X.004, nebo pro zařízení zahrnuté do položek X.B.X.006, X.B.X.007 nebo X.B.X.008:
- a. vřetenové sestavy, skládající se z vřeten a ložisek jako minimální sestava, s radiálním „házením“ nebo posunem („camming“) v ose pohybu na jednu otáčku vřetena menším (lepším) než 0,0006 mm celkového údaje úchylkoměru (TIR);
  - b. břitové destičky jednobřitových diamantových řezných nástrojů, které vykazují všechny tyto vlastnosti:
    1. břit bez vad a odštěpků při zvětšení 400× v jakémkoliv směru;
    2. řezný poloměr od 0,1 do 5 mm včetně a
    3. nekruhovitost řezného poloměru menší (lepší) než 0,002 mm celkového údaje úchylkoměru (TIR);

- c. speciálně konstruované desky plošných spojů s osazenými součástkami schopné zlepšit, podle specifikací výrobce, jednotky „číslicového řízení“, obráběcí stroje nebo zpětnovazebná zařízení na úrovni určené v položkách X.B.X.004, X.B.X.006, X.B.X.007, X.B.X.008, nebo X.B.X.009 nebo vyšší.

Technická poznámka:

*Tato položka nezahrnuje systémy měřicích interferometrů, bez zpětné vazby v uzavřené nebo otevřené smyčce, obsahující laser pro měření chyb kluzného pohybu obráběcích strojů, strojů pro kontrolu rozměrů nebo podobných zařízení.*

- X.B.X.010 Specifická procesní zařízení, jiná než uvedená ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821 (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):
- a. izostatické lisy, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;
  - b. zařízení pro výrobu vlnoců, včetně hydraulických tvarovacích zařízení a forem pro tváření vlnoců;
  - c. laserové svařovací stroje;

- d. svařovací stroje MIG;
- e. svařovací stroje s elektronovým paprskem;
- f. monelové příslušenství, včetně ventilů, potrubí, nádrží a nádob;
- g. ventily, potrubí, nádrže a nádoby z korozivzdorné oceli třídy 304 a 316;

*Poznámka: Příslušenství se považuje za součást potrubí pro účely položky X.B.X.010.g.*

- h. důlní a vrtné zařízení:
  - 1. velké vyvrtávací zařízení schopné vrtat otvory o průměru větším než 61 cm;
  - 2. velké zařízení pro zemní práce používané v těžebním průmyslu;
- i. Zařízení pro elektrolytické pokovování konstruované pro potahování částí niklem nebo hliníkem
- j. čerpadla konstruovaná pro průmyslové účely a pro použití s elektrickým motorem o výkonu 5 HP nebo vyšším;

- k. vakuové ventily, potrubí, příruby, těsnicí kroužky a související příslušenství speciálně konstruované pro užití při vysokovakuovém provozu, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;
  - l. stroje pro kovotlačitelské tváření a pro kontinuální tváření, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821;
  - m. odstředivé vícerovinné vyvažovací stroje, jiné než uvedené ve společném vojenském seznamu nebo v nařízení (EU) 2021/821, nebo
  - n. plechy, ventily, potrubí, nádrže a nádoby z austenitické nerezové oceli.
- X.B.X.011 Digestoře přimontované k podlaze (do nichž lze vstoupit) s minimální nominální šířkou 2,5 metru.
- X.B.X.012 Kabinety biologické bezpečnosti třídy II a rukávové boxy.
- X.B.X.013 Dávkovací odstředivky s kapacitou rotoru 4 L a vyšší, použitelné s biologickými materiály.
- X.B.X.014 Fermentory s vnitřním objemem 10–20 L, použitelné s biologickými materiály.

X.B.X.015 Reakční nádoby, reaktory, míchačky, výměníky tepla, chladiče, čerpadla (včetně vývív s jedním těsněním), ventily, zásobníky, nádoby, nádrže a destilační nebo absorpční kolony, které splňují výkonnostní parametry regulace 2B350<sup>1</sup>, bez ohledu na konstrukční materiály.

*Poznámka: Pro účely kontroly X.B.X.015 jsou vyloučeny instalační ventily a zásobníky s celkovým vnitřním (geometrickým) objemem menším než 1 m<sup>3</sup> (1 000 litrů) konstruované pro domácnostní vodovodní nebo plynárenské systémy.*

X.B.X.016 Konvenční komory nebo komory s turbulentním prouděním čistého vzduchu a samostatné jednotky s ventilátorem s filtrem HEPA, které je možné použít pro ochranné zařízení typu P3 nebo P4 (BSL3, BSL4, L3, L4).

X.B.X.017 Vakuové vývěvy s maximálním průtokem udávaným výrobcem vyšším než 1 m<sup>3</sup>/h (za standardních teplotních a tlakových podmínek), pouzdra (kostry čerpadel), předlisované podložky pláštěů, oběžná kola, rotory a trysky proudových čerpadel navržené pro taková čerpadla, jejichž veškeré povrchy, které přicházejí do styku se zpracovávanými chemikáliemi, jsou vyrobeny z kontrolovaných materiálů.

X.B.X.018 Laboratorní přístroje pro analýzu nebo detekci chemických látek, destruktivní nebo nedestruktivní, včetně částí, součástí a příslušenství těchto přístrojů.

X.B.X.019 Celé chlor-alkalické články – rtuť, diafragma a membrána.

---

<sup>1</sup> Viz příloha I nařízení (EU) 2021/821.



- X.B.X.020 Titanové elektrody (včetně těch, které mají povlaky vyrobené z jiných oxidů kovů), speciálně konstruované pro použití v chlor-alkalických člancích.
- X.B.X.021 Niklové elektrody (včetně těch, které mají povlaky vyrobené z jiných oxidů kovů), speciálně konstruované pro použití v chlor-alkalických člancích.
- X.B.X.022 Bipolární titanové a niklové elektrody (včetně těch, které mají povlaky vyrobené z jiných oxidů kovů), speciálně konstruované pro použití v chlor-alkalických člancích.
- X.B.X.023 Azbestové diafragmy speciálně konstruované pro použití v chlor-alkalických člancích.
- X.B.X.024 Diafragmy na bázi fluoropolymerů speciálně konstruované pro použití v chlor-alkalických člancích.
- X.B.X.025 Iontoměničové membrány na bázi fluoropolymerů speciálně konstruované pro použití v chlor-alkalických člancích.
- X.B.X.026 Kompresory speciálně konstruované pro stlačení vlhkého nebo suchého chloru, bez ohledu na konstrukční materiál.

- X.B.X.027 Mikrovlnné reaktory – Stroje, zařízení nebo laboratorní přístroje, vytápěné i nevytápěné elektricky, pro zpracování materiálů procesem zahrnujícím změnu teploty, jako je zahřívání.
- X.D.X.001 „Software“ speciálně navržený nebo upravený pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení zahrnutého do položky X.A.X.001.
- X.D.X.002 „Software“ „potřebný“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení pro detekci ukrytých předmětů zahrnutého do položky X.A.X.002.
- X.D.X.003 „Software“ speciálně navržený pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení zahrnutého do položek X.B.X.004, X.B.X.006, nebo X.B.X.007, X.B.X.008, a X.B.X.009.
- X.D.X.004 Specifický „software“ (viz seznam zboží podléhajícího kontrole):
- a. „software“, který zajišťuje adaptivní řízení a vykazuje obě tyto vlastnosti:
    1. slouží pro pružné výrobní jednotky (FMU) a

2. dokáže vytvořit nebo upravit programy nebo data zpracování v reálném čase použitím signálů současně získaných prostřednictvím alespoň dvou detekčních metod, jako jsou:
  - a. strojové vidění (optické rozpětí);
  - b. infračervené zobrazení;
  - c. akustické zobrazení (akustické rozpětí);
  - d. dotykové měření;
  - e. inerciální nastavování polohy;
  - f. měření síly a
  - g. měření točivého momentu;

*Poznámka: Položka X.D.X.004.a nezahrnuje „software“, který zajišťuje pouze přepínání funkčně identického zařízení „v pružných výrobních jednotkách“ za použití předem uložených součástkových programů a předem uložené strategie distribuce těchto součástkových programů.*

- b. nevyužito.

X.D.X.005 „Software“ speciálně navržený nebo upravený pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zboží zahrnutého do položek X.A.X.004 nebo X.A.X.005.

*Poznámka: Viz položka 2E001 („vývoj“) týkající se „technologie“ pro „software“ zahrnutý do této položky.*

X.D.X.006 „Software“ speciálně navržený pro „vývoj“ nebo „výrobu“ přenosných elektrických generátorů zahrnutých do položky X.A.X.006.

X.E.X.001 „Technologie“ „potřebná“ pro „vývoj“, „výrobu“ nebo „užití“ zařízení zahrnutého do položky X.A.X.002 nebo potřebná pro „vývoj“ „softwaru“ zahrnutého do položky X.D.X.002.

*Poznámka: Viz položky X.A.X.002 a X.D.X.002 týkající se souvisejících kontrol komodit a softwaru.*

X.E.X.002 „Technologie“ pro „užití“ zařízení zahrnutého do položek X.B.X.004, X.B.X.006, X.B.X.007 nebo X.B.X.008.

X.E.X.003 „Technologie“ ve smyslu všeobecné poznámky k technologii pro „užití“ zařízení zahrnutého do položek X.A.X.004 nebo X.A.X.005.

X.E.X.004 „Technologie“ pro „užití“ přenosných elektrických generátorů zahrnutých do položky X.A.X.006.

## Část B

## 1. Polovodičová zařízení

Kód KN	Popis
8541 10	Diody, jiné než fotosenzitivní nebo diody vyzařující světlo (LED)
8541 21	Tranzistory, jiné než fotosenzitivní tranzistory se ztrátovým výkonem nižším než 1 W
8541 29	Jiné tranzistory, jiné než fotosenzitivní tranzistory
8541 30	Tyristory, diaky a triaky (kromě fotosenzitivních polovodičových zařízení)
8541 49	Fotosenzitivní polovodičová zařízení (kromě fotovoltaických generátorů)
8541 51	Ostatní polovodičová zařízení Měníče na bázi polovodičů
8541 59	Ostatní polovodičová zařízení
8541 60	Zamontované piezoelektrické krystaly
8541 90	Polovodičová zařízení: Části a součásti

## 2. Elektronické integrované obvody, výrobní a zkušební zařízení

Kód KN	Popis
3818 00	Chemické prvky dopované pro použití v elektronice, ve tvaru disků, destiček nebo v podobných tvarech; chemické sloučeniny dopované pro použití v elektronice
8486 10	Stroje, přístroje a zařízení pro výrobu polovodičových ingotů (boules) nebo destiček
8486 20	Stroje, přístroje a zařízení pro výrobu polovodičových součástek nebo elektronických integrovaných obvodů
8486 40	Stroje, přístroje a zařízení specifikované v poznámce 11 C) k této kapitole
8534 00	Desky plošných spojů
8537 10	Tabule, panely, ovládací stoly, pulty, skříně a jiné základny, vybavené dvěma nebo více zařízeními čísel 8535 nebo 8536, pro elektrické ovládání nebo rozvod elektrického proudu, včetně těch, které mají vestavěny nástroje nebo přístroje kapitoly 90, číslicové ovládací přístroje, jiné než spojovací přístroje čísla 8517 – pro napětí nepřesahující 1 000 V
8542 31	Procesory a řídicí jednotky, též kombinované s pamětmi, měniči, logickými obvody, zesilovači, hodinovými a časovými obvody nebo s jinými obvody:
8542 32	Paměti
8542 33	Zesilovače
8542 39	Ostatní elektronické integrované obvody
8542 90	Elektronické integrované obvody: Části a součásti
8543 20	Generátory signálů (měřicí vysílače)
9027 50	Ostatní přístroje a zařízení využívající optické záření (ultrafialové, viditelné, infračervené)
9030 20	Osciloskopy a oscilografy
9030 32	Univerzální měřicí přístroje s registračním zařízením
9030 39	Přístroje a zařízení na měření nebo kontrolu napětí, proudu, odporu nebo výkonu, s registračním zařízením
9030 82	Přístroje a zařízení na měření nebo kontrolu polovodičových destiček nebo polovodičových zařízení

## 3. Fotografické přístroje a optické komponenty

Kód KN	Popis
8525 89	Televizní kamery, digitální fotoaparáty a videokamery se záznamem obrazu i zvuku (kamkordéry)
8529 90	Ostatní části a součásti vhodné pro použití výhradně nebo hlavně s přístroji čísel 8524 až 8528
9006 30	Fotografické přístroje speciálně konstruované k podmořskému použití, k leteckému fotografování nebo k lékařskému nebo chirurgickému vyšetření vnitřních orgánů; srovnávací fotografické přístroje pro účely soudního lékařství nebo pro kriminologické účely
9013 10	Zaměřovací dalekohledy k upevnění na zbraně; periskopy; Dalekohledy konstruované jako části a součásti strojů, přístrojů, nástrojů nebo zařízení této kapitoly nebo třídy XVI
9013 80	Ostatní zařízení, přístroje a nástroje
9025 19	Ostatní teploměry a pyrometry (žároměry), nekombinované s jinými přístroji

## 4. Ostatní elektrické/magnetické součásti

Kód KN	Popis
8505 11	Permanentní magnety a výrobky určené ke zmagnetizování na permanentní magnety z kovu
8529 10	Antény a parabolické antény všech druhů; části a součásti vhodné pro použití s nimi
8532 21	Ostatní pevné kondenzátory tantalové
8532 24	Kondenzátory s keramickým dielektrikem, vícevrstvé
8536 41	Relé, pro napětí nepřesahující 60 V
8536 50	Ostatní vypínače a spínače
8536 69	Zásuvky a zástrčky
8536 90	Ostatní zařízení k vypínání, spínání nebo k ochraně elektrických obvodů, nebo k jejich zapojování, spojování a připojování (například vypínače, spínače, relé, pojistky, omezovače proudu, zástrčky, zásuvky, objímky žárovek a jiné konektory, rozvodné skříně), pro napětí nepřesahující 1 000 V; konektory pro optická vlákna, pro svazky optických vláken nebo pro kabely z optických vláken
8548 00	Elektrické části a součásti strojů nebo přístrojů, jinde v kapitole 85 neuvedené ani nezahrnuté



## 5. Stroje pro aditivní výrobu

Kód KN	Popis
8485 20	Stroje pro aditivní výrobu nanášením vrstev plastů nebo pryže
8485 30	Stroje pro aditivní výrobu nanášením vrstev sádry, cementu, keramiky nebo skla
8485 90	Části strojů pro aditivní výrobu

## 6. Energetické materiály a prekurzory

Kód KN	Popis
4706 10	Buničina z vláken získaných ze sběrového papíru, kartónu nebo lepenky (odpadu a výmětu) nebo z jiných celulóзовých vláknovin: Buničina z bavlněného líntru

## 7. Elektronická zařízení, moduly a sestavy

Kód KN	Popis
8471 50	Procesorové jednotky, jiné než položek 8471 41 nebo 8471 49, též obsahující pod společným krytem jednu nebo dvě z následujících typů jednotek: paměťové jednotky, vstupní jednotky, výstupní jednotky
8471 80	Jednotky zařízení pro automatizované zpracování dat (jiné než procesorové jednotky, vstupní nebo výstupní jednotky a paměťové jednotky)
8471 70 98	Ostatní paměťové jednotky
8517 62	Zařízení pro příjem, konverzi a vysílání nebo regeneraci hlasu, obrazů nebo jiných dat, včetně přepínacích a směrovacích přístrojů
8517 69	Ostatní přístroje na vysílání nebo přijímání hlasu, obrazů nebo jiných dat, včetně přístrojů pro komunikaci v drátových nebo bezdrátových sítích
8526 91	Radionavigační přístroje
9014 20	Nástroje a přístroje pro leteckou nebo kosmickou navigaci (jiné než kompas)
9014 80	Ostatní navigační nástroje a přístroje

“

---

*PŘÍLOHA III*

V příloze VIII nařízení (EU) č. 833/2014 se doplňuje tato země:

„ŠVÝCARSKO“:

---

*PŘÍLOHA IV*

V příloze XV nařízení (EU) č. 833/2014 se doplňují tyto subjekty:

„RT Balkan

Oriental Review

Tsargrad

New Eastern Outlook

Katehon“.

---

## PŘÍLOHA V

Příloha XVII nařízení (EU) č. 833/2014 se nahrazuje tímto:

## „PŘÍLOHA XVII

Seznam výrobků ze železa a oceli podle článku 3g

Kód KN	Popis
7206	železo a nelegovaná ocel v ingotech nebo v jiných primárních formách (jiná než přetavený odpad v ingotech, výrobky získané kontinuálním litím a železo čísla 7203)
7207	polotovary ze železa nebo nelegované oceli
7208	ploché válcované výrobky ze železa nebo nelegované oceli, o šířce $\geq 600$ mm, válcované za tepla, neplátované, nepokovené ani nepotažené
7209	ploché válcované výrobky ze železa nebo nelegované oceli, o šířce $\geq 600$ mm, válcované za studena (úběrem za studena), neplátované, nepokovené ani nepotažené
7210	ploché válcované výrobky ze železa nebo nelegované oceli, o šířce $\geq 600$ mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena), plátované, pokovené nebo potažené
7211	ploché válcované výrobky ze železa nebo nelegované oceli, o šířce $< 600$ mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena), neplátované, nepokovené ani nepotažené
7212	ploché válcované výrobky ze železa nebo nelegované oceli, o šířce $< 600$ mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena), plátované, pokovené nebo potažené
7213	tyče a pruty ze železa nebo nelegované oceli, válcované za tepla, v nepravidelně navinutých svitcích
7214	tyče a pruty ze železa nebo nelegované oceli, po kování, válcování, tažení nebo protlačování za tepla, již dále neopracované, avšak včetně těch, které byly po válcování krouceny (kromě tyčí a prutů v nepravidelně navinutých svitcích)
7215	tyče a pruty, ze železa nebo nelegované oceli, tvářené za studena nebo povrchově upravené za studena, též dále opracované, nebo tvářené za tepla a dále opracované, j. n.

Kód KN	Popis
7216	úhelníky, tvarovky a profily ze železa nebo nelegované oceli, j. n.
7217	dráty ze železa nebo nelegované oceli, ve svitcích (jiné než tyče a pruty)
7218	nerezavějící ocel v ingotech nebo v jiných primárních formách; polotovary z nerezavějící oceli
7219	ploché válcované výrobky z nerezavějící oceli, o šířce $\geq 600$ mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena)
7220	ploché válcované výrobky z nerezavějící oceli, o šířce $< 600$ mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena)
7221	tyče a pruty z nerezavějící oceli, válcované za tepla, v nepravidelně navinutých svitcích
7222	ostatní tyče a pruty z nerezavějící oceli; úhelníky, tvarovky a profily z nerezavějící oceli, j. n.
7223	dráty z nerezavějící oceli, ve svitcích (jiné než tyče a pruty)
7224	legovaná ocel, jiná než nerezavějící, v ingotech nebo v jiných primárních formách, polotovary z legované oceli jiné než nerezavějící
7225	ploché válcované výrobky z legované oceli jiné než nerezavějící, o šířce $\geq 600$ mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena)
7226	ploché válcované výrobky z legované oceli jiné než nerezavějící, o šířce $< 600$ mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena)
7227	tyče a pruty z legované oceli jiné než nerezavějící, válcované za tepla, v nepravidelně navinutých svitcích
7228	ostatní tyče a pruty z legované oceli jiné než nerezavějící, úhelníky, tvarovky a profily z legované oceli jiné než nerezavějící, j. n.; duté vrtné tyče a pruty, z legované nebo nelegované oceli
7229	dráty z legované oceli jiné než nerezavějící, ve svitcích (jiné než tyče a pruty)

Kód KN	Popis
7301	štetovnice, ze železa nebo oceli, též vrtané, ražené nebo vyrobené ze sestavených prvků; svařované úhelníky, tvarovky a profily ze železa nebo oceli
7302	konstrukční materiál pro stavbu železničních nebo tramvajových tratí ze železa nebo oceli: kolejnice, přídržné kolejnice a ozubnice, hrotovnice, srdcovky, přestavné tyče výměny a ostatní přejezdová zařízení, pražce (příčné pražce), kolejnicové spojky, kolejnicové stoličky, klíny kolejnicových stoliček, podkladnice (kořenové desky), kolejnicové přídržky, úložné desky výhybky, kleštiny (táhla) a jiný materiál speciálně přizpůsobený pro spojování nebo upevňování kolejnic
7303	trouby, trubky a duté profily z litiny
7304	trouby, trubky a duté profily, bezešvé, ze železa nebo oceli (jiné než výrobky z litiny)
7305	trouby a trubky, s kruhovým příčným průřezem a s vnějším průměrem > 406,4 mm, z plochých válcovaných výrobků ze železa nebo oceli (např. svařované, nýtované nebo podobně uzavírané)
7306	trouby, trubky a duté profily (například s netěsným rámem nebo svařované, nýtované nebo podobně uzavírané), ze železa nebo oceli (jiné než z litiny, bezešvé trouby a trubky a trouby s kruhovým vnitřním a vnějším příčným průřezem a s vnějším průměrem > 406,4 mm)
7307	potrubní tvarovky (např. spojky, kolena, nátrubky), ze železa nebo oceli
7308	konstrukce a části a součásti konstrukcí (např. mosty a části mostů, vrata plavebních komor a propustí, věže, příhradové sloupy, střechy, střešní rámové konstrukce, dveře a okna a jejich rámy, zárubně a prahy, okenice, sloupková zábradlí, pilíře a sloupky), ze železa nebo oceli; desky, tyče, úhelníky, tvarovky, profily, trubky a podobné výrobky, připravené pro použití v konstrukcích, ze železa nebo oceli (jiné než montované stavby čísla 9406)
7309	nádrže, cisterny, kádě a podobné nádoby, ze železa nebo oceli, pro jakékoliv materiály (jiné než stlačený nebo zkapalněný plyn), o objemu > 300 l, nevybavené mechanickým nebo tepelným zařízením, též vybavené vložkou nebo tepelnou izolací (jiné než kontejnery speciálně konstruované nebo vybavené pro přepravu jedním nebo více druhy dopravy)

Kód KN	Popis
7310	cisterny, sudy, barely, plechovky, krabice a podobné nádoby, ze železa nebo oceli, pro jakékoliv materiály (jiné než stlačený nebo zkapalněný plyn), o objemu $\leq 300$ l, nevybavené mechanickým nebo tepelným zařízením, též vybavené vložkou nebo tepelnou izolací, j. n.
7311	nádoby ze železa nebo oceli, na stlačený nebo zkapalněný plyn (jiné než kontejnery speciálně konstruované nebo vybavené pro přepravu jedním nebo více druhy dopravy)
7312	splétaná lanka, provazy, kabely, splétané pásy, smyčky a podobné výrobky, ze železa nebo oceli (kromě výrobků s elektrickou izolací, kroucených drátů pro oplocení a ostnatých drátů)
7313	ostnatý drát ze železa nebo oceli; kroucené kruhové dráty nebo jednoduché ploché dráty, ostnaté i bez ostnů, a volně kroucené dvojité dráty, používané pro oplocení, ze železa nebo oceli
7314	tkaniny, včetně nekonečných pásů, mřížoviny, síťoviny a pletiva, ze železných nebo ocelových drátů, plechová mřížovina ze železa nebo oceli (jiné než tkané výrobky z kovových vláken používané pro plátování, podšívky a podobné účely)
7315	řetězy a řetízky a jejich části a součásti, ze železa nebo oceli (jiné než hodinkové řetízky, náhrdelníky a podobné výrobky, řezací a pilové řetězy, protismykové řetězy, řetězy pro hřeblové dopravníky, ozubené řetězy pro textilní stroje a podobné výrobky, bezpečnostní zařízení s řetězy pro zajištění dveří a měřicí řetězy)
7316	kotvy, kotvice a jejich části a součásti, ze železa nebo oceli
7317	hřebíky, cvočky, napínáčky, vlnité hřebíky, skoby, svorky a sponky a podobné výrobky, ze železa nebo oceli, též s hlavičkou z jiného materiálu (jiné než výrobky s hlavičkou z mědi a sešívací drátky v pásech)
7318	šrouby a vruty, svorníky (maticové šrouby), matice, vrtule (do pražců), háky se závitem, nýty, závlačky, příčné klíny, podložky (včetně pružných podložek) a podobné výrobky, ze železa nebo oceli (jiné než šrouby do dřeva se čtvercovou hlavou, zátky, uzávěry a podobné výrobky, se závitem)
7319	šicí jehly, pletací jehlice, šněrovací jehly, háčky, bodce na vyšívání a podobné výrobky, určené pro ruční práce, ze železa nebo oceli; zavírací a ostatní špendlíky, ze železa nebo oceli, j. n.



Kód KN	Popis
7320	pružiny a pružinové listy, ze železa nebo oceli (jiné než hodinové a hodinkové pružiny, pružiny pro tyče a rukojeti deštníků nebo slunečníků, tlumiče nárazů a pružiny torzních nebo zkrutných tyčí třídy 17)
7321	kamna, sporáky, krby, vařiče, včetně těch, které mají pomocné bojlerly k ústřednímu vytápění, grily, koksové koše, plynové vařiče, ohříváče talířů a podobné neelektrické přístroje pro domácnost a jejich části a součásti ze železa nebo oceli (jiné než kotle a radiátory pro ústřední topení, průtokové ohříváče vody a zásobníkové ohříváče vody)
7322	radiátory pro ústřední topení, nevytápěné elektricky, a jejich části a součásti, ze železa nebo oceli; ohříváče vzduchu a rozvaděče teplého vzduchu (včetně rozvaděčů, které rovněž mohou rozvádět čerstvý nebo upravený vzduch), nevytápěné elektricky, s vestavěným motoricky poháněným ventilátorem nebo dmychadlem, a jejich části a součásti, ze železa nebo oceli
7323	stolní, kuchyňské nebo jiné výrobky pro domácnost a jejich části a součásti, ze železa nebo oceli; železná nebo ocelová vlna; drátěnky na nádobí a drátkovací nebo čisticí polštářky, rukavice a podobné výrobky, ze železa nebo oceli (jiné než plechovky, krabice a podobné nádoby čísla 7310; koše na odpadky; lopaty, vývrtky a ostatní výrobky mající povahu pracovního náčiní; nožírské výrobky, lžíce, sběračky, vidličky atd. čísel 8211 až 8215; ozdobné předměty; sanitární a hygienické výrobky)
7324	sanitární a hygienické výrobky a jejich části a součásti, ze železa nebo oceli (jiné než plechovky, krabice a podobné nádoby čísla 7310, malé nástěnné skříňky pro zdravotnické nebo toaletní potřeby a ostatní nábytek kapitoly 94 a příslušenství)
7325	výrobky ze železa nebo oceli, odlité, j. n.
7326	výrobky ze železa nebo oceli, j. n. (kromě odlitých výrobků)

“

*PŘÍLOHA VI*

Příloha XVIII nařízení (EU) č. 833/2014 se nahrazuje tímto:

*„PŘÍLOHA XVIII*

Seznam luxusního zboží podle článku 3h

*VYSVĚTLIVKA*

Kódy nomenklatury pocházejí z kombinované nomenklatury, jak je definována v čl. 1 odst. 2 nařízení Rady (EHS) č. 2658/87 ze dne 23. července 1987 o celní a statistické nomenklatuře a o společném celním sazebníku a stanovena v příloze I uvedeného nařízení, platné v době vyhlášení tohoto nařízení a obdobně ve znění pozdějších předpisů.

## 1) Koně

ex	0101 21 00	Plemenná čistokrevná zvířata
ex	0101 29 90	Ostatní

## 2) Kaviár a kaviárové náhražky

ex	1604 31 00	Kaviár
ex	1604 32 00	Kaviárové náhražky

## 3) Lanýže a přípravky z nich

ex	0709 56 00	Lanýže
ex	0710 80 69	Ostatní
ex	0711 59 00	Ostatní
ex	0712 39 00	Ostatní
ex	2001 90 97	Ostatní
ex	2003 90 10	Lanýže
ex	2103 90 90	Ostatní
ex	2104 10 00	Polévky a bujóny a přípravky pro polévky a bujóny
ex	2104 20 00	Homogenizované směsi potravinových přípravků
ex	2106 00 00	Potravinové přípravky, jinde neuvedené ani nezahrnuté

## 4) Vína (včetně šumivých vín), piva, destiláty a lihové nápoje

ex	2203 00 00	Pivo ze sladu
ex	2204 10 11	Šampaňské
ex	2204 10 91	Asti spumante
ex	2204 10 93	Ostatní
ex	2204 10 94	Víno s chráněným zeměpisným označením (CHZO)
ex	2204 10 96	Ostatní odrůdová vína
ex	2204 10 98	Ostatní
ex	2204 21 00	V nádobách o obsahu nepřesahujícím 2 litry
ex	2204 29 00	Ostatní
ex	2205 00 00	Vermut a ostatní víno z čerstvých hroznů, připravené pomocí aromatických bylin nebo jiných aromatických látek
ex	2206 00 00	Ostatní kvašené (fermentované) nápoje (například jablečné víno (Cider), hruškové víno (Perry), medovina, sake); směsi kvašených (fermentovaných) nápojů a směsi kvašených (fermentovaných) nápojů s nealkoholickými nápoji, jinde neuvedené ani nezahrnuté
ex	2207 10 00	Ethylalkohol nedenaturovaný s obsahem alkoholu 80 % obj. nebo více
ex	2208 00 00	Ethylalkohol nedenaturovaný s objemovým obsahem alkoholu nižším než 80 % obj.; destiláty, likéry a jiné lihové nápoje

## 5) Doutníky a doutníčky

ex	2402 10 00	Doutníky (též s odříznutými konci) a doutníčky obsahující tabák
ex	2402 90 00	Ostatní

## 6) Parfěmy, toaletní vody a kosmetika, včetně dekorativní kosmetiky

ex	3303	Parfěmy a toaletní vody
ex	3304 00 00	Kosmetické přípravky nebo líčidla a přípravky pro péči o pokožku (jiné než léky), včetně opalovacích nebo ochranných přípravků; přípravky pro manikúru nebo pedikúru
ex	3305 00 00	Přípravky na vlasy
ex	3307 00 00	Holicí přípravky používané před holením, při holení nebo po holení, osobní deodoranty, koupelové přípravky, depilátory a jiné voňavkářské, kosmetické nebo toaletní přípravky, jinde neuvedené ani nezahrnuté; hotové pokojové deodoranty, též parfémované nebo s dezinfekčními vlastnostmi
ex	6704 00 00	Paruky, nepravé vousy, obočí a řasy, přičesky a podobné výrobky z vlasů nebo zvířecích chlupů nebo textilních materiálů; výrobky z vlasů jinde neuvedené ani nezahrnuté

## 7) Kožené a sedlářské výrobky, cestovní zboží, kabelky a podobné druhy zboží

ex	4201 00 00	Sedlářské a řemenářské výrobky pro všechna zvířata (včetně postražků, vodítek, nákolníků, náhubků, pokrývek pod sedla, sedlových pouzder, pokrývek na psy a podobných výrobků), z jakéhokoliv materiálu
ex	4202 00 00	Lodní kufry, cestovní kufry a kuffíky, včetně toaletních kuffíků, diplomatky, aktovky, školní brašny, pouzdra na brýle, divadelní kukátka, dalekohledy, fotografické přístroje, kamery, hudební nástroje, zbraně a podobné schránky; cestovní tašky, tašky na potraviny nebo nápoje s tepelnou izolací, neceséry, batohy, kabelky, nákupní tašky, náprsní tašky, peněženky, pouzdra na mapy, pouzdra na cigarety, pytlíky na tabák, brašny na nářadí, sportovní tašky a vaky, pouzdra na lahve, pouzdra na šperky, pudřenky, kazety na zlatnické zboží a podobné schránky z přírodní nebo kompozitní usně, z fólií z plastů, z textilních materiálů, vulkánfibru nebo lepenky, nebo potažené zcela nebo z větší části těmito materiály nebo papírem
ex	4205 00 90	Ostatní
ex	9605 00 00	Cestovní soupravy pro osobní toaletu, šití nebo čištění obuvi nebo oděvů

## 8) Kabáty a pláště nebo jiné oděvy, oděvní doplňky a obuv (bez ohledu na použitý materiál)

ex	4203 00 00	Oděvy a oděvní doplňky z přírodní nebo kompozitní usně
ex	4303 00 00	Oděvy, oděvní doplňky a jiné výrobky z kožešin
ex	6101 00 00	Pánské nebo chlapecké kabáty, pláště, pláštěnky, větrovky, bundy (včetně lyžařských) a podobné výrobky, pletené nebo háčkované, jiné než výrobky čísla 6103
ex	6102 00 00	Dámské nebo dívčí kabáty, pláště, pláštěnky, větrovky, bundy (včetně lyžařských) a podobné výrobky, pletené nebo háčkované, jiné než výrobky čísla 6104

ex	6103 00 00	Pánské nebo chlapecké obleky, komplety, saka, blejzry (sportovní saka), dlouhé kalhoty, náprsenkové kalhoty se šlemi, tříčtvrteční kalhoty a šortky (jiné než plavky), pletené nebo háčkované
ex	6104 00 00	Dámské nebo dívčí kostýmy, komplety, saka, blejzry (sportovní saka), šaty, sukně, kalhotové sukně, dlouhé kalhoty, náprsenkové kalhoty se šlemi, tříčtvrteční kalhoty a šortky (jiné než plavky), pletené nebo háčkované
ex	6105 00 00	Pánské nebo chlapecké košile, pletené nebo háčkované
ex	6106 00 00	Dámské nebo dívčí halenky, košile a košilové halenky, pletené nebo háčkované
ex	6107 00 00	Pánské nebo chlapecké slipy, spodky, noční košile, pyžama, koupací pláště, župany a podobné výrobky, pletené nebo háčkované
ex	6108 00 00	Dámské nebo dívčí kombiné, spodničky, kalhotky, spodky, noční košile, pyžama, nedbalky (negliže), koupací pláště, župany a podobné výrobky, pletené nebo háčkované
ex	6109 00 00	Vrchní trička, tílka bez rukávů a ostatní nátělníky, pletené nebo háčkované
ex	6110 00 00	Svetry, pulovry, zapínací vesty, vesty a podobné výrobky, pletené nebo háčkované
ex	6111 00 00	Kojenecké oděvy a oděvní doplňky, pletené nebo háčkované
ex	6112 11 00	Z bavlny
ex	6112 12 00	Ze syntetických vláken
ex	6112 19 00	Z ostatních textilních materiálů
ex	6112 20 00	Lyžařské kombinézy a komplety
ex	6112 31 00	Ze syntetických vláken
ex	6112 39 00	Z ostatních textilních materiálů
ex	6112 41 00	Ze syntetických vláken
ex	6112 49 00	Z ostatních textilních materiálů
ex	6113 00 10	Z pletených nebo háčkovaných textilií čísla 5906
ex	6113 00 90	Ostatní

ex	6114 00 00	Ostatní oděvy, pletené nebo háčkové
ex	6115 00 00	Punčochové kalhoty, punčochy, podkolenky, ponožky a jiné punčochové zboží, včetně punčochového zboží s odstupňovaným stlačením (například punčochy na křečové žíly) a obuvi bez podrážek, pletené nebo háčkové
ex	6116 00 00	Prstové rukavice, palčáky a rukavice bez prstů, pletené nebo háčkové
ex	6117 00 00	Ostatní zcela zhotovené oděvní doplňky, pletené nebo háčkové; pletené nebo háčkové části oděvů nebo oděvních doplňků
ex	6201 00 00	Pánské nebo chlapecké kabáty, pláště, pláštěnky, větrovky, bundy (včetně lyžařských) a podobné výrobky, jiné než výrobky čísla 6203
ex	6202 00 00	Dámské nebo dívčí kabáty, pláště, pláštěnky, větrovky, bundy (včetně lyžařských) a podobné výrobky, jiné než výrobky čísla 6204
ex	6203 00 00	Pánské nebo chlapecké obleky, komplety, saka, blejzry (sportovní saka), dlouhé kalhoty, náprsenkové kalhoty se šlemi, tříčtvrteční kalhoty a šortky (jiné než plavky)
ex	6204 00 00	Dámské nebo dívčí kostýmy, komplety, saka, blejzry (sportovní saka), šaty, sukně, kalhotové sukně, dlouhé kalhoty, náprsenkové kalhoty se šlemi, tříčtvrteční kalhoty a šortky (jiné než plavky)
ex	6205 00 00	Pánské nebo chlapecké košile
ex	6206 00 00	Dámské nebo dívčí halenky, košile a košilové halenky
ex	6207 00 00	Pánská nebo chlapecká tílka bez rukávů a ostatní nátělníky, slipy, spodky, noční košile, pyžama, koupací pláště, župany a podobné výrobky
ex	6208 00 00	Dámská nebo dívčí tílka bez rukávů a ostatní nátělníky, kombiné, spodničky, kalhotky, spodky, noční košile, pyžama, nedbalky (neglizé), koupací pláště, župany a podobné výrobky
ex	6209 00 00	Kojenecké oděvy a oděvní doplňky
ex	6210 10 00	Z textilií čísel 5602 nebo 5603
ex	6210 20 00	Ostatní oděvy typů popsaných v položkách 6201 11 až 6201 19



ex	6210 30 00	Ostatní oděvy typů popsaných v položkách 6202 11 až 6202 19
ex	6210 40 00	Ostatní pánské nebo chlapecké oděvy
ex	6210 50 00	Ostatní dámské nebo dívčí oděvy
ex	6211 11 00	Pánské nebo chlapecké
ex	6211 12 00	Dámské nebo dívčí
ex	6211 20 00	Lyžařské kombinézy a komplety
ex	6211 32 00	Z bavlny
ex	6211 33 00	Z chemických vláken
ex	6211 39 00	Z ostatních textilních materiálů
ex	6211 42 00	Z bavlny
ex	6211 43 00	Z chemických vláken
ex	6211 49 00	Z ostatních textilních materiálů
ex	6212 00 00	Podprsenky, podvazkové pásy, korzety, šle, podvazky, kulaté podvazky a podobné výrobky a jejich části, též pletené nebo háčkované
ex	6213 00 00	Kapesníky
ex	6214 00 00	Přehozy, šátky, šály, mantily, závoje a podobné výrobky
ex	6215 00 00	Vázanky, motýlky a kravaty
ex	6216 00 00	Prstové rukavice, palčáky a rukavice bez prstů
ex	6217 00 00	Ostatní zcela zhotovené oděvní doplňky; části oděvů nebo oděvních doplňků, jiné než čísla 6212
ex	6401 00 00	Nepromokavá obuv se zevní podešví a se svrškem z kaučuku nebo z plastů, jejíž svršek není k podešvi připevněn ani s ní spojen šitím, přínýtováním, přibitím hřebíčky, přišroubováním, přibitím kolíky nebo podobným způsobem
ex	6402 20 00	Obuv se svrškem z řemínků nebo pásek připevněných k podešvi čepy

ex	6402 91 00	Pokrývající kotník
ex	6402 99 00	Ostatní
ex	6403 19 00	Ostatní
ex	6403 20 00	Obuv se zevní podešví z usně a svrškem utvořeným z řemínků z usně, vedených přes nárt a kolem palce
ex	6403 40 00	Ostatní obuv, mající ochrannou kovovou špičku
ex	6403 51 00	Pokrývající kotník
ex	6403 59 00	Ostatní
ex	6403 91 00	Pokrývající kotník
ex	6403 99 00	Ostatní
ex	6404 19 10	Pantofle a ostatní domácí obuv
ex	6404 20 00	Obuv se zevní podešví z usně nebo kompozitní usně
ex	6405 00 00	Ostatní obuv
ex	6504 00 00	Klobouky a jiné pokrývky hlavy, splétané nebo zhotovené spojením pásků z jakéhokoliv materiálu, též podšívané nebo zdobené
ex	6505 00 10	Z plsti z chlupů nebo z plsti z vlny a chlupů, zhotovené ze šišáků nebo šišákových plochých kotoučů (plateaux) podpoložky 6501 00 00
ex	6505 00 30	Čepice se štítkem
ex	6505 00 90	Ostatní
ex	6506 99 00	Z ostatních materiálů
ex	6601 91 00	Se zásuvnou rukojetí
ex	6601 99 00	Ostatní
ex	6602 00 00	Vycházkové hole, sedací hole, biče, jezdecké bičičky a podobné výrobky
ex	9619 00 81	Dětské pleny

## 9) Koberce a tapiserie, též ručně vyrobené

ex	5701 00 00	Koberce a jiné textilní podlahové krytiny, vázané, též zcela zhotovené
ex	5702 10 00	„Kelim“ neboli „Kilim“, „Schumacks“ neboli „Soumak“, „Karamanie“ a podobné ručně tkané koberce
ex	5702 20 00	Podlahové krytiny z kokosových vláken
ex	5702 31 80	Ostatní
ex	5702 32 00	Z chemických textilních materiálů
ex	5702 39 00	Z ostatních textilních materiálů
ex	5702 41 90	Ostatní
ex	5702 42 00	Z chemických textilních materiálů
ex	5702 50 00	Ostatní, bez vlasového povrchu, ne zcela zhotovené
ex	5702 91 00	Z vlny nebo jemných zvířecích chlupů
ex	5702 92 00	Z chemických textilních materiálů
ex	5702 99 00	Z ostatních textilních materiálů
ex	5703 00 00	Koberce a jiné textilní podlahové krytiny, všívané, též zcela zhotovené
ex	5704 00 00	Koberce a jiné textilní podlahové krytiny z plsti, nevšívané ani nepovločkové, též zcela zhotovené
ex	5705 00 00	Ostatní koberce a ostatní textilní podlahové krytiny, též zcela zhotovené
ex	5805 00 00	Ručně tkané tapiserie typu Goblén, Flanderský goblén, Aubusson, Beauvais a podobné a jehlou vypracované tapiserie (například stehem zvaným petit point nebo křížovým stehem), též zcela zhotovené

## 10) Perly, drahokamy a polodrahokamy, výrobky z perel, šperky, zlatnické a stříbrnické zboží

ex	7101 00 00	Perly, přírodní nebo uměle pěstované, též opracované nebo tříděné, avšak nenavlečené, nezamontované ani nezasazené; perly, přírodní nebo uměle pěstované, dočasně navlečené pro usnadnění jejich dopravy
ex	7102 00 00	Diamanty, též opracované, avšak nezamontované ani nezasazené, vyjma určených pro průmyslové použití
ex	7103 00 00	Drahokamy (jiné než diamanty) a polodrahokamy, též opracované nebo rozříděné, avšak nenavlečené, nezamontované ani nezasazené; netříděné drahokamy (jiné než diamanty) a polodrahokamy, dočasně navlečené pro usnadnění jejich dopravy
ex	7104 91 00	Diamanty, vyjma určených pro průmyslové použití
ex	7105 00 00	Drť a prach z přírodních nebo syntetických drahokamů nebo polodrahokamů
ex	7106 00 00	Stříbro (včetně stříbra pokoveného zlatem nebo platinou), netepané nebo ve formě polotovarů nebo prachu
ex	7107 00 00	Obecné kovy plátované stříbrem, surové nebo opracované pouze do formy polotovarů
ex	7108 00 00	Zlato (včetně zlata pokoveného platinou), netepané nebo ve formě polotovarů nebo prachu
ex	7109 00 00	Obecné kovy nebo stříbro plátované zlatem, surové nebo opracované pouze do formy polotovarů
ex	7110 11 00	Platina, netepaná nebo ve formě prachu
ex	7110 19 00	Platina, jiná než netepaná nebo ve formě prachu
ex	7110 21 00	Palladium, netepané nebo ve formě prachu
ex	7110 29 00	Palladium, jiné než netepané nebo ve formě prachu

ex	7110 31 00	Rhodium, netepané nebo ve formě prachu
ex	7110 39 00	Rhodium, jiné než netepané nebo ve formě prachu
ex	7110 41 00	Iridium, osmium a ruthenium, netepané nebo ve formě prachu
ex	7110 49 00	Iridium, osmium a ruthenium, jiné než netepané nebo ve formě prachu
ex	7111 00 00	Obecné kovy, stříbro nebo zlato plátované platinou, surové nebo opracované pouze do formy polotovarů
ex	7113 00 00	Šperky a klenoty a jejich části a součásti z drahých kovů nebo z kovů plátovaných drahými kovy
ex	7114 00 00	Zlatnické nebo stříbrnické zboží a jejich části a součásti z drahých kovů nebo z kovů plátovaných drahými kovy
ex	7115 00 00	Ostatní výrobky z drahých kovů nebo kovů plátovaných drahými kovy
ex	7116 00 00	Výrobky z přírodních nebo uměle pěstovaných perel, drahokamů nebo polodrahokamů (přírodních, syntetických nebo rekonstituovaných)

11) Mince a bankovky, které nejsou oběživem

ex	4907 00 30	Bankovky
ex	7118 10 00	Mince (jiné než zlaté mince), které nejsou zákonným platidlem
ex	7118 90 00	Ostatní

- 12) Příbory z drahých kovů nebo s povrchovou úpravou z drahých kovů či vykládané drahými kovy

ex	7114 00 00	Zlatnické nebo stříbrnické zboží a jejich části a součásti z drahých kovů nebo z kovů plátovaných drahými kovy
ex	7115 00 00	Ostatní výrobky z drahých kovů nebo kovů plátovaných drahými kovy
ex	8214 00 00	Ostatní nožářské výrobky (například strojky na stříhání vlasů, řeznické nebo kuchyňské sekáčky, štípací sekery a kolébací nože, nože na papír); soupravy (sady) a nástroje na manikúru nebo pedikúru (včetně pilníčků na nehty)
ex	8215 00 00	Lžice, vidličky, sběračky, naběračky, cukrářské lžice, nože na ryby, nože na krájení másla, kleštičky na cukr a podobné kuchyňské nebo jídelní výrobky
ex	9307 00 00	Meče, kordy, tesáky, bodáky, kopí a podobné sečné a bodné zbraně, jejich části a součásti a jejich pochvy

- 13) Stolní nádobí a náčiní z porcelánu, kameniny či póroviny nebo jemné keramické stolní nádobí a náčiní

ex	6911 00 00	Stolní a kuchyňské nádobí a náčiní, ostatní předměty pro domácnost a toaletní předměty z porcelánu
ex	6912 00 23	Kameninové zboží
ex	6912 00 25	Pórovina a jemné keramické zboží
ex	6912 00 83	Kameninové zboží
ex	6912 00 85	Pórovina a jemné keramické zboží
ex	6914 10 00	Z porcelánu
ex	6914 90 00	Ostatní

## 14) Zboží z olovnatého křišťálu

ex	7009 91 00	Nezarámovaná
ex	7009 92 00	Zarámovaná
ex	7010 00 00	Demžony, lahve, sklenice, baňky, kelímky, lékovky, lahvičky na tablety, ampule a jiné skleněné obaly používané pro přepravu nebo k balení zboží; zavařovací sklenice; zátky, víčka a jiné uzávěry ze skla
ex	7013 22 00	Z olovnatého křišťálu
ex	7013 33 00	Z olovnatého křišťálu
ex	7013 41 00	Z olovnatého křišťálu
ex	7013 91 00	Z olovnatého křišťálu
ex	7018 10 00	Skleněné korálky, imitace perel, imitace drahokamů nebo polodrahokamů a podobné drobné skleněné zboží
ex	7018 90 00	Ostatní
ex	7020 00 80	Ostatní
ex	9405 50 00	Neelektrická svítidla a osvětlovací zařízení
ex	9405 91 00	Ze skla

## 15) Elektronické zboží pro domácí použití v hodnotě přesahující 750 EUR

ex	8414 51	Stolní, podlahové, nástěnné, okenní, stropní nebo střešní ventilátory, s vlastním elektrickým motorem s výkonem nepřesahujícím 125 W
ex	8414 59 00	Ostatní
ex	8414 60 00	Odsávače, jejichž nejdelší vodorovná strana nepřesahuje 120 cm
ex	8415 10 00	Okenního nebo nástěnného typu, s vlastním pohonem nebo ve formě děleného systému („split-systém“)
ex	8418 10 00	Kombinovaná chladicí-mrazicí zařízení, vybavená samostatnými vnějšími dvířky
ex	8418 21 00	Kompresorového typu
ex	8418 29 00	Ostatní
ex	8418 30 00	Mrazničky pultového typu, s objemem nepřesahujícím 800 litrů
ex	8418 40 00	Mrazničky skříňového typu, s objemem nepřesahujícím 900 litrů
ex	8419 81 00	Pro výrobu teplých nápojů nebo pro vaření nebo ohřívání jídel
ex	8422 11 00	Pro domácnost
ex	8423 10 00	Osobní váhy, včetně kojeneckých vah; váhy pro domácnost
ex	8443 12 00	Ofsetové tiskařské stroje a přístroje, pro archový tisk (plochý tisk), kancelářského typu (používající archy s jednou stranou nepřesahující 22 cm a druhou stranou nepřesahující 36 cm, v nepřeloženém stavu)
ex	8443 31 00	Stroje, které umožňují dvě nebo více z funkcí tisk, kopírování nebo telefaxový přenos, a které je možno připojit k zařízení pro automatizované zpracování dat nebo do komunikační sítě
ex	8443 32 00	Ostatní, které je možno připojit k zařízení pro automatizované zpracování dat nebo do komunikační sítě
ex	8443 39 00	Ostatní
ex	8450 11 00	Plně automatické pračky
ex	8450 12 00	Ostatní pračky, s vestavěnou odstředivou sušičkou



ex	8450 19 00	Ostatní
ex	8451 21 00	S obsahem suchého prádla nepřesahujícím 10 kg
ex	8452 10 00	Šicí stroje pro domácnost
ex	8470 10 00	Elektronické kalkulačky provozuschopné bez vnějšího zdroje elektrické energie a kapesní přístroje k záznamu, vyvolání a zobrazení údajů s výpočetními funkcemi
ex	8470 21 00	Vybavené tiskárnou
ex	8470 29 00	Ostatní
ex	8470 30 00	Ostatní počítačové stroje
ex	8472 90 80	Ostatní
ex	8479 60 00	Zařízení k ochlazení vzduchu odpařováním
ex	8508 11 00	S výkonem nepřesahujícím 1 500 W a které mají obsah sáčku na prach nebo jiné nádoby nepřesahující 20 l
ex	8508 19 00	Ostatní
ex	8508 60 00	Ostatní vysavače
ex	8509 80 00	Ostatní přístroje
ex	8516 31 00	Vysoušeče vlasů
ex	8516 50 00	Mikrovlnné trouby a pece
ex	8516 60 10	Vařiče (obsahující alespoň troubu a plotýnku)
ex	8516 71 00	Přístroje na přípravu kávy nebo čaje
ex	8516 72 00	Opékače topinek
ex	8516 79 00	Ostatní
ex	8517 11 00	Drátové telefonní přístroje s bezdrátovými mikrotelefony
ex	8517 13 00	Chytré telefony

ex	8517 18 00	Ostatní
ex	8529 10 65	Vnitřní antény pro rozhlasové nebo televizní přijímače, včetně vestavných typů antén
ex	8529 10 69	Ostatní
ex	8531 10 00	Poplašná zařízení na ochranu proti vloupání nebo požáru a podobné přístroje
ex	8543 70 10	Elektronická zařízení s překladatelskými nebo slovníkovými funkcemi
ex	8543 70 30	Anténní zesilovače
ex	8543 70 50	Solární lůžka, solární lampy a podobná opalovací zařízení
ex	8543 70 90	Ostatní
ex	9504 50 00	Videoherní konzole a automaty, jiné než hry položky 9504 30
ex	9504 90 80	Ostatní

- 16) Elektrické/elektronické nebo optické přístroje pro nahrávání a přehrávání zvuku a obrazu v hodnotě přesahující 1 000 EUR

ex	8519 00 00	Přístroje pro záznam nebo reprodukci zvuku
ex	8521 00 00	Přístroje pro videofonní záznam nebo jeho reprodukci, též s vestavěným videotunerem
ex	8527 00 00	Přijímací přístroje pro rozhlasové vysílání, též kombinované v jednom uzavření s přístrojem pro záznam nebo reprodukci zvuku nebo s hodinami
ex	8528 71 00	Nekonstruované k zabudování video displeje nebo obrazovky
ex	8528 72 00	Ostatní, barevné
ex	9006 00 00	Fotografické přístroje (jiné než kinematografické); přístroje a žárovky pro bleskové světlo k fotografickým účelům, kromě výbojek čísla 8539

- 17) Vozidla určená k dopravě osob po zemi, vzduchem nebo po moři v hodnotě překračující 50 000 EUR za kus, visuté lanovky, sedačkové výtahy, lyžařské vleky, trakční zařízení pro pozemní lanovky, motocykly v hodnotě překračující 5 000 EUR za kus a jejich příslušenství a části a součásti

ex	4011 10 00	Typy používané pro osobní automobily (včetně osobních dodávkových automobilů a závodních automobilů)
ex	4011 40 00	Typy používané pro motocykly
ex	4011 90 00	Ostatní
ex	7009 10 00	Zpětná zrcátka pro vozidla
ex	8407 00 00	Vratné nebo rotační zážehové spalovací pístové motory s vnitřním spalováním
ex	8409 00 00	Části a součásti vhodné pro použití výhradně nebo hlavně s motory čísel 8407 nebo 8408
ex	8428 60 00	Visuté lanovky, sedačkové výtahy, lyžařské vleky, trakční zařízení pro pozemní lanovky
ex	8512 30 10	Poplašná zařízení na ochranu proti vloupání, používaná v motorových vozidlech
ex	8512 30 90	Ostatní
ex	8512 40 00	Stěrače, rozmrazovače a odmlžovače
ex	8603 00 00	Železniční nebo tramvajové osobní vozy a nákladní vozy, s vlastním pohonem, jiné než čísla 8604
ex	8605 00 00	Železniční nebo tramvajové osobní vozy, bez vlastního pohonu; zavazadlové vozy, poštovní vozy a jiné železniční nebo tramvajové vozy pro speciální účely, bez vlastního pohonu (kromě vozů čísla 8604)
ex	8607 00 00	Části a součásti železničních nebo tramvajových lokomotiv nebo kolejových vozidel
ex	8702 00 00	Motorová vozidla pro dopravu deseti nebo více osob, včetně řidiče
ex	8706 00 00	Podvozky (chassis) vybavené motorem, pro motorová vozidla čísel 8701 až 8705

ex	8707 00 00	Karoserie (včetně kabin pro řidiče) pro motorová vozidla čísel 8701 až 8705
ex	8708 00 00	Části, součásti a příslušenství motorových vozidel čísel 8701 až 8705
ex	8711 00 00	Motocykly (včetně mopedů) a jízdní kola vybavená pomocným motorem, též s postranními vozíky; postranní vozíky
ex	8712 00 00	Jízdní kola a jiná kola (včetně dodávkových tříkolek), bez motoru
ex	8714 00 00	Části, součásti a příslušenství vozidel čísel 8711 až 8713
ex	8716 10 00	Obytné nebo kempinkové přívěsy a návěsy typu karavan
ex	8716 40 00	Ostatní přívěsy a návěsy
ex	8901 10 00	Lodě pro osobní dopravu, turistické lodě a podobná plavidla určená především pro přepravu osob; trajektové lodě všech druhů
ex	8901 90 00	Ostatní plavidla pro přepravu nákladu a ostatní plavidla pro přepravu jak osob, tak i nákladu

## 18) Hodiny a hodinky a jejich části a součásti

ex	9101 00 00	Náramkové hodinky, kapesní hodinky a jiné hodinky, včetně stopek, s pouzdem z drahých kovů nebo kovů plátovaných drahými kovy
ex	9102 00 00	Náramkové hodinky, kapesní hodinky a jiné hodinky, včetně stopek, jiné než čísla 9101
ex	9103 00 00	Hodiny s hodinkovým strojkem, s výjimkou hodin čísla 9104
ex	9104 00 00	Hodiny do přístrojových (palubních) desek a podobné hodiny pro vozidla, letadla, kosmické lodě nebo plavidla
ex	9105 00 00	Ostatní hodiny
ex	9108 00 00	Hodinkové strojky, úplné a smontované
ex	9109 00 00	Hodinové strojky, úplné a smontované
ex	9110 00 00	Hodinové nebo hodinkové strojky úplné, nesmontované nebo částečně smontované (soupravy); hodinové nebo hodinkové strojky neúplné, smontované; neúplné a nesmontované hodinové nebo hodinkové strojky
ex	9111 00 00	Hodinková pouzdra a jejich části a součásti
ex	9112 00 00	Hodinová pouzdra a pouzdra podobného typu pro ostatní výrobky této kapitoly a jejich části a součásti
ex	9113 00 00	Hodinkové řemínky, pásy a náramky a jejich části a součásti
ex	9114 00 00	Ostatní části a součásti hodin nebo hodinek

## 19) Hudební nástroje v hodnotě přesahující 1 500 EUR

ex	9201 00 00	Klavíry a pianina, včetně automatických klavírů; cembala a jiné strunné nástroje s klaviaturou
ex	9202 00 00	Ostatní strunné hudební nástroje (například kytary, housle, harfy)
ex	9205 00 00	Dechové hudební nástroje (například píšťalové varhany s klaviaturou, tahací harmoniky, klarinety, trubky, dudy) kromě orchestrionů a kolovrátků
ex	9206 00 00	Bicí hudební nástroje (například bubny, bubínky, xylofony, činely, kastaněty, marakasy)
ex	9207 00 00	Hudební nástroje, jejichž zvuk je vydáván, nebo musí být zesilován, elektricky (například varhany, kytary, tahací harmoniky)

## 20) Umělecká díla, sběratelské předměty a starožitnosti

ex	9700	Umělecká díla, sběratelské předměty a starožitnosti
----	------	---

## 21) Výrobky a potřeby pro sport, včetně lyžování, golfu, potápění a vodních sportů

ex	4015 19 00	Ostatní
ex	4015 90 00	Ostatní
ex	6210 40 00	Ostatní pánské nebo chlapecké oděvy
ex	6210 50 00	Ostatní dámské nebo dívčí oděvy
ex	6211 11 00	Pánské nebo chlapecké
ex	6211 12 00	Dámské nebo dívčí
ex	6211 20 00	Lyžařské kombinézy a komplety
ex	6216 00 00	Prstové rukavice, palčáky a rukavice bez prstů

ex	6402 12 00	Lyžařská obuv, běžkařská obuv a obuv pro snowboard
ex	6402 19 00	Ostatní
ex	6403 12 00	Lyžařská obuv, běžkařská obuv a obuv pro snowboard
ex	6403 19 00	Ostatní
ex	6404 11 00	Sportovní obuv; obuv pro tenis, košíkovou, gymnastiku, cvičení a podobně
ex	6404 19 90	Ostatní
ex	9004 90 00	Ostatní
ex	9020 00 00	Ostatní dýchací přístroje a plynové masky, kromě ochranných masek bez mechanických částí a vyměnitelných filtrů
ex	9506 11 00	Lyže
ex	9506 12 00	Lyžařské vázání
ex	9506 19 00	Ostatní
ex	9506 21 00	Windsurfing
ex	9506 29 00	Ostatní
ex	9506 31 00	Hole, úplné sady
ex	9506 32 00	Golfové míčky
ex	9506 39 00	Ostatní
ex	9506 40 00	Výrobky a potřeby pro stolní tenis
ex	9506 51 00	Tenisové rakety, též bez výpletu
ex	9506 59 00	Ostatní
ex	9506 61 00	Tenisové míčky

ex	9506 69 10	Kriketové míčky a míče na pólo
ex	9506 69 90	Ostatní
ex	9506 70	Brusle a kolečkové brusle, včetně obuvi, k níž jsou brusle připevněny
ex	9506 91	Výrobky a potřeby pro tělesné cvičení, gymnastiku nebo atletiku
ex	9506 99 10	Vybavení pro kriket a pólo, jiné než míče
ex	9506 99 90	Ostatní
ex	9507 00 00	Rybářské pruty, udičky (háčky) a ostatní výrobky pro lov na udici; podběráky, sítě na motýly a podobné sítě; umělé volavky (jiné než čísel 9208 nebo 9705) a podobné lovecké potřeby

22) Výrobky a vybavení pro biliár, automatický kuželník, herny a hry fungující po vhození mince nebo vložení bankovky

ex	9504 20 00	Kulečnický všech druhů a jejich příslušenství
ex	9504 30 00	Ostatní hry fungující po vhození mince, vložení bankovky, bankovní karty, žetonů nebo podobného platebního prostředku, jiné než zařízení pro automatický kuželník
ex	9504 40 00	Hrací karty
ex	9504 50 00	Videoherní konzole a automaty, jiné než hry položky 9504 30
ex	9504 90 80	Ostatní

23) Optické výrobky a zařízení jakékoli hodnoty

ex	9004 90 90	Zařízení pro noční vidění nebo termovizní zařízení
ex	9013 80 90	Kolimátory s červeným bodem

“



## PŘÍLOHA VII

Příloha XXI nařízení (EU) č. 833/2014 se nahrazuje tímto:

„PŘÍLOHA XXI  
Seznam zboží a technologií podle článku 3i

Kód KN	Název zboží
0306	Korýši, též bez krunýřů, živí, čerství, chlazení, zmrazení, sušení, solení nebo ve slaném nálevu; uzení korýši, též bez krunýřů, též vaření před nebo během uzení; korýši v krunýřích, vaření ve vodě nebo v páře, též chlazení, zmrazení, sušení, solení nebo ve slaném nálevu
1604 31 00	Kaviár
1604 32 00	Kaviárové náhražky
2208	Ethylalkohol nedenaturovaný s objemovým obsahem alkoholu nižším než 80 % obj.; destiláty, likéry a jiné lihové nápoje
2303	Škrobárenské zbytky a podobné zbytky, řepné řízky, bagasa a jiné cukrovarnické odpady, pivovarnické nebo lihovarnické mláto a odpady, též ve tvaru pelet
2402	Doutníky (též s odříznutými konci), doutníčky a cigarety z tabáku nebo tabákových náhražek
2523	Portlandský cement, hlinitanový cement, struskový cement, supersulfátový cement a podobné hydraulické cementy, též barvené nebo ve formě slíneků
2701	Černé uhlí; brikety, bulety a podobná tuhá paliva vyrobená z černého uhlí
2702	Hnědé uhlí, též aglomerované, kromě gagátu (černého jantaru)
2703	Rašelina (včetně rašelínového steliva), též aglomerovaná

Kód KN	Název zboží
2704	Koks a polkoks z černého uhlí, hnědého uhlí nebo rašeliny, též aglomerovaný; retortové uhlí
2705	Svítlýn, vodní plyn, generátorový plyn a podobné plyny, kromě ropných plynů a ostatních plynných uhlovodíků
2706	Černouhelný, hnědouhelný nebo rašelinový dehet a jiné minerální dehty, též dehydratované nebo částečně destilované, včetně rekonstituovaných dehtů
2707	Oleje a jiné produkty destilace vysokotepečných černouhelných dehtů; podobné produkty, ve kterých hmotnost aromatických složek převažuje nad hmotností nearomatických složek
2708	Smola a smolný koks z černouhelného dehtu nebo jiných minerálních dehtů
2712	Vazelína; parafin, mikrokrystalický parafin, parafinový gáč, ozokerit, montánní vosk, rašelinový vosk, ostatní minerální vosky a podobné výrobky, získané synteticky nebo jiným způsobem, též barvené
2713	Ropný koks, ropné živice a ostatní zbytky minerálních olejů nebo olejů ze živičných nerostů
2714	Přírodní živice (bitumen) a přírodní asfalt; živičné nebo ropné břidlice a dehtové písky; asfaltity a asfaltické horniny
2715	Živičné tmely, ředěné produkty a ostatní živičné směsi na bázi přírodního asfaltu, přírodní živice, ropné živice, minerálního dehtu nebo minerální dehtové smoly
2803	Uhlík (uhlíkové saze a jiné formy uhlíku jinde neuvedené ani nezahrnuté)
2811	Anorganické kyseliny a anorganické kyslíkaté sloučeniny nekovů (jiné než chlorovodík (kyselina chlorovodíková), kyselina chlorosírová, kyselina sírová, oleum, kyselina dusičná, směs kyseliny sírové a dusičné, oxid fosforečný, kyselina fosforečná, kyseliny polyfosforečné, oxidy boru a kyseliny borité)
2818	Umělý korund, chemicky definovaný i nedefinovaný; oxid hlinitý, hydroxid hlinitý

Kód KN	Název zboží
ex 2825	Hydrazin a hydroxylamin a jejich anorganické soli; ostatní anorganické zásady; ostatní oxidy, hydroxidy a peroxidy kovů, s výjimkou podpoložek 2825 20 00 a 2825 30 00
2834	Dusitany; dusičnany
ex 2835	Fosformany (hypofosfity), fosforitany (fosfity) a fosforečnany (fosfáty); polyfosforečnany (polyfosfáty), chemicky definované i nedefinované, s výjimkou podpoložky 2835 26 00
2836	Uhličitany; peroxouhličitany (peruhličitany); komerční uhličitán amonný obsahující karbamát amonný
ex 2901	Acyklické uhlovodíky, s výjimkou podpoložky 2901 10 00
2902	Cyklické uhlovodíky
2903	Halogenderiváty uhlovodíků
2905	Acyklické alkoholy a jejich halogen-, sulfo-, nitro- nebo nitrosoderiváty
2907	Fenoly; fenolalkoholy
2909	Ethery, etheralkoholy, etherfenoly, etheralkoholfenoly, alkoholperoxydy, etherperoxydy, acetal- a poloacetalperoxydy, ketoperoxydy (chemicky definované i nedefinované) a jejich halogen-, sulfo-, nitro- nebo nitrosoderiváty
2914	Ketony a chinony, též s jinou kyslíkatou funkcí, a jejich halogen-, sulfo-, nitro- nebo nitrosoderiváty
2915	Nasyčené acyklické monokarboxylové kyseliny a jejich anhydridy, halogenidy, peroxidy a peroxykyseliny; jejich halogen-, sulfo-, nitro- nebo nitrosoderiváty
2917	Polykarboxylové kyseliny, jejich anhydridy, halogenidy, peroxidy a peroxykyseliny; jejich halogen-, sulfo-, nitro- nebo nitrosoderiváty
2922	Aminosloučeniny s kyslíkatou funkcí
2923	Kvarterní amoniové soli a hydroxidy; lecithiny a ostatní fosfoaminolipidy, chemicky definované i nedefinované

Kód KN	Název zboží
2931	Samostatné chemicky definované organicko-anorganické sloučeniny (jiné než organické sloučeniny síry a sloučeniny rtuť)
2933	Heterocyklické sloučeniny pouze s dusíkatým heteroatomem (dusíkatými heteroatomy)
3104 20	Chlorid draselný
3105 20	Minerální nebo chemická hnojiva obsahující tři hnojivé prvky: dusík, fosfor a draslík
3105 60	Minerální nebo chemická hnojiva obsahující dva hnojivé prvky: fosfor a draslík
ex 3105 90 20	Ostatní hnojiva obsahující chlorid draselný
ex 3105 90 80	Ostatní hnojiva obsahující chlorid draselný
3301	Vonné silice, těž deterpenované, včetně pevných a absolutních; pryskyřice; extrahované olejové pryskyřice; koncentráty vonných silic v tucích, nevysychavých olejích, voscích nebo podobných látkách, získané enflouráží nebo macerací; vedlejší terpenické produkty vznikající při deterpenaci vonných silic; vodné destiláty a vodné roztoky vonných silic
3304	Kosmetické přípravky nebo léčidla a přípravky pro péči o pokožku, včetně opalovacích nebo ochranných přípravků (jiné než léky); přípravky pro manikúru nebo pedikúru
3305	Přípravky na vlasy
3306	Přípravky pro ústní nebo zubní hygienu, včetně zubních fixativních past a prášků; nit' k čištění mezizubních prostor (zubní nit'), v samostatném balení pro drobný prodej
3307	Holicí přípravky, včetně přípravků před holením a po holení, osobní deodoranty, koupací a sprchové přípravky, depilátory a jiné voňavkářské, toaletní nebo kosmetické přípravky, j. n.; hotové pokojové deodoranty, též parfémované nebo s dezinfekčními vlastnostmi

Kód KN	Název zboží
3401	Mýdlo; organické povrchově aktivní výrobky a přípravky používané jako mýdlo, ve tvaru tyček, kusů, výlisků nebo v podobných tvarech, též obsahující mýdlo; organické povrchově aktivní výrobky a přípravky pro mytí pokožky, ve formě kapaliny nebo krému a upravené pro drobný prodej, též obsahující mýdlo; papír, vata, plst' a netkané textilie, impregnované, povrstvené nebo potažené mýdlem nebo detergentem
3402	Organické povrchově aktivní prostředky, kromě mýdla; povrchově aktivní přípravky, prací prostředky (včetně pomocných pracích přípravků) a čisticí prostředky, též obsahující mýdlo, jiné než čísla 3401
3404	Umělé vosky a připravené vosky
3801	Umělý grafit; koloidní nebo polokoloidní grafit; přípravky na bázi grafitu nebo jiného uhlíku ve formě past, bloků, tabulek nebo jiných polotovarů
3811	Antidetonační přípravky (proti klepání motoru), oxidační inhibitory, pryskyřičné inhibitory, zlepšovače viskozity, antikoroziční přípravky a jiná připravená aditiva pro minerální oleje (včetně benzínu) nebo pro jiné kapaliny používané pro stejné účely jako minerální oleje
3812	Připravené urychlovače vulkanizace; směsné plastifikátory pro kaučuk nebo plasty, j. n.; antioxidační přípravky a jiné směsné stabilizátory pro kaučuk nebo plasty
3817	Směsi alkylbenzenů a směsi alkylnaftalenů vyrobené alkylací benzenu a naftalenu (jiné než smíšené izomery cyklických uhlovodíků)
3819	Kapaliny pro hydraulické brzdy a jiné připravené kapaliny pro hydraulické převody, též obsahující méně než 70 % hmotnostních minerálních olejů nebo olejů ze živičných nerostů
3823	Technické monokarboxylové mastné kyseliny; kyselé oleje z rafinace; technické mastné alkoholy
3824	Připravená pojidla pro lící formy nebo jádra; chemické výrobky a přípravky pro chemický průmysl nebo příbuzná průmyslová odvětví, včetně směsí přírodních výrobků, j. n.
3901	Polymery ethylenu v primárních formách

Kód KN	Název zboží
3902	Polymery propylenu nebo ostatních olefinů, v primárních formách
3903	Polymery styrenu v primárních formách
3904	Polymery vinylchloridu nebo jiných halogenolefinů, v primárních formách
3907	Polyacetyly, ostatní polyethery a epoxidové pryskyřice v primárních formách; polykarbonáty, alkydové pryskyřice, polyallylestery a ostatní polyestery, v primárních formách
3908	Polyamidy, v primárních formách
3916	Monofily, jejichž libovolný rozměr příčného průřezu > 1 mm, pruty, tyčinky a tvarované profily, z plastů, též povrchově upravené, avšak jinak neopracované
3917	Trubky, potrubí a hadice a jejich příslušenství (například spojky, kolena, příruby) z plastů
3919	Samolepicí desky, listy, fólie, filmy, pruhy a pásy a jiné ploché tvary z plastů, též v rolích o šířce (jiné než podlahové krytiny, obklady stěn nebo stropů čísla 3918)
3920	Desky, listy, fólie, filmy a pásy z nelehčených plastů, nevyztužené, nelaminované, nezesílené ani jinak nekombinované s jinými materiály, bez podkladu, neopracované nebo pouze povrchově upravené nebo pouze řezané do čtvercových nebo obdélníkových tvarů (jiné než samolepicí výrobky a podlahové krytiny, obklady stěn a stropů čísla 3918)
3921	Desky, listy, fólie, filmy a pásy z plastů, vyztužené, laminované, zesílené či jinak kombinované s jinými materiály, nebo z lehčených plastů, neopracované nebo pouze povrchově upravené nebo pouze řezané do čtvercových nebo obdélníkových tvarů (jiné než samolepicí výrobky, podlahové krytiny, obklady stěn a stropů čísla 3918)
3923	Výrobky pro přepravu nebo balení zboží, z plastů; zátky, víčka, uzávěry lahví a jiné uzávěry, z plastů
3925	Stavební výrobky z plastů, j. n.
3926	Výrobky z plastů a výrobky z ostatních materiálů čísel 3901 až 3914, j. n.

Kód KN	Název zboží
4002	Syntetický kaučuk a fákis (olejový kaučuk), v primárních formách nebo v deskách, listech nebo pásech; směsi přírodního kaučuku, balaty, gutaperči, guajalu, čiklu a podobných přírodních gum se syntetickým kaučukem nebo fákisem, v primárních formách nebo v deskách, listech nebo pásech
4011	Nové pneumatiky z kaučuku
4107	Usně z hovězího dobytka (včetně buvolů) nebo koní a jiných lichokopytníků, po vyčištění nebo zpracování na crust dále upravené (včetně kůží zpracovaných na pergamen), odchlupené, též štípané (jiné než záměš, lakové usně a lakové-laminované usně a metalizované usně)
4202	Lodní kufry, cestovní kufry a kufříky, včetně toaletních kufříků, diplomatky, aktovky, školní brašny, pouzdra na brýle, divadelní kukátka, dalekohledy, fotografické přístroje, kamery, hudební nástroje, zbraně a podobné schránky; cestovní vaky a brašny, tašky na potraviny nebo nápoje s tepelnou izolací, neceséry, batohy, kabelky, nákupní tašky, náprsní tašky, peněženky, pouzdra na mapy, pouzdra na cigarety, pytlíky na tabák, brašny na nářadí, sportovní tašky a vaky, pouzdra na lahve, pouzdra na šperky, pudřenky, kazety na zlatnické zboží a podobné schránky z přírodní nebo kompozitní usně, z fólií z plastů, z textilních materiálů, vulkánfibru nebo lepenky, nebo potažené zcela nebo z větší části těmito materiály nebo papírem
4301	surové kožešiny, včetně hlav, ohonů, nožek a jiných kousků nebo odřezků použitelných v kožešnictví, jiné než surové kůže a kožky čísel 4101, 4102 nebo 4103
44	Dřevo a dřevěné výrobky; dřevěné uhlí
4703	Chemická dřevná buničina, natronová nebo sulfátová (jiná než druhů pro rozpouštění)
4705	Dřevná buničina získávaná kombinací mechanického a chemického rozvlákňovacího postupu
4801	Novinový papír, specifikovaný v poznámce 4 ke kapitole 48, v kotoučích o šířce převyšující 28 cm nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších) s jednou stranou přesahující 28 cm a druhou stranou přesahující 15 cm v nepřeloženém stavu

Kód KN	Název zboží
4802	Nenatíraný papír, kartón a lepenka, určené ke psaní, tisku nebo k jiným grafickým účelům, a neděrovaný papír na děrné štítky nebo děrné pásy, v kotoučích nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších), jakéhokoliv rozměru a ručně vyrobený papír, kartón a lepenka (jiné než novinový papír čísla 4801 a papír čísla 4803)
4803	Toaletní nebo odličovací tenký papír, ručníkový nebo ubrouskový papír a podobné papíry používané v domácnosti nebo pro hygienické účely, buničitá vata a pásy zplstěných buničínových vláken, též krepované, plisované, ražené, perforované, na povrchu barvené, zdobené nebo potištěné, v kotoučích o šířce přesahující 36 cm nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších) s jednou stranou přesahující 36 cm a s druhou stranou přesahující 15 cm v nepřeloženém stavu
4804	Nenatíraný papír, kartón a lepenka kraft, v kotoučích o šířce > 36 cm nebo v čtvercových nebo obdélníkových listech (arších) s jednou stranou > 36 cm a s druhou stranou > 15 cm v nepřeloženém stavu (jiné než výrobky čísel 4802 nebo 4803)
4805	Ostatní nenatíraný papír, kartón a lepenka, v kotoučích o šířce > 36 cm nebo v čtvercových nebo obdélníkových listech (arších) s jednou stranou > 36 cm a s druhou stranou > 15 cm v nepřeloženém stavu, nezpracovaný jinak než specifikováno v poznámce 3 k této kapitole, j. n.
4810	Papír, kartón a lepenka, natírané na jedné nebo na obou stranách kaolinem nebo jinou anorganickou látkou, též s pojivem, a bez jakéhokoliv dalšího nátěru, též na povrchu barvené, zdobené nebo potištěné, v kotoučích nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších), jakéhokoliv rozměru (jiný než veškerý ostatní natíraný papír, kartón nebo lepenka)
4811	papír, kartón a lepenka, buničitá vata a pásy zplstěných buničínových vláken, natírané, impregnované, potažené, na povrchu barvené, zdobené nebo potištěné, v kotoučích nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších), jakéhokoliv rozměru (jiné než zboží čísel 4803, 4809, 4810)
4818	Toaletní papír a podobný papír, buničitá vata nebo pásy zplstěných buničínových vláken, používané v domácnosti nebo pro hygienické účely, v kotoučích o šířce nepřesahující 36 cm nebo řezané na určitý rozměr nebo tvar; kapesníky, čisticí ubrousky, ručníky, ubrusy, ubrousky, prostěradla a podobné výrobky pro domácnost, hygienické nebo nemocniční účely, oděvy a oděvní doplňky, z papíroviny, papíru, buničité vaty nebo pásů zplstěných buničínových vláken



Kód KN	Název zboží
4819	Kartóny, bedny, krabice, pytle a jiné obaly z papíru, kartónu, lepenky, buničité vaty nebo pásů zplstěných buničinových vláken, j. n.; krabicové pořadače, dopisové přihrádky a podobné výrobky z kartónu nebo lepenky, používané v kancelářích, obchodech a podobně
4823	Papír, kartón, lepenka, buničitá vata a pásy zplstěných buničinových vláken, v pásech nebo kotoučích o šířce nepřesahující 36 cm, v čtvercových nebo obdélníkových listech (arších), jejichž žádná strana není větší než 36 cm v nepřeloženém stavu, nebo nařezané na jiný než čtvercový nebo obdélníkový tvar, a výrobky z papíroviny, papíru, buničité vaty nebo pásů zplstěných buničinových vláken, j. n.
5402	Nítě ze syntetických nekonečných vláken, včetně nití z jednoho syntetického nekonečného vlákna (monofilamentu) o délkové hmotnosti < 67 decitex (jiné než šicí nitě a nitě upravené pro drobný prodej)
5601	Vata z textilních materiálů a výrobky z ní; textilní vlákna o délce nepřesahující 5 mm (postřížek), textilní prach a nopky (jiné než vata a výrobky z vaty impregnované nebo povrstvené farmaceutickými přípravky nebo upravené pro drobný prodej pro lékařské, chirurgické, zubolékařské nebo zvěrolékařské účely a výrobky impregnované, povrstvené nebo potažené parfěmy, kosmetikou, mýdly atd.)
5603	Netkané textilie, též impregnované, povrstvené, potažené nebo laminované, j. n.
6204	Dámské nebo dívčí kostýmy, komplety, saka, blejzry (sportovní saka), šaty, sukně, kalhotové sukně, kalhoty, náprsenkové kalhoty se šlemi, krátké kalhoty a šortky (jiné než pletené nebo háčkované, větrovky a podobné výrobky, kombinézy, spodničky a kalhotky, teplákové soupravy, lyžařské kombinézy a lyžařské kombinézy a plavky)
6305	Pytle a pytlíky k balení zboží, ze všech typů textilních materiálů
6403	Obuv se zevní podešví z kaučuku, plastů, usně nebo kompozitní usně a se svrškem z usně (jiná než ortopedická obuv, obuv s připevněnými bruslemi nebo kolečkovými bruslemi a obuv mající povahu hraček)
6806	Strusková vlna, horninová vlna a podobné minerální vlny; expandovaný vermikulit, expandované hlíny, strusková pěna a podobné expandované nerostné materiály; směsi a výrobky z nerostných materiálů používaných pro tepelnou nebo zvukovou izolaci nebo zvukovou absorpci (jiné než výrobky z lehkého betonu, osinku (azbestu), osinkocementu (azbestocementu), buničitocementu nebo podobné, směsi a ostatní výrobky z osinku (azbestu) nebo na bázi osinku (azbestu) a keramické výrobky)

Kód KN	Název zboží
6807	Výrobky z asfaltu nebo podobných materiálů (například z ropného asfaltu nebo černouhelné strusky)
6808	Panely, tabule, desky, dlaždice, bloky a podobné výrobky z rostlinných vláken, slámy, hoblin, dřevěných třísek, pilin nebo jiných dřevěných odpadů aglomerovaných cementem, sádrou nebo jinými minerálními pojivy (jiné než výrobky z osinkocementu (azbestocementu), z buničito cementu nebo podobné)
6810	Výrobky z cementu, betonu nebo umělého kamene, též vyztužené
6814	Zpracovaná slída a výrobky ze slídy, včetně aglomerované nebo rekonstituované slídy, též na podložce z papíru, kartónu, lepenky nebo jiných materiálů (jiné než elektrické izolátory, izolační části a součásti, rezistory a kondenzátory, ochranné brýle ze slídy a jejich skla, slída ve formě vánočních ozdob)
6815	Výrobky z kamene nebo jiných nerostných látek, včetně uhlíkových vláken, výrobky z uhlíkových vláken a výrobky z rašeliny, j. n.
6902	Žárovzdorné cihly, tvárnice, dlaždice a podobné žárovzdorné keramické stavební výrobky (kromě výrobků z křemičitých fosilních mouček nebo z podobných křemičitých zemin)
6907	Keramické dlaždice a obkládačky, obkládačky pro krby nebo stěny; keramické mozaikové kostky a podobné výrobky, též na podložce (jiné než výrobky z křemičitých fosilních mouček nebo podobných křemičitých zemin, žárovzdorné výrobky, obkládačky speciálně upravené jako stolní podložky, ozdobné předměty a obkládačky vyráběné speciálně pro kamna)
7005	Plavené sklo a sklo na povrchu broušené nebo leštěné, v tabulích, též s absorpční, reflexní nebo nereflexní vrstvou, avšak jinak neopracované
7007	Bezpečnostní sklo sestávající z tvrzeného nebo vrstveného skla
7010	Demžony, lahve, sklenice, baňky, kelímky, lékovky, lahvičky na tablety, ampule a jiné skleněné obaly používané pro přepravu nebo k balení zboží; zavařovací sklenice; zátky, víčka a jiné uzávěry ze skla
7019	Skleněná vlákna (včetně skleněné vlny) a výrobky z nich (například příže, pramence (rovings), tkaniny)

Kód KN	Název zboží
7104	Drahokamy a polodrahokamy, syntetické nebo rekonstituované, též opracované nebo rozříděné, avšak nenavlečené, nezamontované ani nezasazené; netříděné syntetické nebo rekonstituované drahokamy nebo polodrahokamy, dočasně navlečené pro usnadnění jejich dopravy
7106	Stříbro (včetně stříbra pokoveného zlatem nebo platinou), netepané nebo ve formě polotovarů nebo prachu
7112	Odpad a šrot z drahých kovů nebo z kovů plátovaných drahými kovy; ostatní odpad a šrot obsahující drahé kovy nebo sloučeniny drahých kovů, používaný hlavně pro rekuperaci drahých kovů (jiný než odpad a šrot roztavený do neopracovaných bloků, ingotů nebo podobných tvarů)
7115	Výrobky z drahých kovů nebo kovů plátovaných drahými kovy, j. n.
7606	Hliníkové desky, plechy a pásy, o tloušťce převyšující 0,2 mm
7801	Netvářené (surové) olovo
8207	Vyměnitelné nástroje pro ruční nástroje a náradí, též poháněné motorem, nebo pro obráběcí stroje (například na lisování, ražení, děrování, řezání vnějších nebo vnitřních závitů, vrtání, vyvrtávání, protahování, frézování, soustružení nebo šroubování), včetně průvlaků pro tažení nebo protlačování kovů a nástrojů na vrtání nebo sondáž při zemních pracích
8212	Břítvy, holicí strojky a holicí čepelky (včetně polotovarů holicích čepelk v pásech)
8302	Úchytky, kování a podobné výrobky z obecných kovů k nábytku, dveřím, schodištím, oknům, roletám, karoseriím, sedlářským výrobkům, kufrům, truhlám, pouzdrům nebo k podobným výrobkům; věšáky a háčky na šaty, na klobouky, konzoly a podobné výrobky, z obecných kovů; rejdivací kolečka s úchytkami, z obecných kovů; zařízení pro automatické zavírání dveří, z obecných kovů
8309	Zátky, uzávěry lahví a víčka (včetně korunkových uzávěrů, šroubovacích víček a nalévacích zátek), odtrhovací uzávěry pro lahve, plomby a jiné příslušenství obalů, z obecných kovů

Kód KN	Název zboží
8407	Vratné nebo rotační zážehové spalovací pístové motory s vnitřním spalováním;
8408	Vznětové pístové motory s vnitřním spalováním (diesellové motory nebo motory s žárovou hlavou)
8409	Části a součásti vhodné pro použití výhradně nebo hlavně s pístovými motory s vnitřním spalováním čísel 8407 nebo 8408
ex 8411	Proudové motory, turbovrtulové pohony a ostatní plynové turbíny s výjimkou částí a součástí proudových motorů nebo turbovrtulových motorů kódu KN 8411 91 00
8412	Motory a pohony (jiné než parní turbíny, pístové motory s vnitřním spalováním, hydraulické turbíny, vodní kola, plynové turbíny a elektrické motory); jejich části a součásti
8413	Čerpadla na kapaliny, též vybavená měřicím zařízením (jiná než keramická čerpadla a čerpadla odsávající sekrety pro lékařské účely a lékařská čerpadla určená k nesení v ruce nebo k implantování do těla); zdviže na kapaliny (kromě čerpadel); jejich části a součásti
8414	Vzduchová čerpadla nebo vývěvy (jiné než zdviže plynových sloučenin a pneumatické výtahy a dopravníky); kompresory a ventilátory na vzduch nebo jiný plyn; ventilační nebo recirkulační odsávače s ventilátorem, též s vestavěnými filtry; jejich části a součásti
8418	Chladničky, mrazničky a jiná chladicí nebo mrazicí zařízení, elektrické nebo jiné; tepelná čerpadla; jejich části a součásti (jiná než klimatizační zařízení čísla 8415)
8419	Stroje, strojní zařízení nebo laboratorní přístroje, též elektricky vytápěné (kromě pecí a jiných zařízení čísla 8514), pro zpracování materiálů výrobními postupy, které spočívají ve změně teploty, jako jsou topení, vaření, pražení, destilace, rektifikace (opakovaná destilace), sterilizace, pasterizace, paření, sušení, vypařování, odpařování, kondenzace nebo chlazení, jiné než stroje a strojní zařízení typu používaného v domácnosti; neelektrické průtokové nebo zásobníkové ohříváče vody; jejich části a součásti
8421	Odstředivky, včetně odstředivých ždímaček (jiné než pro separaci izotopů); stroje nebo přístroje k filtrování nebo čištění kapalin nebo plynů; jejich části a součásti (jiné než umělé ledviny)

Kód KN	Název zboží
8422	Myčky nádobí; stroje k čištění nebo sušení lahví nebo jiných obalů; stroje a přístroje k plnění, uzavírání, pečetění nebo označování lahví, plechovek, krabic, pytlů nebo jiných obalů; stroje a přístroje na uzavírání lahví, sklenic, tub a podobných obalů kapslemi; ostatní balicí stroje a zařízení obalové techniky (včetně termosterilizačních obalových strojů); stroje a přístroje k nasycování nápojů oxidem uhličitým; jejich části a součásti
8424	Mechanické přístroje, též ruční, ke stříkání, rozstříkávání (rozmetávání) nebo rozprašování kapalin nebo prášků, j. n.; hasicí přístroje, též s náplní (jiné než hasicí bomby a granáty); stříkací pistole a podobná zařízení (jiné než elektrické stroje a přístroje pro stříkání kovů nebo slinutých karbidů kovů za tepla čísla 8515); dmychadla na vrhání písku nebo vhnění páry a podobné tryskací přístroje; jejich části a součásti, j. n.
8426	Lodní otočné sloupové jeřáby; jeřáby, včetně lanových jeřábů (jiné než pojízdné jeřáby a kolejové jeřáby); mobilní zdvihací rámy, zdvižné obkročné vozíky, portálové nízkozdvižné vozíky a jeřábové vozíky
8431	Části a součásti vhodné pro použití výhradně nebo hlavně se stroji a zařízeními čísel 8425 až 8430
8450	Pračky pro domácnost nebo prádelny, včetně praček se sušičkami; jejich části a součásti
8455	Válcovací stolice a válcovací tratě na kovy a jejich válce; části a součásti válcovacích stolic a válcovacích tratí na kovy
8466	Části, součásti a příslušenství vhodné pro použití výhradně nebo hlavně se stroji a přístroji čísel 8456 až 8465, včetně upínacích zařízení nebo nástrojových držáků, samočinných závitořezných hlav, dělicích hlav a jiných speciálních přídavných zařízení ke strojům, j. n.; nástrojové držáky pro všechny typy ručních nástrojů
8467	Ruční nástroje a nářadí, pneumatické, hydraulické nebo s vestavěným elektrickým nebo neelektrickým motorem; jejich části a součásti
8471	Zařízení pro automatizované zpracování dat a jejich jednotky; magnetické nebo optické snímače, zařízení pro přepis dat v kódované formě na paměťová média a zařízení pro zpracování těchto dat, j. n.

Kód KN	Název zboží
8474	Stroje a přístroje na třídění, prosévání, oddělování, praní, drcení, mletí, míchání nebo hnětení zemin, kamenů, rud nebo jiných pevných nerostných hmot (též ve formě prášku nebo kaše); stroje na aglomerování, lisování nebo tváření pevných nerostných paliv, keramických hmot, netvrzeného cementu, sádry nebo jiných práškovitých nebo kašovitých nerostných hmot; stroje na tvarování odlévacích forem z písku; jejich části a součásti
8477	Stroje a přístroje na zpracování kaučuku nebo plastů nebo na zhotovování výrobků z těchto materiálů, jinde v této kapitole neuvedené ani nezahrnuté, jejich části a součásti
8479	Stroje a mechanická zařízení s vlastní individuální funkcí, jinde v této kapitole neuvedené ani nezahrnuté; jejich části a součásti
8480	Formovací rámy pro slévárny kovů; formovací základny; modely pro formy; formy na kovy (jiné než kokily na ingoty), karbidy kovů, sklo, nerostné materiály, kaučuk nebo plasty (jiné než formy z grafitu nebo jiného uhlíku, keramické nebo skleněné formy a linotypové formy nebo matrice)
8481	Kohouty, ventily a podobná zařízení pro potrubí, kotle, nádrže, vany nebo podobné výrobky, včetně redukčních ventilů a ventilů řízených termostatem; jejich části a součásti
8482	Valivá ložiska (jiná než ocelové kuličky čísla 7326); jejich části a součásti
8483	Převodové hřídele (včetně vačkových hřídelí a klikových hřídelí) a kliky; ložisková pouzdra a ložiskové pánve pro stroje; ozubená soukolí a ozubené převody; pohybové šrouby s kuličkovou nebo válečkovou maticí; převodovky, převodové skříně a jiné měniče rychlosti, včetně měničů krouticího momentu; setrvačníky a řemenice, včetně kladnic pro kladkostroje; spojky a hřídelové spojky (včetně kardanových kloubů); jejich části a součásti
8487	Části a součásti strojů a přístrojů, jinde v kapitole 84 neuvedené (kromě částí a součástí obsahujících elektrické konektory, izolátory, cívky, kontakty nebo jiné elektrické prvky)
8501	Elektrické motory a generátory (kromě generátorových soustrojí)
8502	Elektrická generátorová soustrojí a rotační měniče

Kód KN	Název zboží
8503	Části a součásti vhodné pro použití výhradně nebo hlavně s elektrickými motory a generátory, elektrickými generátorovými soustrojími a rotačními měniči, j. n.
8504	Elektrické transformátory, statické měniče (například usměrňovače) a indukory; jejich části a součásti
8511	Elektrické zapalovací nebo spouštěcí přístroje a zařízení pro zážehové nebo vznětové spalovací motory s vnitřním spalováním, např. magnetické zapalovače (magneta), dynamy s magnetem (magdyna), zapalovací cívky, zapalovací svíčky, žhavicí svíčky a spouštěče; generátory, např. dynamy, alternátory, a regulační spínače používané ve spojení s těmito motory; jejich části a součásti
8516	Elektrické průtokové nebo zásobníkové ohřivače vody a ponorné ohřivače; elektrické přístroje pro vytápění prostor a půdy (zeminy); elektrotepelné přístroje pro péči o vlasy (např. vysoušeče vlasů, natáčky na vlasy a vlasové kulmy) a vysoušeče rukou; elektrické žehličky; ostatní elektrotepelné přístroje používané v domácnosti; elektrické topné rezistory (odpory), jiné než čísla 8545; jejich části a součásti
8517	Telefonní přístroje, včetně telefonů pro celulární síť nebo jiné bezdrátové sítě; ostatní přístroje pro vysílání nebo přijímání hlasu, obrazů nebo jiných dat, včetně přístrojů pro komunikaci v drátových nebo bezdrátových sítích (jako jsou lokální nebo dálkové sítě); jejich části a součásti (jiné než přístroje pro vysílání nebo přijímání čísel 8443, 8525, 8527 nebo 8528)
8523	Disky, pásky, energeticky nezávislá polovodičová paměťová zařízení, „čipové karty“ a jiná média pro záznam zvuku nebo jiného fenoménu, též nahraná, včetně matric a galvanických otisků pro výrobu disků (kromě výrobků kapitoly 37)
8525	Vysílací přístroje pro rozhlasové nebo televizní vysílání, též obsahující přijímací zařízení nebo zařízení pro záznam nebo reprodukci zvuku; televizní kamery, digitální fotoaparáty a videokamery se záznamem obrazu i zvuku (kamkordéry)
8526	Radiolokační a radiosondážní přístroje (radary), radionavigační přístroje a rádiové přístroje pro dálkové řízení

Kód KN	Název zboží
8531	Elektrické akustické nebo vizuální signalizační přístroje (například zvonky, sirény, návěstní panely, poplašná zařízení na ochranu proti vloupání nebo požáru), (jiné než pro automobily, jízdní kola nebo dopravní signalizaci); jejich části a součásti
8535	Elektrická zařízení k vypínání, spínání nebo k ochraně elektrických obvodů, nebo k jejich zapojování, spojování a připojování (například vypínače, spínače, pojistky, bleskojistky, omezovače napětí, omezovače proudu, zástrčky a jiné konektory, rozvodné skříně), pro napětí převyšující 1 000 V (kromě skříní, pultů, ovladačů atd. čísla 8537)
8536	Elektrická zařízení k vypínání, spínání nebo k ochraně elektrických obvodů, nebo k jejich zapojování, spojování a připojování (například vypínače, spínače, relé, pojistky, omezovače proudu, zástrčky, zásuvky, objímky žárovek a rozvodné skříně), pro napětí nepřesahující 1 000 V (kromě skříní, pultů, ovladačů atd. čísla 8537)
8537	Tabule, panely, ovládací stoly, pulty, skříně a jiné základny, vybavené dvěma nebo více zařízeními čísel 8535 nebo 8536, pro elektrické ovládání nebo rozvod elektrického proudu, včetně těch, které mají vestavěny nástroje nebo přístroje kapitoly 90, číslicové ovládací přístroje (jiné než spojovací přístroje pro drátovou telefonii a telegrafii)
8538	Části a součásti vhodné pro použití výhradně nebo hlavně se zařízeními čísel 8535, 8536 nebo 8537, j. n.
8539	Elektrické žárovky nebo výbojky, včetně žárovek pro světlometry, tzv. „zapečetěných světlometů“ a ultrafialových nebo infračervených žárovek a výbojek; obloukovky; LED světelné zdroje s patiči; jejich části a součásti
8541	Diody, tranzistory a podobné polovodičová zařízení; fotosenzitivní polovodičová zařízení, včetně fotovoltaických článků, též sestavených do modulů nebo zabudovaných do panelů (jiné než fotovoltaické generátory); diody vyzářující světlo (LED); zamontované piezoelektrické krystaly; jejich části a součásti
8542	Elektronické integrované obvody; jejich části a součásti
8543	Elektrické stroje a přístroje, s individuálními funkcemi, jinde v kapitole 85 neuvedené a jejich části a součásti



Kód KN	Název zboží
8544	Izolované (též s lakovaným povrchem nebo anodickým okysličením) dráty, kabely (včetně koaxiálních kabelů) a jiné izolované elektrické vodiče, též vybavené přípojkami; kabely z optických vláken vyrobené z jednotlivě opláštěných vláken, též spojené s elektrickými vodiči nebo vybavené přípojkami
8545	Uhlíkové elektrody, uhlíkové kartáčky, osvětlovací uhlíky, uhlíky pro elektrické baterie a ostatní výrobky z grafitu nebo z jiného uhlíku, též spojené s kovem, pro elektrické účely
8603	Železniční nebo tramvajové osobní vozy a nákladní vozy, s vlastním pohonem (jiné než čísla 8604)
8606	Železniční nebo tramvajové nákladní vozy a vagony (jiné než s vlastním pohonem a zavazadlové vozy a poštovní vozy)
8701	Traktory a tahače (jiné než tahače čísla 8709)
8703	Osobní automobily a jiná motorová vozidla konstruovaná především pro dopravu méně než 10 osob, včetně osobních dodávkových automobilů a závodních automobilů (jiné než motorová vozidla čísla 8702)
8704	Motorová vozidla pro přepravu nákladu, včetně podvozku s motorem a kabinou
8716	Přívěsy a návěsy; ostatní vozidla bez mechanického pohonu (jiná než železniční a tramvajová vozidla); jejich části a součásti, j. n.
8802	Motorová letadla (např. vrtulníky a letouny); kosmické lodě (včetně družic) a balistické a kosmické nosné rakety
8901	Lodě pro osobní dopravu, turistické lodě, trajektové lodě, nákladní lodě a čluny a podobná plavidla pro přepravu osob nebo nákladů
8903	Jachty a ostatní plavidla pro zábavu nebo sport; veslařské čluny a kánoe
8904	Lodě k vlečení nebo tlačení jiných lodí (remorkéry)
8905	Majákové lodě, požární lodě, plovoucí bagry, plovoucí jeřáby a jiná plavidla, u nichž je plavba ve srovnání s jejich hlavní funkcí pouze vedlejší činností; plovoucí doky; plovoucí nebo ponorné vrtné nebo těžební plošiny

Kód KN	Název zboží
9001	Optická vlákna a svazky optických vláken; kabely z optických vláken (jiné než vyrobené z jednotlivě opláštěných vláken čísla 8544); polarizační materiál ve tvaru listů a desek; čočky (včetně kontaktních čoček), hranoly, zrcadla a jiné optické články, z jakéhokoli materiálu, nezasazené (jiné než z opticky neopracovaného skla)
9006	Fotografické přístroje, přístroje a žárovky pro bleskové světlo k fotografickým účelům, kromě výbojek čísla 8539
9013	Zařízení s kapalnými krystaly, která nejsou výrobky specifickěji zahrnutými v jiných číslech; lasery (jiné než laserové diody); ostatní optické přístroje a nástroje, jinde v kapitole 90 neuvedené
9014	Busoly, včetně navigačních kompasů; ostatní navigační nástroje a přístroje (kromě radionavigačních zařízení)
9026	Přístroje a zařízení na měření nebo kontrolu průtoku, hladiny, tlaku nebo jiných proměnných charakteristik kapalin nebo plynů (například průtokoměry, hladinoměry, manometry, měřiče spotřeby tepla), kromě přístrojů a zařízení čísel 9014, 9015, 9028 nebo 9032
9027	Přístroje a zařízení pro fyzikální nebo chemické rozbory (například polarimetry, refraktometry, spektrometry, analyzátory plynů nebo kouře); přístroje a zařízení na měření nebo kontrolu viskozity, pórovitosti, roztažnosti, povrchového napětí nebo podobné přístroje a zařízení; přístroje a zařízení na kalometrické, akustické nebo fotometrické měření (včetně expozimetrů); mikrotomy
9030	Osciloskopy, analyzátory spektra a ostatní přístroje a zařízení na měření a kontrolu elektrických veličin, kromě měřidel čísla 9028; přístroje a zařízení na měření nebo detekci záření alfa, beta, gama, rentgenového, kosmického nebo jiného ionizujícího záření
9031	Měřicí nebo kontrolní přístroje, zařízení a stroje jinde v kapitole 90 neuvedené; projektory na kontrolu profilů

Kód KN	Název zboží
9032	Regulační nebo kontrolní přístroje a zařízení (jiné než kohouty a ventily čísla 8481)
9401	Sedadla, též proměnitelná v lůžka, jejich části a součásti, j. n. (jiná než lékařská, chirurgická, zubolékařská nebo zvěrolékařská čísla 9402)
9403	Ostatní nábytek a jeho části a součásti
9404	Rošty a jiné podpěry matrací (jiné než kovové pružiny pro sedadla); lůžkoviny a podobné výrobky, např. matrace, příkrývky, peřiny, polštáře, pufy a podušky, vybavené pružinami nebo vycpávané nebo uvnitř plněné jakýmkoliv materiálem nebo z lehčeného kaučuku nebo plastů, též potažené (jiné než matrace, polštáře, příkrývky a přehozy nafukovací (pneumatické) nebo k plnění vodou)
9405	Svítlidla a osvětlovací zařízení, včetně reflektorů a světlometů, a jejich části a součásti, j. n.; světelné reklamy, světelné znaky, světelné ukazatele a podobné výrobky s nesnímatelným pevným světelným zdrojem a jejich části a součásti, j. n.
9406	Montované stavby, též úplné nebo již smontované

“.

## PŘÍLOHA VIII

Příloha XXIII nařízení (EU) č. 833/2014 se nahrazuje tímto:

## „PŘÍLOHA XXIII

Seznam zboží a technologií podle článku 3k

Kód KN	Popis
0601	Cibule, hlízy, hlízovité kořeny, drápkovité kořeny a oddenky, ve vegetačním klidu, ve vegetaci nebo v květu, sazenice, rostliny a kořeny čekanky, jiné než kořeny čísla 1212
0602 30	Rhododendrony a azalky, též roubované
0602 40	Růže, též roubované
0602 90	Ostatní živé rostliny (včetně jejich kořenů), řízky a rouby; podhoubí – Ostatní
0604 20	Listoví, listy, větve a jiné části rostlin, bez květů nebo pupat, a trávy, mechy a lišejníky, na kytice nebo k okrasným účelům, čerstvé, sušené, bělené, barvené, napuštěné nebo jinak upravené – Čerstvé
2508	Jíly, andaluzit, kyanit a sillimanit, též kalcinované; mullit; šamotové nebo dinasové zeminy (kromě kaolinu a jiných kaolinitických jílů a expandovaných jílů)
2509	Křída
2512	Křemičité fosilní moučky (například křemelina, tripolit a diatomit) a podobné křemičité zeminy, též kalcinované, o relativní hustotě 1 nebo méně
2515	Mramor, travertín, ecaussin a jiné vápenaté kameny pro výtvarné nebo stavební účely, o relativní hustotě 2,5 nebo vyšší, a alabastr, též hrubě opracované nebo rozřezané pilou nebo jinak do bloků nebo desek čtvercového nebo pravoúhlého tvaru
2518 20	Kalcinovaný nebo spékaný dolomit

Kód KN	Popis
2519 10	Přírodní uhličitan hořečnatý (magnezit)
2520 10	Sádrovec; anhydrit
2521	Vápenec (tavidlo); vápenec a jiné vápenaté kameny používané k výrobě vápna nebo cementu
2522	Nehašené (pálené) vápno, hašené vápno a hydraulické vápno, kromě oxidu a hydroxidu vápenatého čísla 2825
2525	Slída, též štípaná do lístků nebo do nepravidelných destiček („splítnek“); slídový odpad
2526	Přírodní steatit, též hrubě opracovaný nebo rozřezaný pilou nebo jinak do bloků nebo desek pravouhlého (včetně čtvercového) tvaru; mastek
2530 20	Kieserit, epsomit (přírodní sírany hořečnaté)
2701	Černé uhlí; brikety, bulety a podobná tuhá paliva vyrobená z černého uhlí
2702	Hnědé uhlí, též aglomerované, kromě gagátu (černého jantaru)
2703	Rašelina (včetně rašelínového stelíva), též aglomerovaná
2704	Koks a polokoks z černého uhlí, hnědého uhlí nebo rašeliny, též aglomerovaný; retortové uhlí
2707 30	Xylol (xyleny)
2708	Smola a smolný koks z černouhelného dehtu nebo jiných minerálních dehtů
2710	Minerální oleje a oleje ze živichých nerostů (kromě surových); přípravky obsahující $\geq 70$ % hmotnostních minerálních olejů nebo olejů ze živichých nerostů, jsou-li tyto oleje základní složkou těchto přípravků, j. n.; odpadní oleje obsahující převážně ropu nebo živiché nerosty
2712	Vazelína; parafin, mikrokrytalický parafin, parafinový gáč, ozokerit, montánní vosk, rašelínový vosk, ostatní minerální vosky a podobné výrobky, získané synteticky nebo jiným způsobem, též barvené

Kód KN	Popis
2715	Živčinné tmely, ředěné produkty a ostatní živčinné směsi na bázi přírodního asfaltu, přírodní živice, ropné živice, minerálního dehtu nebo minerální dehtové smoly – Ostatní
ex 2804	Vodík a ostatní nekovy (kromě vzácných plynů)
2806	Chlorovodík (kyselina chlorovodíková); kyselina chlorosírová
2811 29	Ostatní anorganické kyslíkaté sloučeniny nekovů – Ostatní
2813 10	Sírouhlík
2814	Amoniak (čpavek) bezvodý nebo ve vodném roztoku
2815 12	Hydroxid sodný (louh sodný) – Ve vodném roztoku
2818 30	Hydroxid hlinitý
2819	Oxidy a hydroxidy chromu
2820	Oxidy manganu
2827 31	Ostatní chloridy – Hořčíku
2827 35	Ostatní chloridy – Niklu
2828	Chlornany; komerční chlornan vápenatý; chloritany; bromnany
2829 11	Chlorečnany – Sodíku
2832 20	Sířičitany (kromě sodných)
2833 24	Sírany niklu
2833 30	Kamence
2834 10	Dusitany
2836 30	Hydrogenuhlíčan sodný (bikarbonát sodný)
2836 50	Uhlíčan vápenatý
2839	Křemičitany (silikáty); komerční křemičitany alkalických kovů

Kód KN	Popis
2840 30	Peroxoboritany (perboritany)
2841 50	Ostatní chromany a dichromany; peroxochromany
2841 80	Wolframany
2843	Drahé kovy v koloidním stavu; anorganické nebo organické sloučeniny drahých kovů, chemicky definované i nedefinované; amalgamy drahých kovů
2847	Peroxid vodíku, též ztužený močovinou
2901	Acyklické uhlovodíky
2902	Cyklické uhlovodíky
2903	Halogenderiváty uhlovodíků
2904	Sulfo-, nitro- nebo nitrosoderiváty uhlovodíků, též halogenované
2905 13	1-Butanol ( <i>n</i> -butylalkohol)
2905 16	Oktanol (oktylalkohol) a jeho izomery
2905 19	Nasyčené jednosytné alkoholy – Ostatní
2905 41	2-Ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propandiol (trimethylpropan)
2905 59	Ostatní vícesytné alkoholy – Ostatní
2906	Cyklické alkoholy a jejich halogen-, sulfo-, nitro- nebo nitrosoderiváty
2907	Fenoly; fenolalkoholy
2909	Etery, etheralkoholy, etherfenoly, etheralkoholfenoly, alkoholperoxydy, etherperoxid, ketoperoxydy, chemicky definované i nedefinované, a jejich halogen-, sulfo-, nitro- nebo nitrosoderiváty

Kód KN	Popis
2910	Epoxidy, epoxyalkoholy, epoxyfenoly a epoxyethery s tříčlenným kruhem a jejich halogen-, sulfó-, nitro- nebo nitrosoderiváty
2911	Acetaly a poloacetaly (hemiacetaly), též s jinou kyslíkatou funkcí, a jejich halogen-, sulfó-, nitro- nebo nitrosoderiváty
2912	Aldehydy, též s jinou kyslíkatou funkcí; cyklické polymery aldehydů; paraformaldehyd
2914 11	Aceton
2914 61	Antrachinon
2915 13	Estery kyseliny mravenčí
2915 90	Nasyčené acyklické monokarboxylové kyseliny a jejich anhydridy, halogenidy, peroxidy a peroxykyseliny; jejich halogen-, sulfó-, nitro- nebo nitrosoderiváty – Ostatní
2916	Nenasycené acyklické monokarboxylové kyseliny, cyklické monokarboxylové kyseliny, jejich anhydridy, halogenidy, peroxidy a peroxykyseliny; jejich halogen-, sulfó-, nitro- nebo nitrosoderiváty
2917 33	Dinonyl nebo didecylortho ftaláty
2920 11	Parathion (ISO) a parathion-methyl (ISO) (methyl-parathion)
2921 22	Hexamethylendiamin a jeho soli
2921 41	Anilin a jeho soli
2922 11	Monoethanolamin a jeho soli
2922 43	Kyselina anthranilová (2-aminobenzoová) a její soli



Kód KN	Popis
2923 20	Lecithiny a ostatní fosfoaminolipidy
2930 40	Methionin
2933 54	Ostatní deriváty malonylmočoviny (kyseliny barbiturové); jeho soli
2933 71	6-Hexanlaktam ( $\epsilon$ -kaprolaktam)
3201	Tříselné výtažky rostlinného původu; taniny a jejich soli, ethery, estery a jiné deriváty
3202	Syntetická organická třísliiva; anorganická třísliiva; tříselné přípravky, též obsahující přírodní třísliiva; enzymatické přípravky pro předčínění
3203	Barviva rostlinného nebo živočišného původu, včetně barvicích výtažků (kromě černí živočišného původu), chemicky definované i nedefinované; přípravky založené na barvivech rostlinného nebo živočišného původu, používané k barvení tkanin nebo při výrobě barvicích přípravků (kromě přípravků čísel 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 a 3215) – Ostatní
3204 90	Syntetická organická barviva, chemicky definovaná i nedefinovaná; přípravky založené na syntetické organické barvicí látce specifikované poznámkou 3 k této kapitole; syntetické organické výrobky používané jako fluorescenční zjasňující prostředky nebo jako luminofony, chemicky definované i nedefinované
3205	Barevné laky (jiné než čínské nebo japonské laky a nátěrové barvy); přípravky založené na barevných lacích, používané k barvení tkanin nebo při výrobě barvicích přípravků (kromě přípravků čísel 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 a 3215)
3206 41	Ultramarin a přípravky na jeho bázi, používané k barvení jakýchkoli materiálů nebo při výrobě barvicích přípravků (kromě přípravků čísel 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 a 3215)

Kód KN	Popis
3206 49	Anorganická nebo minerální barviva, j. n.; přípravky založené na anorganických nebo minerálních barvivech, používané k barvení jakýchkoli materiálů nebo při výrobě barvicích přípravků, j. n. (kromě přípravků čísel 3207, 3208, 3209, 3210, 3213 a 3215 a anorganických výrobků používaných jako lumino fory) – Ostatní
3207	Připravené pigmenty, připravená kalidla a připravené barvy, sklotvorné smalty a glazury, engoby, tekuté listry a podobné přípravky používané v keramickém průmyslu, smaltovnách nebo sklárnách; skleněné frity a jiné sklo, ve formě prášku, granulí, šupinek nebo vloček
3208	Nátěrové barvy a laky, včetně emailů a jemných laků, založené na syntetických polymerech nebo chemicky modifikovaných přírodních polymerech, rozptýlené nebo rozpuštěné v nevodném prostředí; roztoky výrobků čísel 3901 až 3913 v těkavých organických rozpouštědlech, obsahující > 50 % hmotnostních rozpouštědla (kromě roztoků kolodia)
3209	Nátěrové barvy a laky, včetně emailů a jemných laků, založené na syntetických polymerech nebo chemicky modifikovaných přírodních polymerech, rozptýlené nebo rozpuštěné ve vodném prostředí
3210	Ostatní nátěrové barvy a laky (včetně emailů, jemných laků a temperových barev); připravené vodní pigmenty používané pro konečnou úpravu usně
3212 90	Pigmenty (včetně kovových prášků, šupinek a vloček) rozptýlené v nevodném prostředí, v kapalné nebo pastovité formě, používané při výrobě nátěrových barev (včetně emailů); ražební fólie; barvy a jiná barviva v úpravě nebo v balení pro drobný prodej – Ostatní
3214	Sklenářské tmely, štěpařské tmely, pryskyřičné tmely, těsnicí a jiné tmely; malířské tmely; nežáruvzdorné přípravky pro povrchovou úpravu fasád, vnitřních stěn, podlah, stropů a podobně

Kód KN	Popis
3215 11	Tiskařské barvy – Černé
3215 19	Tiskařské barvy – Ostatní
3403	Mazací prostředky, včetně řezných olejů, přípravků k uvolňování šroubů nebo matic, přípravků proti rzi nebo antikorozních a separačních přípravků pro formy na bázi maziv; mazací prostředky pro textilie a přípravky používané pro olejovou nebo mastnou úpravu textilních materiálů, usně, kožešin nebo jiných materiálů (kromě přípravků obsahujících jako základní složku 70 % hmotnostních nebo více minerálních olejů nebo olejů ze živých nerostů)
3505 10	Dextriny a jiné modifikované škroby
3506 99	Připravené klišy a jiná připravená lepidla, jinde neuvedené ani nezahrnuté; výrobky vhodné k použití jako klišy nebo lepidla, upravené pro drobný prodej jako klišy nebo lepidla, o čisté hmotnosti nepřesahující 1 kg – Ostatní
3701 20	Filmy pro okamžitou fotografii
3701 91	Pro barevnou fotografii (polychromní)
3702	Fotografické filmy ve svítcích, citlivé, neexponované, z jakéhokoliv materiálu jiného než z papíru, kartónu, lepenky nebo textilií; filmy pro okamžitou fotografii ve svítcích, citlivé, neexponované
3703	Fotografický papír, kartón, lepenka a textilie, citlivé, neexponované
3705	Fotografické desky a filmy, exponované a vyvolané (kromě výrobků z papíru, kartónu, lepenky nebo textilií, kinematografických filmů a tiskařských desek připravených k použití)
3706	Kinematografické filmy, exponované a vyvolané, též obsahující zvukový záznam nebo obsahující pouze zvukový záznam
3801 20	Koloidní nebo polokoloidní grafit
3806 20	Soli kalafuny, pryskyřičných kyselin nebo soli derivátů kalafuny nebo pryskyřičných kyselin (jiné než soli aduktů kalafuny)

Kód KN	Popis
3807	Dřevný dehet; oleje z dřevného dehtu; dřevný kreosot; dřevný líh; rostlinná smola; pivovarská smola a podobné přípravky na bázi kalafuny, pryskyřičných kyselin nebo rostlinné smoly (kromě burgundské smoly, žluté smoly, stearinové smoly, smoly z mastných kyselin, mastného dehtu a glycerinové smoly)
3809	Přípravky k úpravě povrchu, k apretování, přípravky k urychlení barvení nebo ustálení barviv a jiné výrobky a přípravky, například apretury a mořidla, používané v textilním, papírenském, kožedělném a podobném průmyslu, j. n.
3810	Přípravky na moření kovových povrchů; tavidla a jiné pomocné přípravky pro pájení naměkko, pájení natvrdo nebo svařování; pasty a prášky k pájení nebo svařování sestávající z kovu a jiných materiálů; přípravky používané k oplášt'ování svářecích elektrod nebo tyčí a pro jejich výplň
3811	Antidetonální přípravky (proti klepání motoru), oxidační inhibitory, pryskyřičné inhibitory, zlepšovače viskozity, antikoroziční přípravky a jiná připravená aditiva pro minerální oleje (včetně benzínu) nebo pro jiné kapaliny používané pro stejné účely jako minerální oleje
3812 20	Směsné plastifikátory pro kaučuk nebo plasty, j. n.
3813	Přípravky a náplně pro hasicí přístroje; napphěné hasicí granáty a bomby (jiné než plná nebo prázdná hasicí zařízení, též přenosná, nesmíšené chemicky nedefinované výrobky s hasebními vlastnostmi v jiných formách)
3814	Kombinovaná organická rozpouštědla a ředidla, j. n.; připravené odstraňovače nátěrů nebo laků (jiné než odlakovače)
3815	Iniciátory reakce, urychlovače reakce a katalytické přípravky, j. n. (jiné než urychlovače vulkanizace)
3816 00 10	Dolomitová dusací směs

Kód KN	Popis
3817	Směsi alkylbenzenů a směsi alkylnaftalenů vyrobené alkylací benzenu a naftalenu (jiné než smíšené izomery cyklických uhlovodíků)
3819	Kapaliny pro hydraulické brzdy a jiné připravené kapaliny pro hydraulické převody, též obsahující méně než 70 % hmotnostních minerálních olejů nebo olejů ze živičných nerostů
3820	Přípravky proti zamrznání a připravené kapaliny k odmrazování (jiné než připravená aditiva pro minerální oleje nebo jiné kapaliny používané pro stejné účely jako minerální oleje)
3823 13	Mastné kyseliny z tallového oleje, technické
3827 90	Směsi obsahující halogenované deriváty methanu, ethanu nebo propanu (jiné než podpoložek 3824 71 00 až 3824 78 00)
3824 81	Směsi a přípravky obsahující oxiran (ethylenoxid)
3824 84	Směsi a přípravky obsahující aldrin (ISO), kamfechlor (ISO) (toxafén), chlordan (ISO), chlordekon (ISO), DDT (ISO) (klofenotan (INN)), 1,1,1-trichlor-2,2-bis( <i>p</i> -chlorfenyl)ethan), dieldrin (ISO, INN), endosulfán (ISO), endrin (ISO), heptachlor (ISO) nebo mirex (ISO)
3824 99	Chemické výrobky a přípravky chemického průmyslu nebo příbuzných průmyslových odvětví, včetně směsí přírodních výrobků, j. n.
3825 90	Odpadní produkty chemického průmyslu nebo příbuzných průmyslových odvětví, j. n. (jiné než odpad)
3826	Bionafta a její směsi, též obsahující méně než 70 % hmotnostních minerálních olejů nebo olejů ze živičných nerostů
3901 40	Ethylen-alfa-olefinové kopolymery o hustotě nižší než 0,94, v primárních formách
3902 20	Polyisobutylem, v primárních formách
3902 30	Kopolymery propylenu, v primárních formách

Kód KN	Popis
3902 90	Polymery propylenu nebo ostatních olefinů, v primárních formách (jiné než polypropylen, polyisobutylem a kopolymery propylenu)
3903 19	Polystyren, v primárních formách (jiný než lehčený (pěnový))
3903 90	Polymery styrenu, v primárních formách (jiné než polystyren, styren-akrylonitrilové kopolymery (SAN) a akrylonitril-butadien-styrenové kopolymery (ABS))
3904 10	Poly(vinylchlorid), v primárních formách, nesmíšený s jinými látkami
3904 50	Vinylchloridové polymery, v primárních formách
3905	Polymery vinylacetátu nebo jiných vinylesterů, v primárních formách; ostatní vinylové polymery v primárních formách
3906	Akrylové polymery, v primárních formách
3907 21	Polyethery, v primárních formách (jiné než polyacetyly a výrobky položky 3002 10)
3907 40	Polykarbonáty, v primárních formách
3907 70	Poly(mléčná kyselina), v primárních formách
3907 91	Nenasycené polyallylestery a ostatní polyester, v primárních formách (jiné než polykarbonáty, alkydové pryskyřice, poly(ethylen-tereftalát) a poly(mléčná kyselina))
3908	Polyamidy, v primárních formách
3909 20	Melaminové pryskyřice, v primárních formách
3909 39	Aminové pryskyřice, v primárních formách (jiné než močovinové, thiomčovinové a melaminové pryskyřice a MDI)
3909 40	Fenolové pryskyřice, v primárních formách
3909 50	Polyuretany, v primárních formách
3912 11	Neměkčené acetáty celulózy, v primárních formách

Kód KN	Popis
3912 90	Celulóza a její chemické deriváty, j. n., v primárních formách (jiné než acetáty celulózy, nitráty celulózy a ethery celulózy)
3915 20	Odpady, úlomky a odřezky z polymerů styrenu
3917 10	Umělá střeva (střívka párků) z tvrzených bílkovin nebo celulózových materiálů
3917 23	Neohebné trubky a hadice z polymerů vinylchloridu
3917 31	Ohebné trubky, potrubí a hadice, z plastů, pro průtržný tlak nejméně $\geq$ 27,6 MPa
3917 32	Ohebné trouby, trubky a hadice z plastů, ne zpevněné nebo jinak kombinované s jinými materiály, bez spojovacího příslušenství
3917 33	Ohebné trouby, trubky a hadice z plastů, ne zpevněné nebo jinak kombinované s jinými materiály, se spojovacím příslušenstvím, ucpávkami nebo spojkami
3920 10	Desky, listy, fólie, filmy a pásy z nelehčených polymerů ethyleny, nevyztužené, nelaminované, nezesílené ani jinak nekombinované s jinými materiály, bez podkladu, nepracované nebo pouze povrchově upravené nebo pouze řezané do čtvercových nebo obdélníkových tvarů (jiné než samolepicí výrobky a podlahové krytiny, obklady stěn a stropů čísla 3918)
3920 61	Desky, listy, fólie, filmy a pásy z nelehčených polykarbonátů, nevyztužené, nelaminované, nezesílené ani jinak nekombinované s jinými materiály, bez podkladu, nepracované nebo pouze povrchově upravené nebo pouze řezané do čtvercových nebo obdélníkových tvarů (jiné než z poly(methylmetakrylátu), samolepicí výrobky a podlahové krytiny, obklady stěn a stropů čísla 3918)
3920 69	Desky, listy, fólie, filmy a pásy z nelehčených polyesterů, nevyztužené, nelaminované, nezesílené ani jinak nekombinované s jinými materiály, nepracované nebo pouze povrchově upravené nebo pouze řezané do pravouhlých (včetně čtvercových) tvarů (jiné než z polykarbonátů, poly(ethylenetereftalátu) a jiných nenasycených polyesterů, samolepicí výrobky a podlahové krytiny, obklady stěn a stropů čísla 3918)

Kód KN	Popis
3920 73	Desky, listy, fólie, filmy a pásy z nelehčených acetátů celulózy, nevyztužené, nelaminované, nezesílené ani jinak nekombinované s jinými materiály, bez podkladu, neopracované nebo pouze povrchově upravené nebo pouze řezané do čtvercových nebo obdélníkových tvarů (jiné než samolepicí výrobky a podlahové krytiny, obklady stěn a stropů čísla 3918)
3920 91	Desky, listy, fólie, filmy a pásy z nelehčeného poly(vinylbutyralu), nevyztužené, nelaminované, nezesílené ani jinak nekombinované s jinými materiály, bez podkladu, neopracované nebo pouze povrchově upravené nebo pouze řezané do čtvercových nebo obdélníkových tvarů (jiné než samolepicí výrobky a podlahové krytiny, obklady stěn a stropů čísla 3918)
3921 19	Desky, listy, fólie, filmy a pásy z lehčených plastů, neopracované nebo pouze povrchově upravené nebo pouze řezané do čtvercových nebo obdélníkových tvarů (jiné než z polymerů styrenu, vinylchloridu, polyuretanů a regenerované celulózy, samolepicí výrobky, podlahové krytiny, obklady stěn a stropů čísla 3918 a sterilní adhezivní bariéry pro chirurgii nebo zubní lékařství podpoložky 3006 10 30)
3922 90	Bidety, záchodové mísy, splachovací nádrže a podobné sanitární a hygienické výrobky, z plastů (jiné než koupací vany, sprchy, odpady, umyvadla, záchodová sedátka a kryty)
3925 20	Dveře, okna a jejich rámy, zárubně a prahy, z plastů
4002	Syntetický kaučuk a fákis (olejový kaučuk), v primárních formách nebo v deskách, listech nebo pásech; směsi přírodního kaučuku, balaty, gutaperči, guajalu, čiklu a podobných přírodních gum se syntetickým kaučukem nebo fákisem, v primárních formách nebo v deskách, listech nebo pásech
4005	Směsný kaučuk, nevulkanizovaný, v primárních formách nebo v deskách, listech nebo pásech
4006 10	„Profilované“ pásy z nevulkanizovaného kaučuku používané k protektorování pneumatik
4008 21	Desky, listy a pásy z nelehčeného kaučuku



Kód KN	Popis
4009 12	Trubky, potrubí a hadice, z vulkanizovaného kaučuku (jiného než tvrdého kaučuku), nezpevněné ani jinak nekombinované s jinými materiály, s příslušenstvím
4009 41	Trubky, potrubí a hadice, z vulkanizovaného kaučuku (jiného než tvrdého kaučuku), zpevněné nebo jinak kombinované s jinými materiály než kov nebo textilní materiály, bez příslušenství
4010	Dopravníkové nebo převodové pásy nebo řemeny z vulkanizovaného kaučuku
4011 20	Nové pneumatiky z kaučuku, typy používané pro autobusy a nákladní automobily
4012	Protetorované nebo použité pneumatiky z kaučuku; komorové (plné) obruče nebo nízkotlaké pláště, běhouny plášťů pneumatik a ochranné vložky do ráfků pneumatik z kaučuku
4016 93	Plochá těsnění, podložky a jiná těsnění, z vulkanizovaného kaučuku (jiného než tvrdého kaučuku a z lehčeného kaučuku)
4407	Dřevo rozřezané nebo štípané podélně, krájené nebo loupané, též hoblované, broušené nebo na koncích spojované, o tloušťce převyšující 6 mm
4408 10	Listy na dýchování, včetně listů získaných krájením na plátky vrstveného dřeva, na jehličnaté překližky nebo na podobné vrstvené jehličnaté dřevo a ostatní jehličnaté dřevo, rozřezané podélně, krájené nebo loupané, též hoblované, broušené pískem nebo sesazované nebo na koncích spojované, o tloušťce ≤ 6 mm
4411 13	Polotvrdé dřevovláknité desky (MDF) ze dřeva, o tloušťce převyšující 5 mm, avšak nepřesahující 9 mm
4411 94	Dřevovláknité desky a podobné desky ze dřeva a jiných dřevitých materiálů, též aglomerované pryskyřicemi nebo jinými organickými pojivy, o hustotě ≤ 0,5 g/cm <sup>3</sup> (jiné než polotvrdé dřevovláknité desky (MDF); třískové desky, též spojené s jedním nebo více listy dřevovláknitých desek; vrstvené dřevo s vrstvou z překližky; dřevěné voštinové desky, jež mají obě strany z dřevovláknitých desek; kartón nebo lepenka; nábytkové díly, které lze rozpoznat jako nábytkové díly)
4412	Překližky, dýchované desky a podobné vrstvené dřevo

Kód KN	Popis
4416	Sudy, džbery, kádě, nádrže, vědra a jiné bednářské výrobky a jejich části a součásti, ze dřeva, včetně dužin (dílů pláště) sudu
4418 40	Dřevěné bednění pro betonování (jiné než překližkové bednění)
4418 60	Sloupy a trámy, ze dřeva
4418 79	Dřevěné (jiné než bambusové) sestavené podlahové desky (jiné než vícevrstvé desky a desky pro mozaikové podlahy)
4503	Výrobky z přírodního korku
4504	Agglomerovaný korek (též s pojivý) a výrobky z aglomerovaného korku
4701	Mechanická dřevná buničina (dřevovina), chemicky neupravená
4703	Chemická dřevná buničina, natronová nebo sulfátová (jiná než druhů pro rozpouštění)
4704	Chemická dřevná buničina, sulfitová (jiná než druhů pro rozpouštění)
4705	Dřevná buničina získávaná kombinací mechanického a chemického rozvláknovacího postupu
4706	Buničina z vláken získaných ze sběrového papíru, kartónu nebo lepenky (odpadu a výmětu) nebo z jiných celulózových vláknovin
4707	Sběrový papír, kartón nebo lepenka (odpad a výmět)
4802 20	Papír, kartón a lepenka používané jako podklad pro fotosenzitivní, teplocitlivý nebo elektrocitlivý papír, kartón nebo lepenku, nenatírané, v kotoučích nebo čtvercových či obdélníkových listech (arších), jakéhokoliv rozměru
4802 40	Surový tapetový papír, nenatíraný

Kód KN	Popis
4802 58	Nenatíraný papír, kartón a lepenka, určené ke psaní, tisku nebo k jiným grafickým účelům, a neděrovaný papír na dřené štítky nebo dřené pásky, v kotoučích nebo čtvercových či obdélníkových listech (arších), jakéhokoliv rozměru, neobsahující vlákna získaná mechanickým nebo chemicko-mechanickým postupem nebo z jejichž celkového vlákninového složení činí obsah těchto vláken nejvýše 10 % hmotnostních, s plošnou hmotností > 150 g/m <sup>2</sup> , j. n.
4802 61	Nenatíraný papír, kartón a lepenka, určené ke psaní, tisku nebo k jiným grafickým účelům, a neděrovaný papír na dřené štítky nebo dřené pásky, v kotoučích jakéhokoliv rozměru, z jejichž celkového vlákninového složení činí obsah vláken získaných mechanickým nebo chemicko-mechanickým postupem více než 10 % hmotnostních, j. n.
4804	Nenatíraný papír, kartón a lepenka kraft, v kotoučích o šířce > 36 cm nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších) s jednou stranou > 36 cm a s druhou stranou > 15 cm v nepřeloženém stavu (jiné než výrobky čísel 4802 nebo 4803)
4805	Ostatní nenatíraný papír, kartón a lepenka, v kotoučích o šířce > 36 cm nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších) s jednou stranou > 36 cm a s druhou stranou > 15 cm v nepřeloženém stavu, nezpracovaný jinak než specifikováno v poznámce 3 k této kapitole, j. n.
4806	Rostlinný pergamen, nepromastitelné papíry a pauzovací papíry a pergamin a jiné hlazené průhledné nebo průsvitné papíry, v kotoučích o šířce > 36 cm nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších) s jednou stranou > 36 cm a s druhou stranou > 15 cm v nepřeloženém stavu
4807	Vrstvený papír, kartón a lepenka (vyrobené slepením plochých vrstev papíru, kartónu nebo lepenky), na povrchu nenatírané ani neimpregnované, též uvnitř zesílené, v kotoučích o šířce > 36 cm nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších) s jednou stranou > 36 cm a s druhou stranou > 15 cm v nepřeloženém stavu

Kód KN	Popis
4808	Zvlhěný papír, kartón a lepenka (též s nalepenými plochými listy na povrchu), krepované, plisované, ražené nebo perforované, v kotoučích o šířce > 36 cm nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších) s jednou stranou > 36 cm a s druhou stranou > 15 cm v nepřeloženém stavu (jiné než výrobky čísla 4803)
4809	Karbonový papír, samokopírovací papír a jiné kopírovací nebo přetiskové papíry, včetně natíraného nebo impregnovaného papíru pro rozmnožovací blány nebo ofsetové desky, též potištěné, v kotoučích o šířce > 36 cm nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších) s jednou stranou > 36 cm a s druhou stranou > 15 cm v nepřeloženém stavu
4810	Papír, kartón a lepenka, natírané na jedné nebo na obou stranách kaolinem nebo jinou anorganickou látkou, též s pojivem, a bez jakéhokoliv dalšího nátěru, též na povrchu barvené, zdobené nebo potištěné, v kotoučích nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších), jakéhokoliv rozměru (jiný než veškerý ostatní natíraný papír, karton nebo lepenka)
4811 10	Dehtovaný, bitumenovaný nebo asfaltovaný papír, kartón a lepenka, v kotoučích nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších), jakéhokoliv rozměru
4811 51	Papír, kartón a lepenka, na povrchu barvené, zdobené nebo potištěné, natírané, impregnované nebo potažené umělými pryskyřicemi nebo plasty, v kotoučích nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších), jakéhokoliv rozměru, bělené, s plošnou hmotností > 150 g/m <sup>2</sup> (kromě lepidel)
4811 59	Papír, kartón a lepenka, na povrchu barvené, zdobené nebo potištěné, natírané, impregnované nebo potažené umělými pryskyřicemi nebo plasty, v kotoučích nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších), jakéhokoliv rozměru (jiné než bělené s plošnou hmotností > 150 g/m <sup>2</sup> a kromě lepidel)
4811 60	Papír, kartón a lepenka, natírané, impregnované nebo potažené voskem, parafínem, stearinem, olejem nebo glycerinem, v kotoučích nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších), jakéhokoliv rozměru (jiné než zboží čísel 4803, 4809 a 4818)

Kód KN	Popis
4811 90	Papír, kartón a lepenka, buničitá vata a pásy zplstěných buničivých vláken, natírané, impregnované, potažené, na povrchu barvené, zdobené nebo potištěné, v kotoučích nebo v čtvercových či obdélníkových listech (arších), jakéhokoli rozměru (jiné než zboží čísel 4803, 4809, 4810 a 4818 a položek 4811 10 až 4811 60)
4814 90	Tapetový papír a podobné krycí materiály na stěny a okenní transparentní papír (jiné než krycí materiály na stěny sestávající z papíru natřeného nebo potaženého na lícové straně zrnitou, raženou, barvenou, potištěnou vzorem nebo jinak zdobenou vrstvou plastů)
4819 20	Skládací kartóny, bedny a krabice, z nezvlhčeného papíru, kartónu nebo lepenky
4822	Dutinky, cívky, potáče a podobné výztuže z papíroviny, papíru, kartónu nebo lepenky, též perforované nebo tvrzené
4823	Papír, kartón, lepenka, buničitá vata a pásy zplstěných buničivých vláken, v pásech nebo kotoučích o šířce nepřesahující 36 cm, v čtvercových nebo obdélníkových listech (arších), jejichž žádná strana není větší než 36 cm v nepřeloženém stavu, nebo nařezané na jiný než čtvercový nebo obdélníkový tvar, a výrobky z papíroviny, papíru, buničité vaty nebo pásů zplstěných buničivých vláken, j. n.
4906	Plány a výkresy pro stavební, strojnické, průmyslové, obchodní, topografické nebo podobné účely, které jsou ručně zhotovenými originály; ručně psané texty; fotografické reprodukce na citlivém papíře a karbonové kopie výrobků uvedených v tomto čísle
5105	Vlna a jemné nebo hrubé zvířecí chlupy, mykané nebo česané, včetně česané vlny v útrzcích
5106	Vlněná příze mykaná (jiná než upravená pro drobný prodej)
5107	Vlněná příze česaná (jiná než upravená pro drobný prodej)

Kód KN	Popis
5112	Tkaniny z česané vlny nebo z česaných jemných zvířecích chlupů (jiné než tkaniny pro technické účely čísla 5911)
5205	Bavlněné nitě, jiné než šicí nitě, obsahující 85 % hmotnostních nebo více bavlny (jiné než upravené pro drobný prodej)
5206 42	Násobná (skaná) nebo kablovaná bavlněná nit obsahující převážně, avšak méně než 85 % hmotnostních bavlny, z česaných vláken a o délkové hmotnosti nižší než 714,29 decitex, ne však nižší než 232,56 decitex (metrické číslo jednoduché příze převyšující 14, avšak nepřesahující 43) (jiná než šicí nitě a příze upravená pro drobný prodej)
5209 11	Bavlněné tkaniny obsahující $\geq 85$ % hmotnostních bavlny, v plátnové vazbě, o plošné hmotnosti $> 200$ g/m <sup>2</sup> , nebělené
5211	Bavlněné tkaniny obsahující převážně, avšak $< 85$ % hmotnostních bavlny, smíšené hlavně nebo výhradně s chemickými vlákny, o plošné hmotnosti $> 200$ g/m <sup>2</sup>
5308	Nitě z ostatních rostlinných textilních vláken; papírové nitě
5402 63	Násobné (skané) nebo kablované nitě z nekonečných vláken z polypropylenu, včetně nití z jednoho nekonečného vlákna (monofilamentu) o délkové hmotnosti $< 67$ decitex (jiné než šicí nitě, nitě upravené pro drobný prodej a tvarované nitě)
5403	Nitě ze umělých nekonečných vláken, včetně nití z jednoho umělého nekonečného vlákna (monofilamentu) o délkové hmotnosti $< 67$ decitex (jiné než šicí nitě a nitě upravené pro drobný prodej)
5404	Nitě z jednoho syntetického nekonečného vlákna (monofilamentu) o délkové hmotnosti 67 decitex nebo vyšší, a jehož největší rozměr příčného průřezu nepřesahuje 1 mm pásky a podobné tvary, například umělá sláma, ze syntetických textilních materiálů, o zjevné šířce $\leq 5$ mm
5407 30	Tkaniny z nití ze syntetických nekonečných vláken, včetně nití z jednoho nekonečného vlákna (monofilamentu) o délkové hmotnosti 67 decitex nebo vyšší a jehož největší rozměr příčného průřezu nepřesahuje 1 mm, sestávající z vrstev paralelních textilních nití, které jsou vzájemně přeložené v ostrém nebo pravém úhlu, přičemž tyto vrstvy jsou mezi sebou spojeny v místech překřížení nití poživem nebo tepelným zpracováním

Kód KN	Popis
5501	Kabely ze syntetických nekonečných vláken specifikované v poznámce 1 ke kapitole 55
5502	Kabely z umělých nekonečných vláken specifikované v poznámce 1 ke kapitole 55
5503	Syntetická střížová vlákna, nemykaná, nečesaná ani jinak nezpracovaná pro spřádání
5504 90	Umělá střížová vlákna, nemykaná, nečesaná ani jinak nezpracovaná pro spřádání (jiná než z viskózového vlákna)
5506	Syntetická střížová vlákna, mykaná, česaná nebo jinak zpracovaná pro spřádání
5507	Umělá střížová vlákna, mykaná, česaná nebo jinak zpracovaná pro spřádání
5512 21	Tkaniny obsahující 85 % hmotnostních nebo více akrylových nebo modakrylových střížových vláken, nebělené nebo bělené
5512 99	Tkaniny obsahující 85 % hmotnostních nebo více syntetických střížových vláken, barvené, z různobarevných nití nebo potištěné (jiné než z akrylových, modakrylových nebo polyesterových střížových vláken)
5516	Tkaniny z umělých střížových vláken
5601 29	Vata z neabsorpční bavlny a výrobky z ní (jiné než z bavlny nebo z chemických vláken; hygienické vložky a tampony, dětské pleny a podobné hygienické výrobky, vata a výrobky z vaty impregnované nebo povrstvené medicínálními přípravky nebo upravené pro drobný prodej pro lékařské, chirurgické, zubolékařské nebo zvěrolékařské účely a výrobky impregnované, povrstvené nebo potažené parfěmy, líčidla, mýdly, čisticími prostředky atd.)
5601 30	Textilní postřížky, prach a nopky
5604	Kaučukové nitě a šňůry potažené textílem; textilní nitě a pásy a podobné tvary čísel 5404 nebo 5405, impregnované, povrstvené, potažené nebo opláštěné kaučukem nebo plasty (jiné než umělý katgut, vlákna a provázky s upevněnou udičkou (háčkem) nebo jinak upravené jako udice)

Kód KN	Popis
5605	Metalizované nitě, též ovinuté, představující textilní nitě, pásy nebo podobné tvary čísel 5404 nebo 5405, z textilních vláken, kombinované s kovem ve formě nití, pásků nebo prášků nebo potažené kovem (jiné než nitě vyrobené ze směsi textilních a kovových vláken, s antistatickými vlastnostmi; nitě zpevněné kovovým drátem; výrobky mající povahu ozdob)
5607 41	Vázací nebo balicí motouzy, z polyethylenu nebo polypropylenu
5801 27	Osnovní vlasové tkaniny, z bavlny (jiné než froté a podobné smyčkové tkaniny, všívané textilie a stuhy čísla 5806)
5803	Perlinkové tkaniny (jiné než stuhy čísla 5806)
5806 40	Stuhy bez útku sestávající z osnovy spojené lepidlem (bolduky), o šířce nepřesahující 30 cm
5901	Textilie povrstvené lepidlem nebo škrobovými látkami, používané pro vnější obaly knih, k výrobě krabic a výrobků z kartónu a lepenky nebo podobné účely; kopírovací nebo průsvitná plátna na výkresy; připravené malířské plátno; ztužené plátno a podobné ztužené textilie používané jako kloboučnické podložky (kromě textilií povrstvených plasty)
5905	Textilní tapety
5908	Textilní knoty, tkané, spletené nebo pletené, pro lampy, vaříče, zapalovače, svíčky nebo podobné výrobky; žárové punčošky a duté úplety sloužící k jejich výrobě, též impregnované (jiné než knoty potažené voskem ve tvaru kuželu, zápalnice a bleskovice, knoty ve formě textilní příze a knoty ze skleněného vlákna)
5910	Převodové nebo dopravníkové pásy nebo řemeny z textilního materiálu, též impregnované, povrstvené, potažené nebo laminované plasty nebo zesílené kovem nebo jiným materiálem (jiné než o tloušťce menší než 3 mm a neurčité délky nebo pouze rozřezané na určitou délku, a impregnované, povrstvené, potažené nebo laminované kaučukem nebo zhotovené z nití nebo šňůr impregnovaných nebo potažených kaučukem)



Kód KN	Popis
5911 10	Textilie, plsti a tkaniny s plst'ovou podšívkou, povrstvené, potažené nebo laminované kaučukem, usní nebo jinými materiály používanými na mykací povlaky a podobné textilie pro jiné technické účely, včetně velurových stuh impregnovaných kaučukem, pro krytí osnovních vratidel
5911 31	Textilie a plsti, nekonečné nebo opatřené spojovacími částmi, používané na papírenských nebo podobných strojích, například na buničinu nebo azbestocement, o plošné hmotnosti nižší než 650 g/m <sup>2</sup>
5911 32	Textilie a plsti, nekonečné nebo opatřené spojovacími částmi, používané na papírenských nebo podobných strojích, například na buničinu nebo azbestocement, o plošné hmotnosti 650 g/m <sup>2</sup> nebo vyšší
5911 40	Filtrační plachetky používané v olejových lisech nebo pro podobné technické účely, včetně plachetek z vlasů
6001 99	Vlasové textilie, pletené nebo háčkové (jiné než z bavlny nebo z chemických vláken a textilie s „dlouhým vlasem“)
6003	Pletené nebo háčkové textilie o šířce ≤ 30 cm (jiné než textilie obsahující ≥ 5 % hmotnostních elastomerových nití nebo kaučukových nití a vlasové textilie, včetně textilií s „dlouhým vlasem“, smyčkové textilie, štítky, odznaky a podobné výrobky a pletené nebo háčkové textilie, impregnované, povrstvené, potažené nebo laminované)
6005 36	Nebělené nebo bělené osnovní pleteniny ze syntetických vláken (včetně pletenin vyrobených na galonových pletacích strojích), o šířce > 30 cm (jiné než pleteniny obsahující ≥ 5 % hmotnostních elastomerových nití nebo kaučukových nití a vlasové textilie, včetně textilií s „dlouhým vlasem“, smyčkové textilie, štítky, odznaky a podobné výrobky a pletené nebo háčkové textilie, impregnované, povrstvené, potažené nebo laminované)
6005 44	Potíštěné osnovní pleteniny z umělých vláken (včetně pletenin vyrobených na galonových pletacích strojích), o šířce > 30 cm (jiné než pleteniny obsahující ≥ 5 % hmotnostních elastomerových nití nebo kaučukových nití a vlasové textilie, včetně textilií s „dlouhým vlasem“, smyčkové textilie, štítky, odznaky a podobné výrobky a pletené nebo háčkové textilie, impregnované, povrstvené, potažené nebo laminované)

Kód KN	Popis
6006 10	Textilie, pletené nebo háčkované, o šířce > 30 cm, z vlny nebo jemných zvířecích chlupů (jiné než osnovní pleteniny (včetně pletenin vyrobených na galonových pletacích strojích), pleteniny obsahující $\geq 5$ % hmotnostních elastomerových nití nebo kaučukových nití a vlasové textilie, včetně textilií s „dlouhým vlasem“, smyčkové textilie, štítky, odznaky a podobné výrobky a pletené nebo háčkované textilie, impregnované, povrstvené, potažené nebo laminované)
6309	Obnošené oděvy a použité oděvní doplňky, přikrývky a plédy, bytové textilie a textilie pro dekoraci interiéru, ze všech typů textilních materiálů, včetně všech typů obuvi a pokrývek hlavy, vykazující známky patrného používání a předkládané hromadně nebo v balících, pytlích nebo podobných obalech (jiné než koberce, jiné podlahové krytiny a tapiserie)
6802 92	Vápenaté kameny, v jakékoliv formě (jiné než mramor, travertin a alabastr, dlaždice, kostky a podobné výrobky položky 6802 10, bižuterie, hodiny, lampy a svítidla a jejich části a součásti, původní díla (originály) uměleckého modelářství nebo sochařství, dlažební kostky, obrubníky a dlažební desky)
6804 23	Mlýnské kameny, brusné kameny, brusné kotouče a podobné výrobky, bez rámmů, používané k ostření, leštění, hoblování nebo řezání, z přírodního kamene (jiné než z aglomerovaných přírodních brusiv nebo z keramiky, parfémovaná pemza, ruční brousny nebo lešticí kameny a brusné kotouče atd. určené speciálně pro stomatologické vrtačky)
6806	Strusková vlna, horninová vlna a podobné minerální vlny; expandovaný vermikulit, expandované jíly, strusková pěna a podobné expandované nerostné materiály; směsi a výrobky z nerostných materiálů používaných pro tepelnou nebo zvukovou izolaci nebo zvukovou absorpci, jiné než čísla 6811 nebo 6812 nebo kapitoly 69
6807	Výrobky z asfaltu nebo podobných materiálů, například z ropného asfaltu nebo černouhelné strusky
6809 19	Tabule, desky, panely, dlaždice a podobné výrobky, ze sádry nebo ze směsí na bázi sádry (jiné než zdobené, potažené nebo vyztužené pouze papírem, kartónem nebo lepenkou a výrobky aglomerované sádrou, používané pro tepelnou nebo zvukovou izolaci nebo zvukovou absorpci)

Kód KN	Popis
6810 91	Prefabrikované konstrukční díly pro stavebnictví nebo stavební inženýrství z cementu, betonu nebo umělého kamene, též vyztužené
6811	Výrobky z osinkocementu (azbestocementu), z buničitocementu nebo podobné
6813	Třecí materiál a výrobky z něj, například desky, svitky, pásy, segmenty, kotouče, podložky, těsnění, nenamontované, pro brzdy, spojky nebo podobné výrobky, na bázi osinku (azbestu), jiných nerostných látek nebo buničiny, též v kombinaci s textilií nebo jinými materiály (kromě namontovaného třetího materiálu)
681490	Zpracovaná slída a výrobky ze slídy (jiné než elektrické izolátory, izolační části a součásti, rezistory a kondenzátory, ochranné brýle ze slídy a jejich skla, slída ve formě vánočních ozdob a desky, tabule a pásy z aglomerované nebo rekonstituované slídy, též na podložce)
6901	Cihly, tvárnice, dlaždice a jiné keramické výrobky z křemičitých fosilních mouček, například z křemeliny, tripolitu nebo diatomitu, nebo z podobných křemičitých zemin
6904 10	Stavební cihly (jiné než z křemičitých fosilních mouček nebo podobných křemičitých zemin a žáruvzdorné cihly čísla 6902)
6905	Střešní tašky, komínové krycí desky, komínové vložky, stavební ozdoby a jiné stavební keramické výrobky
6906 00	Keramické trubky, odtokové žlaby, žlábký a příslušenství pro trubky (jiné než výrobky z křemičitých fosilních mouček nebo podobných křemičitých zemin, žáruvzdorné keramické výrobky, komínové vložky, trubky speciálně zhotovené pro laboratoře, izolační trubky a příslušenství a ostatní trubky k elektrotechnickým účelům)
6907 22	Keramické dlaždice a obkládačky, obkládačky pro krby nebo stěny, s koeficientem nasákavosti vody $> 0,5$ % hmotnostních, avšak $\leq 10$ % hmotnostních (jiné než mozaikové kostky a keramické zakončovací prvky)
6907 40	Keramické zakončovací prvky
6909 90	Keramické žlaby, kádě a podobné nádrže používané v zemědělství; keramické hrnce, nádoby a podobné výrobky používané pro přepravu nebo balení zboží (jiné než víceúčelové skladovací nádoby pro laboratoře, nádoby pro obchody a výrobky pro domácnost)

Kód KN	Popis
7002	Sklo ve tvaru kuliček (jiných než mikrokuliček čísla 7018), tyčí nebo trubic, neopracované
7003	Lité a válcované sklo v tabulích nebo profilované, též s absorpční, reflexní nebo nereflexní vrstvou, avšak jinak neopracované
7004	Tažené a foukané sklo v tabulích, též s absorpční, reflexní nebo nereflexní vrstvou, avšak jinak neopracované
7005	Plavené sklo a sklo na povrchu broušené nebo leštěné, v tabulích, též s absorpční, reflexní nebo nereflexní vrstvou, avšak jinak neopracované
7007 11	Tvrzené (temperované) bezpečnostní sklo, v rozměrech a tvarech vhodných k zabudování do motorových vozidel, letadel, kosmických lodí, plavidel a jiných vozidel
7007 29	Vrstvené bezpečnostní sklo (jiné než sklo v rozměrech a tvarech vhodných k zabudování do motorových vozidel, letadel, kosmických lodí, plavidel nebo jiných vozidel, izolační jednotky z několika skleněných tabulí)
7011 10	Skleněné pláště, včetně žárovkových baněk a baněk pro elektronky, otevřené, a jejich skleněné části a součásti, bez vnitřního vybavení, pro elektrické osvětlení
7202 92	Ferovanad
7207	Polotovary ze železa nebo nelegované oceli
7208	Ploché válcované výrobky ze železa nebo nelegované oceli, o šířce $\geq 600$ mm, válcované za tepla, neplátované, nepokovené ani nepotažené
7209	Ploché válcované výrobky ze železa nebo nelegované oceli, o šířce $\geq 600$ mm, válcované za studena (úběrem za studena), neplátované, nepokovené ani nepotažené
7210	Ploché válcované výrobky ze železa nebo nelegované oceli, o šířce $\geq 600$ mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena), plátované, pokovené nebo potažené

Kód KN	Popis
7211	Ploché válcované výrobky ze železa nebo nelegované oceli, o šířce < 600 mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena), neplátované, nepokovené ani nepotažené
7212	Ploché válcované výrobky ze železa nebo nelegované oceli, o šířce < 600 mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena), plátované, pokovené nebo potažené
7213	tyče a pruty ze železa nebo nelegované oceli, válcované za tepla, v nepravidelně navinutých svítcích
7215 50	Tyče a pruty, ze železa nebo nelegované oceli, po tváření za studena nebo povrchové úpravě za studena již dále neopracované (jiné než z automatové oceli)
7216	Úhelníky, tvarovky a profily ze železa nebo nelegované oceli
7218	Nerezavějící ocel v ingotech nebo v jiných primárních formách (jiná než přetavený odpad v ingotech a výrobky získané kontinuálním lítím); polotovary z nerezavějící oceli
7219	Ploché válcované výrobky z nerezavějící oceli, o šířce $\geq$ 600 mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena)
7220	Ploché válcované výrobky z nerezavějící oceli, o šířce < 600 mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena)
7222 30	Ostatní tyče a pruty z nerezavějící oceli, tvářené za studena nebo povrchově upravené za studena a dále opracované nebo po kování již dále neopracované nebo kované nebo tvářené za tepla jinými způsoby a dále opracované
7224	Legovaná ocel, jiná než nerezavějící, v ingotech nebo v jiných primárních formách, polotovary z legované oceli jiné než nerezavějící (kromě odpadu a šrotu ve formě ingotů a výrobků získaných kontinuálním lítím)
7225	Ploché válcované výrobky z legované oceli jiné než nerezavějící, o šířce $\geq$ 600 mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena)

Kód KN	Popis
7226	Ploché válcované výrobky z legované oceli jiné než nerezavějící, o šířce < 600 mm, válcované za tepla nebo válcované za studena (úběrem za studena)
7228	Ostatní tyče a pruty z legované oceli jiné než nerezavějící, úhelníky, tvarovky a profily z legované oceli jiné než nerezavějící, j. n.; duté vrtné tyče a pruty, z legované nebo nelegované oceli
7229 90	Dráty z legované oceli jiné než nerezavějící, ve svítcích (jiné než tyče a pruty a dráty z křemíkomanganové oceli)
7301 20	Úhelníky, tvarovky a profily, ze železa nebo oceli, svařované
7304 24	Pažnice a trubky, bežešvé, používané při vrtné těžbě ropy nebo plynu, z nerezavějící oceli
7305 39	Trouby a trubky s kruhovým příčným průřezem, s vnějším průměrem převyšujícím 406,4 mm, ze železa nebo oceli, svařované (jiné než výrobky podélně svařované nebo používané pro ropovody nebo plynovody nebo používané při vrtné těžbě ropy nebo plynu)
7306 50	Trouby, trubky a duté profily, svařované, s kruhovým příčným průřezem, z legované oceli jiné než nerezavějící (jiné než trouby a trubky s kruhovým vnitřním a vnějším příčným průřezem a s vnějším průměrem převyšujícím 406,4 mm a trouby a trubky používané pro ropovody nebo plynovody nebo pažnice a čerpací trubky používané při vrtné těžbě ropy nebo plynu)
7307 22	Kolena, ohyby a nátrubky, se závitem
7308	Konstrukce a části a součásti konstrukcí (např. mosty a části mostů, vrata plavebních komor a propustí, věže, příhradové sloupy, střechy, střešní rámové konstrukce, dveře a okna a jejich rámy, zárubně a prahy, okenice, sloupková zábradlí, pilíře a sloupky), ze železa nebo oceli; desky, tyče, úhelníky, tvarovky, profily, trubky a podobné výrobky ze železa nebo oceli, připravené pro použití v konstrukcích (jiné než montované stavby čísla 9406)

Kód KN	Popis
7309	Nádrže, cisterny, kádě a podobné nádoby pro jakékoliv materiály (jiné než stlačený nebo zkapalněný plyn), ze železa nebo oceli, o objemu převyšujícím 300 l, též vybavené vložkou nebo tepelnou izolací, avšak nevybavené mechanickým nebo tepelným zařízením
7310	Cisterny, sudy, barely, plechovky, krabice a podobné nádoby, ze železa nebo oceli, pro jakékoliv materiály (jiné než stlačený nebo zkapalněný plyn), o objemu ≤ 300 l, nevybavené mechanickým nebo tepelným zařízením, též vybavené vložkou nebo tepelnou izolací, j. n.
7311	Nádoby ze železa nebo oceli, na stlačený nebo zkapalněný plyn (jiné než kontejnery speciálně konstruované nebo vybavené pro přepravu jedním nebo více druhy dopravy)
7314 12	Nekonečné pásy z drátů z nerezavějící oceli, pro stroje
7318 24	Příčné klíny a závlačky, ze železa nebo oceli
7320 20	Šroubové (spirálové) pružiny, ze železa nebo oceli (jiné než ploché spirálové pružiny, hodinové a hodinkové pružiny, pružiny pro tyče a rukojeti deštníků a slunečníků a tlumiče nárazů třídy 17)
7322 90	Ohřívače vzduchu a rozvaděče teplého vzduchu (včetně rozvaděčů, které rovněž mohou rozvádět čerstvý nebo upravený vzduch), nevytápěné elektricky, s vestavěným motoricky poháněným ventilátorem nebo dmychadlem, a jejich části a součásti, ze železa nebo oceli
7324 29	Vany, z ocelového plechu
7407	Měděné tyče, pruty a profily
7408	Měděné dráty
7409	Měděné desky, plechy a pásy, o tloušťce převyšující 0,15 mm
7411 29	Trouby a trubky ze slitin mědi (jiné než ze slitin na bázi měď-zinek (mosaz), ze slitin na bázi měď-nikl (kupronikl) nebo ze slitin na bázi měď-nikl-zinek (alpaka, niklová mosaz))
7415 21	Podložky (včetně pružných podložek a pružných pojistných podložek), z mědi

Kód KN	Popis
7505	Niklové tyče, pruty, profily a dráty
7506	Niklové desky, plechy, pásy a fólie
7507	Trouby, trubky a příslušenství (fitinky) pro trouby nebo trubky (například spojky, kolena, nátrubky), z niklu
7508	Ostatní výrobky z niklu
7605	Hliníkové dráty
7606 92	Desky, plechy a pásy ze slitin hliníku, o tloušťce převyšující 0,2 mm (jiné než čtvercové nebo obdélníkové)
7607 20	Hliníkové fólie na podložce, o tloušťce (s výjimkou jakékoliv podložky) nepřesahující 0,2 mm (jiné než ražební fólie čísla 3212 a fólie zhotovené jako materiál pro ozdobu vánočních stromků)
7610	Konstrukce a části a součásti konstrukcí (např. mosty a části mostů, věže, příhradové sloupy, pilíře a sloupky, střechy, střešní rámové konstrukce, dveře a okna a jejich rámy, zárubně a prahy, okenice, sloupková zábradlí), z hliníku (jiné než montované stavby čísla 9406); desky, tyče, profily, trubky a podobné výrobky, připravené pro použití v konstrukcích, z hliníku
7611	Nádrže, cisterny, kádě a podobné nádoby, z hliníku, pro jakékoliv materiály (jiné než stlačený nebo zkapalněný plyn), o objemu převyšujícím 300 l, nevybavené mechanickým nebo tepelným zařízením, též vybavené vložkou nebo tepelnou izolací (jiné než nádoby speciálně konstruované nebo vybavené pro přepravu jedním nebo více druhy dopravy)
7612	Sudy, barely, plechovky, krabice nebo podobné nádoby, včetně pevných nebo stlačitelných válcovitých (trubkovitých) zásobníků, z hliníku, pro jakékoliv materiály (jiné než stlačený nebo zkapalněný plyn), o objemu ≤ 300 l, nevybavené mechanickým nebo tepelným zařízením, též vybavené vložkou nebo tepelnou izolací, j. n.
7613	Hliníkové nádoby na stlačený nebo zkapalněný plyn
7616 10	Hřebíky, cvočky, skoby a sponky (jiné než čísla 8305), šrouby a vruty, svorníky (maticové šrouby), matice, háky se závitem, nýty, závlačky, příčné klíny, podložky a podobné výrobky



Kód KN	Popis
7804	Olověné desky, plechy, pásy a fólie; olověný prášek a šupiny (vločky)
7905	Zinkové desky, plechy, pásy a fólie
8001	Netvářený (surový) cín
8003	Cínové tyče, pruty, profily a dráty
8007	Výrobky z cínu
8101 10	Wolframový prášek
8102	Molybden a výrobky z něho, včetně odpadu a šrotu
8105 90	Výrobky z kobaltu
8109	Zirkonium a výrobky z něho, včetně odpadu a šrotu
8202 20	Pásové pilové listy z obecných kovů
8207 60	Nástroje na vyvrtávání nebo protahování
8208 10	Nože a řezné čepele pro stroje nebo mechanická zařízení – pro opracování kovů
8208 20	Nože a řezné čepele pro stroje nebo mechanická zařízení – pro opracování dřeva
8208 30	Nože a řezné čepele pro stroje nebo mechanická zařízení – používané v potravinářském průmyslu
8208 90	Nože a řezné čepele pro stroje nebo mechanická zařízení – ostatní
8301 20	Zámky pro motorová vozidla, z obecných kovů
8301 70	Klíče předkládané samostatně
8302 30	Ostatní úchytky, kování a podobné výrobky pro motorová vozidla

Kód KN	Popis
8307	Ohebné trubky, z obecných kovů, též s příslušenstvím (fitinky)
8309	Zátky, uzávěry lahví a víčka (včetně korunkových uzávěrů, šroubovacích víček a nalévacích zátek), odtrhovací uzávěry pro lahve, plomby a jiné příslušenství obalů, z obecných kovů
8402	Parní kotle (jiné než kotle k ústřednímu vytápění schopné dodávat jak horkou vodu, tak i nízkotlakou páru); kotle zvané „na přehřátou vodu“; jejich části a součásti
8404	Pomocná zařízení pro použití s kotli čísel 8402 nebo 8403, například ohřívačky vody tzv. ekonomizéry, přehříváky páry, odstraňovače sazí, zařízení na rekuperaci plynů; kondenzátory pro parní pohonné jednotky; jejich části a součásti
8405	Plynové generátory pro výrobu generátorového nebo vodního plynu, též vybavené čističi plynů; vyvíječe acetylenu a podobné plynové generátory pro výrobu plynu mokrou cestou, též vybavené čističi plynů; jejich části a součásti (jiné než koksovací pece, plynové generátory pro elektrolytické procesy a karbidové lampy)
8406	Parní turbíny; jejich části a součásti
8407 21	Zážehové závěsné motory pro pohon lodí
8407 29	Vratné nebo rotační zážehové spalovací pístové motory pro pohon lodí (jiné než závěsné motory)
8408	Vznětové pístové motory s vnitřním spalováním (dieselové motory nebo motory s žárovou hlavou)
8409 99	Části a součásti vhodné pro použití výhradně nebo hlavně se vznětovými pístovými motory s vnitřním spalováním (dieselovými motory nebo motory s žárovou hlavou), j. n.
8410	Vodní turbíny, vodní kola a jejich regulátory (jiné než hydraulické motory a pohony čísla 8412)
8412 10	Reaktivní motory, jiné než proudové motory
8412 21	Motory a pohony – s lineárním pohybem (hydraulické válce)

Kód KN	Popis
8412 29	Hydraulické motory a pohony – Ostatní
8412 39	Pneumatické motory a pohony – Ostatní
8413 11	Čerpadla vybavená měřicím zařízením nebo konstruovaná k vybavení tímto zařízením, pro výdej pohonných hmot nebo mazadel, typů používaných v čerpacích stanicích nebo v garážích
8413 19	Čerpadla na kapaliny vybavená měřicím zařízením nebo konstruovaná k vybavení tímto zařízením (jiná než čerpadla pro výdej pohonných hmot nebo mazadel, typů používaných v čerpacích stanicích nebo v garážích)
8413 30	Čerpadla pohonných hmot, mazadel nebo chladicích kapalin, pro pístové motory s vnitřním spalováním
8413 50	Objemová čerpadla s kmitavým pohybem na kapaliny, poháněná motorem (kromě čerpadel položek 8413 11 a 8413 19, čerpadel pohonných hmot, mazadel nebo chladicích kapalin pro pístové motory s vnitřním spalováním a čerpadel na beton)
8413 60	Objemová rotační čerpadla na kapaliny, poháněná motorem (kromě čerpadel položek 8413 11 a 8413 19, čerpadel pohonných hmot, mazadel nebo chladicích kapalin pro pístové motory s vnitřním spalováním)
8413 81	Čerpadla na kapaliny, poháněná motorem (kromě čerpadel položek 8413 11 a 8413 19, čerpadel pohonných hmot, mazadel nebo chladicích kapalin pro pístové motory s vnitřním spalováním, čerpadel na beton, univerzálních objemových čerpadel s kmitavým pohybem nebo objemových rotačních čerpadel a odstředivých čerpadel všech typů)
8414 10	Vývěvy
8414 90	Vzduchová čerpadla nebo vývěvy, kompresory a ventilátory na vzduch nebo jiný plyn; ventilační nebo recirkulační odsávače s ventilátorem, též s vestavěnými filtry; plynotěsné skříně biologické bezpečnosti, též s vestavěnými filtry – Části a součásti
8415 83	Ostatní klimatizační zařízení skládající se z motorem poháněného ventilátoru a ze zařízení na změnu teploty a vlhkosti vzduchu, včetně takových zařízení, ve kterých nemůže být vlhkost vzduchu regulována odděleně – bez vestavěné chladicí jednotky

Kód KN	Popis
8416	Hořáky pro topeniště na kapalná, prášková nebo plynná paliva; mechanická příkladací zařízení, včetně jejich mechanických roštů, mechanická zařízení pro odstraňování popela a podobná zařízení; jejich části a součásti
8417 20	Neelektrické pekárenské pece, včetně pecí na výrobu sušenek a jemného pečiva
8419 19	Neelektrické průtokové nebo zásobníkové ohřivače vody (jiné než plynové průtokové ohřivače vody a kotle nebo ohřivače vody pro ústřední vytápění)
8419 40	Destilační nebo rektifikační přístroje
8419 50	Výměníky tepla (kromě výměníků, které se používají s kotli)
8419 89	Přístroje, stroje nebo laboratorní zařízení, též s elektrickým topením, na zpracování materiálu výrobními postupy, které spočívají ve změně teploty, jako jsou topení, vaření, pražení, sterilizace, pasterizace, paření, vypařování, odpařování, kondenzace nebo chlazení, j. n. (kromě přístrojů používaných v domácnosti a pecí a jiných zařízení čísla 8514)
8419 90	Části a součásti strojů, strojního zařízení a laboratorních přístrojů, též elektricky vytápěných, pro zpracování materiálů výrobními postupy, které spočívají ve změně teploty, a neelektrických průtokových nebo zásobníkových ohřivačů vody, j. n.
8420 99	Části a součásti kalandrů nebo jiných válcovacích strojů, jiných než strojů na válcování kovů nebo skla, válce pro tyto stroje – Ostatní
ex 8421	Odstředivky, včetně odstředivých ždímaček (jiné než pro separaci izotopů); stroje a přístroje k filtrování nebo čištění kapalin nebo plynů (jiné než stroje a přístroje k filtrování nebo čištění vody a jiných nápojů a jiné než umělé ledviny); jejich části a součásti
8424 89	Mechanické přístroje, též ruční, ke stříkání, rozstříkování (rozmetávání) nebo rozprašování kapalin nebo prášků, j. n.

Kód KN	Popis
8424 90	Části a součásti hasicích přístrojů, stříkacích pistolí a podobných přístrojů, dmychadel na vhánění páry nebo vrhání písku a podobných tryskacích přístrojů a přístrojů ke stříkání, rozstříkování (rozmetávání) nebo rozprašování kapalin nebo prášků, j. n.
8425 11	Kladkostroje a zdvihací zařízení, jiné než skipové výtahy nebo zdvihací zařízení na zdvihání vozidel, poháněné elektrickým motorem
8425 31	Navijáky a vrátky, poháněné elektrickým motorem
8426	Lodní otočné sloupové jeřáby; jeřáby, včetně lanových jeřábů; mobilní zdvihací rámy, zdvižné obkročné vozíky, portálové nízkozdvižné vozíky a jeřábové vozíky
8427	Vidlicové stohovací vozíky; ostatní vozíky vybavené zdvihacím nebo manipulačním zařízením (jiné než zdvižné obkročné vozíky, portálové nízkozdvižné vozíky a jeřábové vozíky)
8428 20	Pneumatické elevátory a dopravníky
8428 31	Elevátory a dopravníky pro nepřetržité přemísťování zboží nebo materiálů, pro použití pod zemí (kromě pneumatických elevátorů a dopravníků)
8428 32	Ostatní elevátory a dopravníky pro nepřetržité přemísťování zboží nebo materiálů – Ostatní, korečkového typu
8428 33	Ostatní elevátory a dopravníky pro nepřetržité přemísťování zboží nebo materiálů – Ostatní, pásového typu
8428 39	Elevátory a dopravníky pro nepřetržité přemísťování zboží nebo materiálů (kromě těch pro použití pod zemí a korečkového, pásového nebo pneumatického typu)
8428 70	Průmyslové roboty
8428 90	Ostatní stroje a přístroje
8429	Samohybné buldozery, angldozery, srovnávače (grejdry), stroje na vyrovnávání terénu (nivelátory), škrabače (skrejpry), mechanické lopaty, rypadla, lopatové nakladače, dusadla a silniční válce

Kód KN	Popis
8430 10	Beranidla a vytahovače pilot
8430 39	Brázdící a zásekové stroje pro těžbu uhlí nebo hornin a stroje pro ražení tunelů, chodeb a štol – Ostatní
8430 50	Samohybné stroje pro zemní práce, j. n.
8430 69	Stroje pro zemní práce, nesamohybné, j. n.
8431 20	Části a součásti vidlicových stohovacích vozíků a ostatních vozíků vybavených zdvihacím nebo manipulačním zařízením, j. n.
8431 39	Části a součásti strojů a zařízení čísla 8428, j. n.
8431 41	Korečky, lopaty, drapáky a prostředky k uchopení pro stroje a zařízení čísel 8426, 8429 a 8430
8431 49	Části a součásti strojů a zařízení čísel 8426, 8429 a 8430, j. n.
8439 10	Stroje a přístroje pro výrobu buničiny (papíroviny) z vláknitého celulózového materiálu
8439 30	Stroje a přístroje pro konečnou úpravu papíru, kartónu nebo lepenky
8440 90	Stroje a přístroje pro brožování a vazbu knih, včetně strojů na sešívání knih – Části a součásti
8441 30	Stroje pro výrobu krabic, beden, pouzder, tub, válců nebo podobných obalů, jinak než tvarováním
8442 40	Části a součásti výše uvedených strojů, přístrojů a zařízení
8443 13	Ostatní ofsetové tiskařské stroje a přístroje
8443 15	Typografické tiskařské stroje a přístroje, jiné než kotoučové, kromě strojů a přístrojů pro flexografický tisk
8443 16	Stroje a přístroje pro flexografický tisk
8443 17	Hlubotiskové stroje a přístroje

Kód KN	Popis
8443 19	Tiskařské stroje a přístroje určené k tisku pomocí desek, válců a jiných tiskařských pomůcek čísla 8442 (kromě rozmnožovacích hektografických nebo blánových strojů, adresovacích strojů a ostatních kancelářských tiskařských strojů čísel 8469 až 8472, inkoustových tiskáren a ofsetových tiskařských strojů a přístrojů, strojů a přístrojů pro flexografický tisk, typografických tiskařských strojů a přístrojů a hlubotiskových strojů a přístrojů)
8443 91	Části, součásti a příslušenství tiskařských strojů a přístrojů určených k tisku pomocí desek, válců a jiných pomůcek čísla 8442
8444	Stroje k vytlačování, protahování, tvarování nebo stříhání chemických textilních materiálů
8448	Přídavná (pomocná) strojní zařízení pro stroje čísel 8444, 8445, 8446 nebo 8447, například listovky, žakárové stroje, samočinné zarážky, zařízení pro člunkovou výměnu; části, součásti a příslušenství vhodné pro použití výhradně nebo hlavně se stroji tohoto čísla nebo čísel 8444, 8445, 8446 nebo 8447, například vřetena a křídla, mykací povlaky, tkalcovské paprsky, vochlíčky, trysky, člunky, nitěnky a listy brdové, pletací jehly
8451 10	Stroje a přístroje pro chemické čištění
8451 29	Sušičky – Ostatní
8451 30	Žehlicí stroje a přístroje (včetně žehlicích lisů)
8451 90	Stroje a přístroje (jiné než čísla 8450) pro praní, čištění, ždímání, sušení, žehlení (včetně žehlicích lisů), bělení, barvení, apretování, konečnou úpravu nebo impregnování textilních přízí, textilií nebo zcela zhotovených textilních výrobků a stroje na nanášení pasty na základové tkaniny nebo jiné podložky používané při výrobě podlahových krytin jako je linoleum; stroje pro navíjení, odvíjení, skládání a plisování, stříhání nebo zoubkování či vykrajování textilií – Části a součásti
8453	Stroje a přístroje pro přípravu, vyčiňování nebo zpracování kůží, kožek nebo usní nebo pro výrobu nebo opravy obuvi nebo jiných výrobků z kůží, kožek nebo usní (jiné než sušicí stroje, střikací pistole, stroje pro odštetinování prasat, šicí stroje a víceúčelové lisy); jejich části a součásti

Kód KN	Popis
8454	Konvertory, lící pánve, kokily na ingoty a lící stroje, pro metalurgii nebo slévárny kovů; jejich části a součásti
8455 22	Válcovací stolice a válcovací tratě pracující za studena, na kovy (kromě válcovacích stolic a válcovacích tratí na trubky)
8455 30	Válce pro válcovací stolice a válcovací tratě
8456 20	Obráběcí stroje pro zpracování jakéhokoliv materiálu úběrem materiálu, pomocí ultrazvuku (kromě zařízení na čištění pracujících pomocí ultrazvuku a strojů na zkoušení materiálu)
8456 40	Obráběcí stroje na opracování jakýchkoliv materiálů úběrem materiálu, pracující pomocí obloukových výbojů v plazmatu
8457	Obráběcí centra, stroje stavebnicové konstrukce (jednopolohové) a vícepolohové postupové obráběcí stroje pro obrábění kovů
8458	Soustruhy (včetně soustružnických obráběcích center) pro obrábění kovů
8459	Obráběcí stroje, včetně strojů s pohyblivou hlavou, pro vrtání, vyvrtávání, frézování, řezání vnitřních nebo vnějších závitů (jiné než soustruhy a soustružnická obráběcí centra čísla 8458, stroje k obrábění ozubených kol čísla 8461 a ruční stroje)
8460	Obráběcí stroje pro odstraňování ostřin (otřepů), k ostření, broušení, honování, lapování, dohlazování povrchu, leštění nebo jinou konečnou úpravu kovů nebo cermetů pomocí brusných kamenů, brusiv nebo leštících prostředků (kromě strojů na obrábění ozubených kol, broušení ozubených kol nebo strojů pro konečnou úpravu ozubených kol čísla 8461 a ručních strojů)
8461 20	Stroje pro obrázení nebo drážkování, pro opracování kovů, karbidů kovů nebo cermetů
8461 30	Protahovací stroje, pro opracování kovů, karbidů kovů nebo cermetů
8461 40	Stroje k obrábění ozubených kol, broušení ozubených kol nebo pro konečnou úpravu ozubených kol
8461 90	Obráběcí stroje k hoblování, obrázení, drážkování, protahování, obrábění ozubených kol, broušení ozubených kol nebo pro konečnou úpravu ozubených kol, strojní pily, odřezávací stroje a jiné obráběcí stroje pracující úběrem kovů nebo cermetů, jinde neuvedené ani nezahrnuté – Ostatní



Kód KN	Popis
8462	Tvářecí stroje (včetně lisů) na opracování kovů kováním, ražením nebo kováním v zápustce, padací buchary, pákové buchary a jiné buchary (kromě válcovacích stolic a válcovacích tratí); tvářecí stroje (včetně lisů, podélně dělicích linek a příčně dělicích linek) pro opracování kovů ohýbáním, drážkováním (plechu) a překládáním, vyrovnáváním, rovnáním a rozkováním, stříháním, děrováním a probíjením nebo nařezáváním, nastříhovááním, vrubováním nebo prostříhovááním (kromě tažných stolic); lisy pro tváření kovů nebo karbidů kovů, neuvedené v předchozích číslech
8463	Tvářecí stroje na opracování kovů, slinutých karbidů kovů nebo cermetů, jinak než úběrem materiálu (kromě lisů na kování, ohýbání, překládání, vyrovnávání nebo rovnání, stříhacích strojů, děrovacích nebo nastříhovacích strojů, lisů, a ručních strojů)
8464	Obráběcí stroje pro opracování kamene, keramiky, betonu, osinkocementu nebo podobných nerostných materiálů nebo stroje pro opracování skla za studena (kromě ručních strojů)
8465 20	Obráběcí centra
8465 93	Stroje na broušení, hlazení nebo leštění
8465 94	Ohýbací nebo spojovací stroje
8465 96	Stroje na štípání, krájení (dýhy) nebo loupání (dřeva), pro opracování dřeva (kromě obráběcích center)
8466	Části, součásti a příslušenství vhodné pro použití výhradně nebo hlavně se stroji a přístroji čísel 8456 až 8465, včetně upínacích zařízení nebo nástrojových držáků, samočinných závitořezných hlav, dělicích hlav a jiných speciálních přídavných zařízení ke strojům, j. n.; nástrojové držáky pro všechny typy ručních nástrojů
8468	Stroje, přístroje a zařízení pro pájení na měkko, pájení na tvrdo nebo svařování, též schopné řezání (jiné než čísla 8515); plynové stroje, přístroje a zařízení k povrchovému kalení; jejich části a součásti

Kód KN	Popis
ex 8471	Zařízení pro automatizované zpracování dat a jejich jednotky; magnetické nebo optické snímače, zařízení pro přepis dat v kódované formě na paměťová média a zařízení pro zpracování těchto dat, jinde neuvedené ani nezahrnuté, kromě ostatních jednotek zařízení pro automatizované zpracování dat položky 8471 80 a kromě paměťových jednotek k zařízení pro automatizované zpracování dat, j. n., spadajících do podpoložky 8471 70 98
8472 10	Rozmnožovací stroje
8472 30	Stroje na třídění nebo skládání korespondence nebo pro její vkládání do obálek nebo pásek, stroje na otvírání, zavírání nebo pečetění korespondence a stroje na přilepování nebo razítkování poštovních známek
8473	Části, součásti a příslušenství (jiné než kryty, kufříky a podobné výrobky) vhodné pro použití výhradně nebo hlavně se stroji a přístroji čísel 8470 až 8472
8474 10	Stroje a přístroje na třídění, prosévání, oddělování nebo praní
8474 31	Míchačky betonu nebo malty (jiné než míchačky namontované na železničních vagoncích nebo podvozcích nákladních vozidel)
8474 39	Stroje a přístroje k míchání nebo hnětení – Ostatní
8474 80	Stroje na aglomerování, lisování nebo tváření pevných nerostných paliv, keramických hmot, netvrzeného cementu, sádry nebo jiných práškovitých nebo kašovitých nerostných hmot; stroje na tvarování odlévacích forem z písku (jiné než stroje k odlévání nebo lisování skla)
8475	Stroje a zařízení na montáž žárovek nebo elektronových lamp, trubic, elektronek nebo výbojek nebo bleskových žárovek ve skleněných pouzdrech; stroje pro výrobu nebo opracování skla nebo skleněných výrobků za tepla (kromě pecí a zahřívacích přístrojů pro výrobu tvrzeného skla); jejich části a součásti

Kód KN	Popis
8477	Stroje a přístroje na zpracování kaučuku nebo plastů nebo na zhotovování výrobků z těchto materiálů, jinde v této kapitole neuvedené ani nezahrnuté, jejich části a součásti
8479 10	Stroje a přístroje pro veřejné práce, stavebnictví nebo podobné práce
8479 30	Lisy na výrobu třískových desek nebo dřevovláknitých desek ze dřeva nebo jiných dřevitých materiálů a ostatní stroje a přístroje na zpracování dřeva či korku
8479 50	Průmyslové roboty, jinde neuvedené ani nezahrnuté
8479 81	Stroje a přístroje pro opracování kovů, včetně navíječek elektrických vodičů, j. n. (kromě průmyslových robotů, pecí, sušicích strojů, stříkacích pistolí a podobných výrobků, vysokotlakých čisticích zařízení a ostatních zařízení pro čištění postřikem, válcovacích stolic nebo strojů, obráběcích strojů a strojů pro výrobu lan, provazů nebo kabelů)
8479 82	Stroje na mísení, hnětení, drcení, prosévání, třídění, homogenizování, emulgování nebo míchání, j. n. (kromě průmyslových robotů)
8479 89	Stroje a mechanická zařízení, j. n.
8479 90	Stroje a mechanická zařízení s vlastní individuální funkcí, jinde v kapitole 84 neuvedené ani nezahrnuté – Části a součásti
8480 20	Formovací základny
8480 30	Modely pro formy
8480 60	Formy na nerostné materiály
8481 10	Redukční ventily
8481 20	Ventily pro olejohydraulické nebo pneumatické převody
8481 30	Zpětné ventily pro potrubí, kotle, nádrže, vany nebo podobné výrobky

Kód KN	Popis
8481 40	Pojistné nebo odvzdušňovací ventily
8482	Valivá ložiska (jiná než ocelové kuličky čísla 7326); jejich části a součásti
8483	Převodové hřídele (včetně vačkových hřídelí a klikových hřídelí) a kliky; ložisková pouzdra a ložiskové pánve pro stroje; ozubená soukolí a ozubené převody; pohybové šrouby s kuličkovou nebo válečkovou maticí; převodovky, převodové skříně a jiné měniče rychlosti, včetně měničů krouticího momentu; setrvačníky a řemenice, včetně kladnic pro kladkostroje; spojky a hřídelové spojky (včetně kardanových kloubů); jejich části a součásti
8484	Těsnění a podobné výrobky z kovového plechu kombinovaného s jiným materiálem nebo ze dvou nebo více vrstev kovu; soubory (sady) nebo sestavy těsnění a podobných výrobků, různého složení, uložené v sáčcích, obálcích, vacích, pouzdrech nebo v podobných obalech; mechanické ucpávky
8486	Stroje, přístroje a zařízení používané výhradně nebo hlavně pro výrobu polovodičových ingotů (boules) nebo destiček, polovodičových součástek, elektronických integrovaných obvodů nebo plochých panelových displejů; stroje, přístroje a zařízení specifikované v poznámce 9c ke kapitole 84; části, součásti a příslušenství, j. n.
8487	Části a součásti strojů a přístrojů, neobsahující elektrické konektory, izolátory, cívky, kontakty nebo jiné elektrické prvky, jinde v kapitole 84 neuvedené ani nezahrnuté
8501 20	Univerzální střídavé a stejnosměrné motory s výkonem > 37,5 W
8501 31	Motory na stejnosměrný proud s výkonem > 37,5 W, avšak ≤ 750 W a generátory stejnosměrného proudu s výkonem ≤ 750 W
8501 33	Ostatní motory na stejnosměrný proud; generátory stejnosměrného proudu, jiné než fotovoltaické generátory – s výkonem převyšujícím 75 kW, avšak nepřesahujícím 375 kW
8501 53	Střídavé vícefázové motory s výkonem > 75 kW
8501 61	Generátory střídavého proudu (alternátory), s výkonem ≤ 75 kVA

Kód KN	Popis
8501 62	Generátory střídavého proudu (alternátory), jiné než fotovoltaické generátory, s výkonem převyšujícím 75 kVA, avšak nepřesahujícím 375 kVA
8501 63	Generátory střídavého proudu (alternátory), jiné než fotovoltaické generátory, s výkonem převyšujícím 375 kVA, avšak nepřesahujícím 750 kVA
8501 64	Generátory střídavého proudu (alternátory), jiné než fotovoltaické generátory, s výkonem převyšujícím 750 kVA
8502	Elektrická generátorová soustrojí a rotační měniče
8503	Části a součásti vhodné pro použití výhradně nebo hlavně se stroji čísla 8501 nebo 8502
8504 32	Transformátory s výkonem > 1 kVA, avšak ≤ 16 kVA (jiné než transformátory s kapalinovým dielektrikem)
8504 33	Transformátory s výkonem převyšujícím 16 kVA, avšak nepřesahujícím 500 kVA
8504 34	Transformátory s výkonem převyšujícím 500 kVA
8505	Elektromagnety (kromě magnetů pro použití v lékařství); permanentní magnety a výrobky určené ke zmagnetizování na permanentní magnety; sklíčidla, svěradla a podobná upínací zařízení, elektromagnetická nebo permanentně magnetická; elektromagnetické spojky, převody a brzdy; elektromagnetické zdvihací hlavy; jejich části a součásti
8506 60	Zinkovzdušné články a baterie (kromě nepoužitelných)
8506 90	Galvanické články a baterie – Části a součásti
8507 10	Olověné akumulátory, používané pro startování pístových motorů (startovací baterie) (kromě nepoužitelných)
8507 20	Olověné akumulátory (kromě nepoužitelných a startovacích baterií)
8507 30	Elektrické akumulátory, včetně separátorů pro ně, též pravoúhlých (včetně čtvercových) – Niklo-kadmiové

Kód KN	Popis
8511	Elektrické zapalovací nebo spouštěcí přístroje a zařízení pro zážehové nebo vznětové spalovací motory s vnitřním spalováním, např. magnetické zapalovače (magneta), dynama s magnetem (magdyna), zapalovací cívky, zapalovací svíčky, žhavicí svíčky a spouštěče; generátory, např. dynama, alternátory, a regulační spínače používané ve spojení s těmito motory; jejich části a součásti
8512 20	Elektrické světelné nebo vizuální signalizační přístroje a zařízení pro motorová vozidla (kromě žárovek, výbojek a obloukovek čísla 8539)
8512 90	Části a součásti elektrických světelných nebo signalizačních přístrojů a zařízení, stěračů, odmrzovačů a odmlžovačů používaných na motocyklech a v motorových vozidlech, j. n.
ex 8514	Elektrické průmyslové nebo laboratorní pece (včetně pecí pracujících indukčně nebo dielektrickými ztrátami), kromě pecí k pečení chleba a pekařských výrobků podpoložky 8514 19 10; ostatní průmyslová nebo laboratorní zařízení pro tepelné zpracování materiálů indukčně nebo dielektrickými ztrátami
8515 11	Pájedla a pájecí pistole, elektrické
8515 19	Stroje a přístroje pro pájení na tvrdo nebo na měkko (jiné než pájedla a pájecí pistole)
8515 21	Plně nebo částečně automatizované stroje a přístroje pro odporové svařování kovů
8515 29	Stroje a přístroje pro odporové svařování kovů, které nejsou plně ani částečně automatizované
8516 80	Elektrické topné rezistory (odpory) (jiné než z aglomerovaného uhlí a grafitu)
8517 61	Základní stanice přístrojů na vysílání nebo přijímání hlasu, obrazů nebo jiných dat
8523 51	Polovodičová energeticky nezávislá paměťová zařízení k záznamu dat z vnějšího zdroje (kromě zboží kapitoly 37)

Kód KN	Popis
8525	Vysílací přístroje pro rozhlasové nebo televizní vysílání, též obsahující přijímací zařízení nebo zařízení pro záznam nebo reprodukci zvuku; televizní kamery, digitální fotoaparáty a videokamery
8526	Radiolokační a radiosondážní přístroje (radary), radionavigační přístroje a radiové přístroje pro dálkové řízení
8527 21	Rozhlasové přijímače neschopné provozu bez vnějšího zdroje napájení, druhů používaných v motorových vozidlech, kombinované s přístrojem pro reprodukci zvuku
8528 49	Monitory s obrazovkou (CRT) (kromě počítačových monitorů, s TV přijímačem)
8530	Elektrické přístroje a zařízení signalizační, bezpečnostní nebo pro řízení železniční, tramvajové, silniční dopravy a dopravy po vnitrozemských vodních cestách, pro parkovací zařízení a pro vybavení přístavů nebo letišť (jiné než mechanické nebo elektromechanické přístroje a zařízení čísla 8608); jejich části a součásti
8532 10	Pevné kondenzátory konstruované pro použití v obvodech o 50/60 Hz a které mají jalový výkon nejméně 0,5 kVAr (silové kondenzátory)
8532 29	Pevné elektrické kondenzátory (kromě kondenzátorů tantalových, aluminiových s elektrolytem, s keramickým nebo papírovým dielektrikem nebo dielektrikem z plastů a silových kondenzátorů)
8532 30	Otočné nebo doladovací (přednastavené) kondenzátory
8532 90	Části a součásti elektrických (přednastavených) kondenzátorů, pevných, otočných nebo doladovacích, j. n.
8533 29	Ostatní pevné rezistory – Ostatní
8533 90	Části a součásti elektrických rezistorů, včetně reostatů a potenciometrů, j. n.
8534	Desky plošných spojů
8535	Elektrická zařízení k vypínání, spínání nebo k ochraně elektrických obvodů, nebo k jejich zapojování, spojování a připojování, například vypínače, spínače, pojistky, bleskojistky, omezovače napětí, omezovače proudu, zástrčky a jiné konektory, rozvodné skříně, pro napětí převyšující 1 000 V (kromě skříní, pultů, ovladačů atd. čísla 8537)

Kód KN	Popis
8538	Části a součásti vhodné pro použití výhradně nebo hlavně se zařízeními čísel 8535, 8536 nebo 8537
8539 29	Elektrické žárovky (kromě halogenových žárovek s wolframovým vláknem, žárovek s výkonem $\leq 200$ W a pro napětí $> 100$ V a ultrafialových nebo infračervených žárovek)
8539 39	Výbojky (kromě fluorescenčních výbojek s horkou katodou, rtuťových nebo sodíkových výbojek, metalhalogenidových výbojek a ultrafialových výbojek)
8539 41	Obloukovky
8539 51	LED moduly
8539 52	Žárovky s diodami vyzařujícími světlo (LED)
8540	Elektronky a trubice se studenou katodou, se žhavenou katodou nebo fotokatodou, například vakuové nebo parami či plyny plněné elektronky a trubice, rtuťové usměřňovací výbojky a trubice, obrazovky (CRT) a snímací elektronky televizních kamer; jejich části a součásti
8541 30	Tyristory, diaky a triaky (kromě fotosenzitivních polovodičových zařízení)
8541 41	Diody vyzařující světlo (LED)
8541 42	Fotovoltaické články nesestavené do modulů ani nezabudované do panelů
8541 43	Fotovoltaické články sestavené do modulů nebo zabudované do panelů
8543 10	Urychlovače částic
8543 20	Generátory signálů (měřicí vysílače), elektrické
8543 30	Stroje a přístroje pro galvanické pokovování, elektrolyzu nebo elektroforézu
8544 11	Dráty pro vinutí pro elektrické účely, z mědi, izolované
8544 30	Soupravy zapalovacích kabelů a ostatní soupravy drátů používané ve vozidlech, letadlech nebo lodích
8544 49	Elektrické vodiče, pro napětí $\leq 1\,000$ V, izolované, nevybavené přípojkami, j. n.



Kód KN	Popis
8544 60	Elektrické vodiče, pro napětí > 1 000 V, izolované, j. n.
8544 70	Kabely z optických vláken vyrobené z jednotlivě opláštěných vláken, též s elektrickými vodiči nebo vybavené přípojkami
8545 20	Uhlíkové kartáčky pro elektrické účely
8547	Izolační části a součásti pro elektrické stroje, přístroje nebo zařízení, vyrobené zcela z izolačních materiálů nebo jen s jednoduchými, do materiálu vlisovanými drobnými kovovými součástmi, například s objímkami se závětem, sloužícími výhradně k připevňování (jiné než izolátory čísla 8546); elektroinstalační trubky a jejich spojky z obecných kovů, s vnitřní izolací
8549	Elektrický a elektronický odpad a zbytky
8602	Lokomotivy (jiné než závislé na vnějším zdroji proudu nebo akumulátorové); zásobníky (tendry)
8604	Vozidla pro údržbu železničních nebo tramvajových tratí nebo traťovou službu, též s vlastním pohonem (například dílenské vozy, jeřábové vozy, vozy vybavené podbíječkami šterkového lože, vyrovnávačky kolejí, zkušební vozy a drezíny)
8606	Železniční nebo tramvajové nákladní vozy a vagony (jiné než s vlastním pohonem a zavazadlové vozy a poštovní vozy)
8701 21	Silniční návěsové tahače – Pouze se vznětovým pístovým motorem s vnitřním spalováním (dieselovým motorem nebo motorem se žárovou hlavou)
8701 22	Silniční návěsové tahače – Se vznětovým pístovým motorem s vnitřním spalováním (dieselovým motorem nebo motorem se žárovou hlavou) a s elektrickým motorem jako hnacími motory
8701 23	Silniční návěsové tahače – Se zážehovým spalovacím pístovým motorem s vnitřním spalováním a s elektrickým motorem jako hnacími motory

Kód KN	Popis
8701 24	Silniční návěsové tahače – Pouze s elektrickým hnacím motorem
8701 30	Pásové traktory a tahače (jiné než jednonápravové malotraktory)
8703 10	Vozidla pro přepravu méně než 10 osob na sněhu; speciální vozidla pro přepravu osob na golfových hřištích a podobná vozidla
ex 8703 23	Osobní automobily a jiná motorová vozidla konstruovaná především pro dopravu méně než 10 osob, včetně osobních dodávkových automobilů a závodních automobilů, pouze se zážehovým vratným spalovacím pístovým motorem s vnitřním spalováním s obsahem válců > 1 900 cm <sup>3</sup> , avšak ≤ 3 000 cm <sup>3</sup> (kromě ambulantních vozidel)
ex 8703 24	Osobní automobily a jiná motorová vozidla konstruovaná především pro dopravu méně než 10 osob, včetně osobních dodávkových automobilů a závodních automobilů, pouze se zážehovým vratným spalovacím pístovým motorem s vnitřním spalováním s obsahem válců > 3 000 cm <sup>3</sup> (kromě ambulantních vozidel)
ex 8703 32	Osobní automobily a jiná motorová vozidla konstruovaná především pro dopravu méně než 10 osob, včetně osobních dodávkových automobilů a závodních automobilů, pouze s dieselovým motorem s obsahem válců > 1 900 cm <sup>3</sup> , avšak ≤ 2 500 cm <sup>3</sup> (kromě ambulantních vozidel)
ex 8703 33	Osobní automobily a jiná motorová vozidla konstruovaná především pro dopravu méně než 10 osob, včetně osobních dodávkových automobilů a závodních automobilů, pouze s dieselovým motorem s obsahem válců > 2 500 cm <sup>3</sup> (kromě ambulantních vozidel)
8703 40	Osobní automobily a jiná motorová vozidla konstruovaná především pro dopravu méně než 10 osob, včetně osobních dodávkových automobilů a závodních automobilů, se zážehovým vratným spalovacím pístovým motorem s vnitřním spalováním a elektrickým motorem jako hnacími motory (kromě plug-in hybridních elektrických vozidel)
8703 50	Osobní automobily a jiná motorová vozidla konstruovaná především pro dopravu méně než 10 osob, včetně osobních dodávkových automobilů a závodních automobilů, s dieselovým motorem a elektrickým motorem jako hnacími motory (kromě plug-in hybridních elektrických vozidel)

Kód KN	Popis
8703 60	Osobní automobily a jiná motorová vozidla konstruovaná především pro dopravu méně než 10 osob, včetně osobních dodávkových automobilů a závodních automobilů, se zážehovým vratným spalovacím pístovým motorem s vnitřním spalováním a elektrickým motorem jako hnacími motory, které lze nabíjet připojením k vnějšímu zdroji elektrické energie
8703 70	Osobní automobily a jiná motorová vozidla konstruovaná především pro dopravu méně než 10 osob, včetně osobních dodávkových automobilů a závodních automobilů, s dieslovým motorem a elektrickým motorem jako hnacími motory, které lze nabíjet připojením k vnějšímu zdroji elektrické energie
8703 80	Osobní automobily a jiná motorová vozidla konstruovaná především pro dopravu méně než 10 osob, včetně osobních dodávkových automobilů a závodních automobilů, pouze s elektrickým hnacím motorem
8703 90	Osobní automobily a jiná vozidla konstruovaná především pro dopravu méně než 10 osob, včetně osobních dodávkových automobilů a závodních automobilů, s jinými motory než s pístovým motorem s vnitřním spalováním nebo elektrickým motorem
ex 8704	Motorová vozidla pro přepravu nákladu, včetně podvozku s motorem a kabinou, kromě vozidel podpoložek 8704 21 91 a 8704 21 99 s motorem s obsahem válců nepřesahujícím 1 900 cm <sup>3</sup>
8705	Motorová vozidla pro zvláštní účely (jiná než vozidla konstruovaná především pro dopravu osob nebo nákladu), například vyprošťovací automobily, jeřábové automobily, požární automobily, nákladní automobily s míchačkou na beton, zametací automobily, kropicí automobily, pojízdné dílny, pojízdné rentgenové stanice
8709 90	Vozíky s vlastním pohonem, nevybavené zdvihacím nebo manipulačním zařízením, typů používaných v továrnách, skladech, přístavech nebo na letištích k přepravě zboží na krátké vzdálenosti; malé tahače používané na železničních nástupištích; jejich části a součásti – Části a součásti
8716 20	Samonakládací nebo samovýklopné přívěsy a návěsy pro zemědělské účely

Kód KN	Popis
8716 39	Ostatní přívěsy a návěsy pro přepravu nákladu – Ostatní
8716 90	Části a součásti přívěsů a návěsů a ostatních vozidel bez mechanického pohonu, j. n.
8903	Jachty a ostatní plavidla pro zábavu nebo sport; veslařské čluny a kánoe
9001 10	Optická vlákna, svazky a kabely z optických vláken (kromě těch vyrobených z jednotlivě opláštěných vláken čísla 8544)
9002 11	Objektivy pro fotografické přístroje, kamery, promítací přístroje, zvětšovací nebo zmenšovací fotografické nebo kinematografické přístroje
9002 19	Objektivy (jiné než pro fotografické přístroje, kamery, promítací přístroje, zvětšovací nebo zmenšovací fotografické nebo kinematografické přístroje)
9005	Binokulární a monokulární dalekohledy a jiné optické teleskopy a jejich podstavce a rámy; ostatní astronomické přístroje a jejich podstavce a rámy (kromě radioastronomických přístrojů a ostatních nástrojů nebo přístrojů uvedených jinde)
9007	Kinematografické kamery a promítací přístroje, též s vestavěnými přístroji pro záznam nebo reprodukci zvuku (kromě videozařízení)
9010	Přístroje a vybavení pro fotografické nebo kinematografické laboratoře, jinde v kapitole 90 neuvedené; negatoskopy; promítací plátna
9013 10	Zaměřovací dalekohledy k upevnění na zbraně; periskopy; dalekohledy konstruované jako části a součásti strojů, přístrojů, nástrojů nebo zařízení kapitoly 90 nebo třídy XVI
9014	Busoly, včetně navigačních kompasů; ostatní navigační nástroje a přístroje (kromě radionavigačních zařízení); jejich části a součásti
9015	Geodetické, topografické, zeměměřičské, nivelační, fotogrammetrické zaměřovací, hydrografické, oceánografické, hydrologické, meteorologické nebo geofyzikální nástroje a přístroje (kromě kompasů); dálkoměry

Kód KN	Popis
9024	Stroje a přístroje pro zkoušení tvrdosti, pevnosti v tahu, stlačitelnosti, pružnosti nebo jiných mechanických vlastností materiálů (například kovů, dřeva, textilních materiálů, papíru, plastů); jejich části a součásti
9025 90	Části, součásti a příslušenství hydrometrů (hustoměrů), areometrů a podobných plovoucích přístrojů, teploměrů, pyrometrů (žároměrů), barometrů, vlhkoměrů a psychrometrů, j. n.
9026	Přístroje a zařízení na měření nebo kontrolu průtoku, hladiny, tlaku nebo jiných proměnných charakteristik kapalin nebo plynů (například průtokoměry, hladinoměry, manometry, měřiče spotřeby tepla), kromě přístrojů a zařízení čísel 9014, 9015, 9028 nebo 9032
9027 10	Analyzátory plynů nebo kouře
9027 81	Hmotnostní spektrometry
9027 89	Přístroje a zařízení pro fyzikální nebo chemické rozborů nebo na měření nebo kontrolu viskozity, pórovitosti, roztažnosti, povrchového napětí nebo podobné přístroje a zařízení; přístroje a zařízení na kalorimetrické, akustické nebo fotometrické měření, j. n. (kromě hmotnostních spektrometrů)
9029	Otáčkoměry, počítače výrobků, taxametry, měřiče ujeté vzdálenosti, krokoměry a podobné přístroje (kromě plynoměrů, měřičů kapalin a elektroměrů); ukazatele rychlosti a tachometry (jiné než čísel 9014 a 9015); stroboskopy
9030 32	Univerzální měřicí přístroje s registračním zařízením
9030 39	Přístroje a zařízení na měření nebo kontrolu napětí, proudu, odporu nebo výkonu, s registračním zařízením (kromě univerzálních měřících přístrojů a osciloskopů a oscilografů)
9030 40	Přístroje a zařízení na měření nebo kontrolu elektrických veličin, speciálně konstruované pro telekomunikace, například hypsometry (měřiče přeslechu), měřiče zesílení, měřiče zkreslení, psofometry

Kód KN	Popis
9030 82	Přístroje a zařízení na měření nebo kontrolu polovodičových destiček nebo polovodičových zařízení
9030 89	Přístroje a zařízení na měření nebo kontrolu elektrických veličin, bez registračního zařízení, j. n.
9031	Měřicí nebo kontrolní přístroje, zařízení a stroje jinde v kapitole 90 neuvedené; projektory na kontrolu profilů
9032 81	Ostatní automatické regulační nebo kontrolní přístroje a zařízení – Hydraulické nebo pneumatické – Ostatní
9401 10	Sedadla pro letadla
9401 20	Sedadla pro motorová vozidla
9403 30	Kancelářský dřevěný nábytek
9406	Montované stavby
9503 00 75	Plastové hračky a modely, s vestavěným motorem, jinde v čísle 9503 neuvedené
9503 00 79	Hračky a modely nevyrobené z plastu, s vestavěným motorem, jinde v čísle 9503 neuvedené
9606	Knoflíky, stiskací knoflíky a patentky, formy na knoflíky a ostatní části a součásti těchto výrobků; knoflíkové polotovary (kromě manžetových knoflíků)
9608 91	Hroty a špičky per
9612 20	Z chemických vláken, o šířce menší než 30 mm, trvale zamontované v plastových nebo kovových kazetách, používané v automatických psacích strojích, zařízeních pro automatizované zpracování dat a jiných strojích
ex kapitola 98	Kompletní průmyslové závody, kromě závodů na výrobu potravin a nápojů, léčiv, léčivých přípravků a zdravotnických prostředků

“

*PŘÍLOHA IX*

Příloha XXIX nařízení (EU) č. 833/2014 se nahrazuje tímto:

*„PŘÍLOHA XXIX*

Seznam projektů podle čl. 3n odst. 6 písm. c)

Rozsah výjimky	Datum použitelnosti	Datum konce platnosti
Lodní přeprava do Japonska, technická pomoc, zprostředkovatelské služby, financování nebo finanční pomoc související s takovou přepravou surové ropy kódu KN 2709 00 smíšené s kondenzátem, pocházející z projektu Sachalin-2 (Сахалин-2), nacházející se v Rusku	5. prosince 2022	31. března 2024

“

---

*PŘÍLOHA X*

V nařízení (EU) č. 833/2014 se doplňuje nová příloha, která zní:

## „PŘÍLOHA XXXIII

Seznam zboží a technologií podle článku 12f

Kód KN	Popis	Země
--------	-------	------

“



*PŘÍLOHA XI*

V nařízení (EU) č. 833/2014 se doplňuje nová příloha, která zní:

*„PŘÍLOHA XXXV*

Seznam zboží a technologií podle článku 2aa

Kód KN	Popis
9303	Ostatní palné zbraně a podobná zařízení využívající ke střelbě výbušné náplně
ex 9304	Ostatní zbraně (například pušky, karabiny a pistole na pružinu, na stlačený vzduch nebo na plyn), kromě zbraní čísla 9307

“.