

## Satiksmes ministrijas priekšlikumi iekšējās drošības stiprināšanai

## 1. VAS „Latvijas Valsts radio un televīzijas centrs” papildus drošības pasākumi un izmaksas

Nr.	Pasākums	Izmaksas EUR	Piezīmes
1.	Vienota valsts pārvaldes tīkla izveide (Tīklu visas Latvijas mērogā ikdienā lieto visas valsts pārvaldei svarīgās organizācijas (spēka struktūras, kompetentās iestādes, enerģētika, transports, glābšanas dienesti, zemes dienests), nodrošinot pilnu komunikāciju un drošības portfeli starp iestādēm (datu šifrēšana, privātie tīkli, gov.lv privātā zona, e-pasta funkcionalitāte, telefonija, failu apmaiņa). Tīkla izveidei par pamatu tiek ņemts ārkārtas situāciju valsts elektronisko sakaru tīkls.)	Investīcijas - 112 500 000 Uzturēšana gadā - 4 600 000	Tīkls bāzēts uz daudzkārt rezervētas optisko šķiedru infrastruktūru, kas nodrošina savstarpējo komunikāciju starp 500 pieslēgumiem. Mērķa realizēšanai tiek izmantoti visu valsts struktūru pieejamie datu pārraides tīklu resursi. Papildus jāizstrādā kārtība par privāto operatoru resursu pārņemšanu valsts pārvaldes vajadzībām krīzes situācijas gadījumos. Būvējot Platjoslas projekta 2. kārtu ir jāparedz izmantošanas kārtība valsts pārvaldes tīklu vajadzībām.
2.	Vienota valsts informācijas un komunikāciju tehnoloģiju (turpmāk – IKT) pārvalde (Centralizēt un nodrošināt valsts IKT resursu pārvaldību un drošību. Organizācija tieši pakļauta MK.)	Investīcijas - 100 000 Uzturēšana gadā - 800 000	Šobrīd valsts IKT resursu pārvaldības, atbildības un drošības funkcijas ir sadalītas starp dažādām ministrijām un iestādēm, kur nereti funkcijas pārklājas un realizācija savstarpēji netiek saskaņota, nav centralizēta. Organizācija nodrošina starpresoru IKT pārvaldību.
3.	Valsts elektronisko sakaru pakalpojumu un kompetences centrs (Centrs valsts IKT resursiem nodrošina augstu pieejamību un drošību)	Investīcijas - 20 500 000 Uzturēšana gadā - 2 050 000	Aktivitāte jau uzsākta. Projektā ietilpst gan piekļuves lieguma (DdoS) uzbrukumu novēršanas risinājums, gan CERT sensoru tīkls, gan kritisko resursu rezerves kopiju izmitināšana ārpus Latvijas valsts robežām.
4.	Alternatīvās apraides nodrošināšana ārkārtas situācijā (Latvija televīzijas un Latvijas radio apraides nodrošināšana RRTS darbspēju zuduma gadījumā)	Investīcijas - 4 120 000 Uzturēšana gadā - 412 000	Izveidotas vairākas apraides nodrošināšanas lokācijas visā Latvijā, kur uzstāda apraides aparāturu pēc vajadzības. Apraides aparātūra ir mobilā izpildījumā. Kopā četras stacijas, kuras izvietotas katra savā Latvijas reģionā.
5.	VAS “LVRTC” kritisko infrastruktūru fiziskās drošības pasākumu nodrošināšana (A,B, C kritisko infrastruktūru aprīkošana ar videonovērošanas un apsardzes signalizāciju sistēmām)	Investīcijas – 1 128 000 Uzturēšana gadā - 112 800	Lielākā daļa LVRTC objektu, kas nodrošina daļu valsts kritiskās infrastruktūras, ikdienā darbojas autonomā režīmā, bez personāla klātbūtnes un šo objektu uzraudzība un vadība (tai skaitā fiziskā drošība) tiek organizēta attālināti.
6.	Mobilā zemes stacija (Starptautiskais datu pārraides un balss sakaru kanāls ārkārtas situācijās)	Investīcijas - 1 546 000 Uzturēšana gadā - 309 200	Izveidotas vairākas stacijas izmitināšanas vietas visā Latvijā, kur uzstāda staciju pēc vajadzības.
	<b>Izmaksas kopā:</b>	<b>148 178 000</b>	

Deklarācija pamatojums: SAM 06.04.2023. vēstule Nr. 02-03-1p/62

Joy I. Stafecka  
31.10.2023.

2. VAS „Latvijas dzelzceļš” papildus drošības pasākumi un izmaksas

Nr.	Pasākums	Izmaksas EUR	Piezīmes
1.	Informācijas sistēmu drošības pasākumi:		
1.1	DLP (Datu pazaudēšanas aizsardzības risinājums) 1. DLP risinājums novērš datu noplūdi gan iekšējā tīklā, gan komunikācijā ar ārējiem tīkliem. 2. DLP risinājums spēj analizēt šifrētus datu kanālus. 3. Iespēja dokumentiem pievienot redzamu vai neredzamu „ūdenszīmju” marķēšanas sistēmu. 4. Iespēju DLP risinājuma izmantošana incidentu izmeklēšanā. 5. Notikumu/incidentu pārvaldības darba plūsmas vadības iespējas.	200 000	Pēc pirmā gada nepieciešams ražotāja tehniskais atbalsts aptuveni 20% no summas.
1.2	IDS/IPS (Uzbrukuma novēršanas sistēma) 1. Sistēma saņem regulārus jaunāko ievainojamību un uzbrukuma tipa atjauninājumus. 2. Sistēma identificē „normālu” tīkla darbību un anomāliju gadījumos tai ir iespēja atslēgt, vai mainīt pieejas tiesības konkrētiem resursiem. 3. Sistēma identificē datu plūsmu, kuras parādīšanās nav likumīga, reaģē uz to. 4. Sistēma brīdina atbildīgo administratoru par uzbrukuma tipu, tā mērķi, avotu. 5. Sistēma uzlabo ārējo IT drošības uzbrukumu analīzes iespējas. 6. Integrācija ar FireWall un Proxy u.c.	150 000	Pēc pirmā gada nepieciešams ražotāja tehniskais atbalsts aptuveni 20% no summas.
1.3	Tīkla iekārtu autorizācija	250 000	Pēc pirmā gada nepieciešams ražotāja tehniskais atbalsts aptuveni 20% no summas.
1.4	Web aplikāciju aizsardzība pret uzbrukumiem	100 000	Pēc pirmā gada nepieciešams ražotāja tehniskais atbalsts aptuveni 20% no summas.
2.	Nepieciešamie papildus drošības pasākumi svarīgiem infrastruktūras objektiem:		
2.1	Videonovērošanas sistēmas modernizācija un paplašināšana pasažieru dzelzceļa stacijā Rīga	200 000	
2.2	Videonovērošanas sistēmas modernizācija un paplašināšana dzelzceļa tiltos	190 000	
2.3	Videonovērošanas sistēmas modernizācija un paplašināšana, aprīkošana ar nožogojumu kravas vilcienu pieņemšanas, sastādīšanas un stāvēšanas parkos	1 000 000	
2.4	Fiziskās apsardzes palielināšana pasažieru dzelzceļa stacijā Rīga	150 000	Ikgadējie izdevumi
	<b>Izmaksas kopā:</b>	<b>2 240 000</b>	

~~Nav klasificēts~~  
~~DIENESTA VAJADZĪBĀM~~

### 3. AS "Pasažieru vilciens" drošības pasākumi un izmaksas

Nr.	Pasākums	Izmaksas EUR	Piezīmes
1.	Ritošā sastāva aizsardzība un drošība:		
1.1.	Videonovērošanas un notikumu dokumentēšanas ierakstu iekārtu papildus uzstādīšana, modernizēšana un uzlabošana vilcienu stāvvietās vagonu parkos	50 000	Divi parki
1.2.	Vilcienu stāvēšanas galastaciju aprīkošana ar videonovērošanas iekārtām	100 000	10 stacijas
1.3.	Vilcienu stāvēšanas galastaciju aprīkošana ar nožogojumu un apgaismojumu	200 000	10 stacijas
2.	Pasažieru un darbinieku aizsardzība un drošība:		
2.1.	Fiziskā apsardze visos vilcienos	1 065 600	Summa gadam (37 vilcieni dienā)
2.2.	Fiziskā apsardze vilcienos rīta un vakara stundās	59 000	
2.3.	Fiziskā apsardze dienas vilcienos	1 006 600	
	<b>Izmaksas kopā:</b>	<b>1 415 600</b>	

### 4. VAS "Latvijas Pasts" drošības pasākumi un izmaksas

Nr.	Pasākums	Izmaksas EUR	Piezīmes
1.	Videosistēmas modernizācija:		
1.1.	IP kameru uzstādīšana	350 000	
1.2.	papildus servera iegāde un uzstādīšana videoierakstu saglabāšanai	200 000	
1.3.	IP videokameru un sistēmu uzstādīšana pasta nodaļās	300 000	
2.	Perimetra apsardzes sistēmas uzstādīšana	50 000	
3.	Piekļuves kontroles sistēmas uzstādīšana	150 000	
4.	Jaunas ugunsdrošības un signalizācijas uzstādīšana	350 000	
5.	Personīgo mantu glabātavas izveide	75 000	
6.	Autostāvvietu aprīkošana un izveide	280 000	
7.	Rengena iekārtas iegāde un uzstādīšana	150 000	
8.	Ķīmisko un bioloģisko vielu pārbaudes detektori	190 000	
9.	Individuālās aizsardzības līdzekļu iegāde (gāzmaskas, speciālie kombinezoni)	180 000	
10.	Seifi (1.klases)	50 000	
11.	GPS sistēmas iegāde un uzstādīšana pastnieku kustības kontrolei maršrutos	900 000	
12.	Auto svaru un radioaktivitātes kontroles vārtu iegāde	150 000	
13.	Ruļļveida paceļamo vārtu uzstādīšana	150 000	
14.	Karantīnas zonas (atsevišķa telpa) cilvēku, kas atradušies saskarsmē ar bioloģiski bīstamām vielām izolēšanai, un atsevišķa telpa īslaicīgai bīstamo vielu glabāšanai	350 000	
	<b>Izmaksas kopā:</b>	<b>3 875 000</b>	

~~Nav klasificēts~~

~~DIENESTA VAJADZĪBĀM~~

~~Nav klasificēts~~  
~~DIENESTA VAJADZĪBĀM~~

**5. VAS „Starptautiskā lidosta „Rīga”” drošības pasākumi un izmaksas**

Nr.	Pasākums	Izmaksas EUR	Piezīmes
1.	Perimetra apsardzes sistēmas izbūve	500 000	
2.	Aizsardzības barjeru (bolaržu) iegāde un uzstādīšana lidostas kontrolpunktos	150 000	
3.	Videonovērošanas sistēmas paplašināšana	1 000 000	
4.	Šķidro sprāgstvielu detektoru iegāde	150 000	
5.	Patruļtransporta iegāde	100 000	
6.	Patruļtransporta aprīkošana ar lidostas patrulēšanai nepieciešamām drošības sistēmām	80 000	
	<b>Izmaksas kopā:</b>	<b>1 980 000</b>	

**6. Satiksmes ministrijas drošības stiprināšanai nepieciešama iekšējā apziņošanas sistēma - 80 000 EUR.**

**7. AS „AirBaltic” drošības stiprināšanai nepieciešama rezerves lidmašīna - 7 200 000 EUR (katru gadu).**

**8. Ventspils lidostas drošības stiprināšanai nepieciešama - 40 000 EUR.**

**9. Tukuma lidlauka drošības stiprināšanai nepieciešams izveidot pārbaudes posteņus - 100 000 EUR**

~~Nav klasificēts~~

~~DIENESTA VAJADZĪBĀM~~