

Valstybės institucijų ir savivaldybių pasirengimo galimai radiologinei ar branduolinei avarijai Baltarusijos atominėje elektrinėje priemonių planas.(2021-10-05)

BENDRAS VISŲ DALIŲ POREIKIŲ SUMOS DYDIS		Visas pateiktas poreikis, eur.	Poreikio išskaidymas pagal metus, eur.						
			2022	2023	2024	2025	2026		
		91 583 073	23 723 235	29 603 353	28 644 353	6 049 579	3 562 553		
Iš jo:	Pirmojo prioriteto poreikių dalis	72 978 120	17 750 866	26 698 668	25 739 668	2 131 050	657 868		
	Antrojo prioriteto poreikių dalis	18 604 953	5 972 369	2 904 685	2 904 685	3 918 529	2 904 685		
1. RADIOLOGINIS MONITORINGAS (STEBĖSENA, VERTINIMAS, PROGNOZAVIMAS)									
Aktualu:									
<ul style="list-style-type: none"> - Avarijos identifikavimui ir perspėjimui (institucijų ir gyventojų) - Avarijos eigos stebėjimui ir tolesnės eigos prognozavimui - Radiacinio užterštumo aplinkoje nustatymui (ore, vandenyje, maiste, daiktuose), būklės stebėsenai, mėginių tyrimui - Maisto produktų, jų žaliavų, geriamojo vandens ir pašarų kontrolei - Evakavimo kelių radiacinei žvalgybai 									
Apima šių institucijų poreikius:									
<ul style="list-style-type: none"> - RSC, VATESI, AM, VMVT, VSAT. 									
Eil. nr.	Įsigyjamoms priemonėms	Poreikį pateikusi institucija	Visas pateiktas poreikis, eur.	Poreikio išskaidymas pagal metus, eur.					Pastabos
				2022	2023	2024	2025	2026	
BENDRAS 1 DALIES POREIKIŲ SUMOS DYDIS			47 590 900	816 900	23 000 000	23 250 000	266 000	258 000	
Iš jo:	Pirmojo prioriteto poreikių dalis		47 590 900	816 900	23 000 000	23 250 000	266 000	258 000	
	Antrojo prioriteto poreikių dalis		0	0	0	0	0	0	
1.1.	Automatinė vandens stotis	RSC	200 000	200 000	0	0	0	0	Ankstyvojo Neries upės vandens radioaktyviojo užterštumo perspėjimui. Poreikis kritinis, reiktų rasti galimybių jį tenkinti dar 2021 m. Turimos 1 vandens ankstyvojo perspėjimo stoties Buivydžiuose nepakanka, nes jai sugedus Baltarusijos AE avarijos atveju nebūtų užtikrintas tinkamas pasirengimas, kad radioaktyviosiomis medžiagomis užterštas Neries upės vanduo nepatektų į išgaunamą požeminį vandenį.
1.2.	Automatinė aerosolių radiologinių matavimų stotis	RSC	330 000	330 000	0	0	0	0	Įranga būtina oro radioaktyviajam užterštumui Vilniaus mieste nustatyti. Turima stotis 10 metų senumo, jos techninė būklė nepatenkinama.

1.3.	Radioaktyvumą matuojanti mobili sistema	RSC	200 000	200 000	0	0	0	0	Radiacinės žvalgybos iš oro atlikimui. Turima sistema įsigyta prieš 10 metų, todėl jai sugedus, nebūtų galimybės atlikti žvalgybą iš oro. Taip pat, įvertinus tai, kad žvalgyba iš oro bus atliekama pasitelkiant VSAT ir kariuomenės turimus sraigtasparnius, vienos mobilios sistemos nepakanka.
1.4.	RADIS tinklo stočių atnaujinimas	RSC	750 000	0	0	250 000	250 000	250 000	Pirmosios 15-ka RADIS stočių buvo įrengtos 2014 m. Gamintojo nustatytas jų eksploataavimo laikotarpis – 10 m., todėl nuo 2024 m. reikia pradėti seniausių stočių atnaujinimą, per metus atnaujinant bent po 5 RADIS stotis.
1.5.	Nešiojamas kompiuteris	VATESI	1 300	1 300	0	0	0	0	Įranga reikalinga stiprinant VATESI gebėjimus prognozuoti sunkių avarių branduolinėse elektrinėse eigą bei nustatyti radionuklidų išmetimo į aplinką charakteristikas.
1.6.	Mobilioji automatinė meteorologijos stotis	AM	40 000	40 000	0	0	0	0	Mobiliosios automatinės meteorologijos stoties įsigijimas būtų svarbus esamos matavimų sistemos papildymas, kuris leistų per trumpą laiko tarpą surinkti reikalingą aktualią hidrometeorologinę informaciją iš skirtingų didžiausioje rizikos zonoje esančių vietovių. Esamas meteorologijos stočių tinklas yra per retas, kad būtų galima operatyviai reaguoti kintant meteorologinei situacijai. Keičiantis vėjo kryptiai ir greičiui, o kartu ir radionuklidų pernašai, Lietuvos teritorijoje meteorologijos stoties mobilumas leistų greičiau ir tiksliau nustatyti pokyčių mastą, kuris leistų kritiniu metu priimti svarbius sprendimus.
1.7.	Skaitmeniniai dozimetrai	VMVT	49 600	41 600	0	0	8 000	0	Viso 62 vnt. (1 vnt. 800 eur.); 2022 m. 52 vnt. (5 vnt. NMVRVI, 13 vnt. pasienio veterinarijos postams - kiekvienam postui po 1 vnt., 34 vnt. - teritoriniams VMVT padaliniais); 2025 m. 10 vnt. teritoriniams VMVT departamentams. Reikalingi išmatuoti VMVT ir NMVRVI darbuotojų gaunamą individualiąją apšvitą atliekant maisto produktų, jų žaliavų, geriamojo vandens, pašarų ir jų žaliavų radioaktyviojo užterštumo kontrolę.
1.8.	Dozimetų priežiūros paslaugos	VMVT	16 000	0	0	0	8 000	8 000	Kasmetinei metrologinei patikrai. Kalibravimas neplanuojamas. Poreikis 62 vnt. dozimetų ir 18 gama dozės galios matuoklių (paslaugos po 200 eur./vnt.)
1.9.	Mėginių laikymo spintos	VMVT	4 000	4 000	0	0	0	0	Atrinktų mėginių laikymui iki ištyrimo.
1.10.	Sraigtasparnis radiacinės	VSAT	46 000 000	0	23 000 000	23 000 000	0	0	Pagal VSAT pateiktą informaciją, tam kad pilna apimtimi užtikrinti reagavimą 24/7 režimu BAE

	prioriteto poreikį.								užterštumui, jis turi būti įrengtas specialiai pritaikytoje slėptuvėje. 2018 m. sausio 24 d. LRV nutarimas Nr. 96 numato galimybę ESOC darbą organizuoti persikeliant iš pavojingos zonos į saugią, todėl savivaldybės ESOC neplanuoja įrengti slėptuvėse; tačiau staigios Astravo AE avarijos atveju ESOC perkėlimo galimybės yra abejotinos.
2.2.	Papildomos nešiojamos radijo ryšio stotelės 100 km zonoje esančių savivaldybių ESOC bei reaguojančias pajėgas koordinuojančių valstybinių įstaigų ESOC darbo užtikrinimui	PAGD	42 000	42 000	0	0	0	0	Visą poreikį sudaro 105 vnt. (kiekvienam ESOC po 5 vnt.; vnt. orientacinė kaina 400 eur.): - 85 vnt. 17 savivaldybių ESOC; - 20 vnt. PAGD, VSAT, PD ir VST ESOC. Priemonė reikalinga siekiant užtikrinti veiksmų tarpusavio koordinavimosi galimybę reaguojančioms pajėgoms (tiek su kitomis institucijomis, tiek su savo mobiliais vienetais), sutrikus mobiliam ryšiui ir internetui. Svarbu, kad visi abonentai veiktų vieningo ryšio sistemoje (tame pačiame kanale).
2.3.	Ekstremaliųjų situacijų operacijų centrų (ESOC) įrengimas 100 km zonoje esančiose valstybės institucijose.	PAGD	1 210 000	550 000	660 000	0	0	0	Bendras finansinis poreikis ESOC darbo vietų aprūpinimui 22-jose valstybės institucijose. Vieno ESOC darbo vietų aprūpinimui reikia maždaug 55 tūkst. eur. 23 valstybės institucijos turi pareigą steigti ESOC, iš jų tinkamai organizuotas tik PAGD ESOC darbo vietų aprūpinimas. 2022 m. pateiktas tų institucijų lėšų poreikis, kurios pačios planuoja įrengti saugią darbo vietą ar slėptuvę (10 institucijų: EIM, FM, KM, SADM, SAM, ŠMSM, URM, VSAT prie VRM, VATESI, ŽŪM). 2023 m. pateiktas lėšų poreikis, reikalingas ESOC darbo vietų aprūpinimui likusiose institucijose (12 institucijų: AM, EM, KD prie TM, KAM, PD prie VRM, RSC, SM, TM, VERT, VMVT, VRM, VST prie VRM). Detaliau žr. 1 priedą „ESOC aprūpinimo tabelis“.
2.4.	Ekstremaliųjų situacijų operacijų centrų (ESOC) įrengimas slėptuvėse 100 km zonoje esančiose	PAGD	6 600 000	1 320 000	1 320 000	1 320 000	1 320 000	1 320 000	Bendras finansinis poreikis ESOC patalpų įrengimui (statybos darbai) pagal slėptuvėms keliamus reikalavimus 22-jose valstybės institucijose. Vieno ESOC toksai įrengimas standartiškai kainuoja apie 300 tūkst. eur. 23 valstybės institucijos turi pareigą steigti ESOC.

	valstybės institucijose. Galima būtų vertinti kaip antrojo prioriteto poreikį.								Pagal slėptuvėms keliamus reikalavimus ESOC turi įsirengusi tik viena valstybės institucija – PAGD, kuris taip pat pagal slėptuvėms keliamus reikalavimus yra įrengęs Valstybės ESOC. 2018 m. sausio 24 d. LRV nutarimas Nr. 96 numato galimybę ESOC darbą organizuoti persikeliant iš pavojingos zonos į saugią, todėl valstybės institucijos ESOC neplanuoja įrengti slėptuvėse, tačiau staigios Astravo AE avarijos atveju ESOC perkėlimo galimybės yra abejotinos.
2.5.	Evakuotus gyventojus priimančios Kalvarijos savivaldybės ESOC aprūpinimas.	PAGD	55 000	55 000	0	0	0	0	Standartinio ESOC patalpų aprūpinimo išlaidos. Kitos IPA esančios 17 savivaldybės tam finansavimą gavo 2021 m. Neapima slėptuvės įrengimo kaštų (slėptuvės įrengimui poreikio nėra).

3. GYVENTOJŲ INFORMAVIMAS, EVAKAVIMAS, PERKĖLIMAS, SVARINIMAS ir APSAUGOS PRIEMONĖS

Aktualu:

- Informavimo veiklai
- Evakavimo vykdymui
- Laikino perkėlimo vykdymui
- Jodo profilaktikos taikymui
- Aprūpinimui individualios apsaugos priemonėmis

Apima šių institucijų poreikius:

- VRM, PAGD, savivaldybių, VSAT, SAM (ASPI).

Eil. nr.	Įsigyjamos priemonės	Poreikį pateikusi institucija	Visas pateiktas poreikis, eur.	Poreikio išskaidymas pagal metus, eur.					Pastabos
				2022	2023	2024	2025	2026	
BENDRAS 3 DALIES POREIKIŲ SUMOS DYDIS			22 906 882	15 949 326	2 386 485	2 404 485	1 601 901	564 685	
Iš jo:	Pirmojo prioriteto poreikių dalis		16 001 929	12 316 957	1 821 800	1 839 800	23 372	0	
	Antrojo prioriteto poreikių dalis		6 904 953	3 632 369	564 685	564 685	1 578 529	564 685	
3.1.	Visuomenės informavimo kampanija , kuria siekiama vieningo ir plataus visuomenės grupių	VRM	500 000	500 000	0	0	0	0	2020 m. Vidaus reikalų ministerijos inicijuoto gyventojų nuomonės tyrimo duomenimis, 38 proc. gyventojų nurodė, kad nežinotų, kokių svarbiausių veiksmų imtis, jei įvyktų branduolinė (radiologinė) avarija BAE ir net 8 iš 10 tokių gyventojų neturėtų sukaupę būtiniausių atsargų. Dauguma gyventojų

	švietimo ir informavimo, susijusio su gyventojų pasirengimu galimai branduolinei ar radiologinei avarijai ir kitoms ekstremaliosioms situacijoms.								menkai pasirengę gamtinėms ir kitoms didelio masto nelaimėms, neturi būtinų išlikimui įgūdžių. Mokiniai gauna mažai žinių, kaip pasirengti nelaimėms, kaip į jas reaguoti mokyklose. Menkas gyventojų sąmoningumas gamtinių ir kitų didelio masto nelaimių atžvilgiu. Gyventojai per mažai pasitiki kompetentingomis institucijomis, atsakingomis už nelaimių ir jų padarinių valdymą. Šios visuomenės informavimo kampanijos dėl pradėjusios veikti nesaugios BAE įgyvendinimas būtų skirtas plačiajai Lietuvos visuomenei ir turėtų ilgalaikį efektą. Tikslinės auditorijos, į kurią orientuota visuomenės informavimo kampanija – jaunimas, vidutinio ir vyresnio amžiaus grupės.
3.2.	Kolektyvinės apsaugos statinių aprūpinimas skubiai evakuojamus gyventojus priimančiose Anykščių r., Molėtų r., Utenos r. ir Kalvarijos savivaldybėse.	PAGD	4 698 900	1 560 300	1 560 300	1 578 300	0	0	Viso priimama 5 844 gyventojų 14 dienų laikotarpiui, evakuojamų iš dalies Vilniaus r. ir Švenčionių r. sav. teritorijų. Aprūpinimas numatytas tik tai daliai gyventojų, kurių evakavimą užtikrina valstybė (25 proc. gyventojų). Planuose nustatyta planavimo prielaida, kad 75 proc. gyventojų evakuotųsi savarankiškai. Priimančioms savivaldybėms reikalingi materialiniai ištekliai detaliam įvertinimui PAGD papildomose rekomendacijose; taikoma prielaida, kad 200 gyventojų kolektyvinės apsaugos statinio veiklai 14 dienų užtikrinti reikia apie 156 tūkst. eur. Detaliau žr. 2 priedą „KAS, skirtą 200 žmonių priėmimui, aprūpinimo tabelis“.
3.3.	Perkeliamų gyventojų iš išplėstinio planavimo zonos (IPA; 100 km) priėmimas saugiose savivaldybėse finansiniai poreikiai.	PAGD	1 000 000	1 000 000	0	0	0	0	Šiuo metu nėra konkrečių sutartų planavimo prielaidų dėl gyventojų skaičiaus, kuris Baltarusijos AE avarijos atveju būtų perkeliamas; blogiausio scenarijaus atveju perkėlimo apsaugomasis veiksmas numatomas taikyti išplėstinio planavimo atstume (30-100 km zonoje), todėl siūloma numatyti valstybės rezerve minimalią lėšų dalį , kuri būtų naudojama avarijos atveju gyventojų socialinių ir buitinių paslaugų tenkinimui. Perkėlimo apsaugomasis veiksmas nėra skubus, dažnai jis gali būti saugiai įgyvendintas nuo 1 savaitės iki kelių mėn. laiko ašyje. Ekonomikos ir inovacijų ministerijai įgyvendinant Aštuonioliktosios Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos nuostatų įgyvendinimo plane nustatytą

									<p>veiksma¹ dėl valstybės rezervo sudarymo principų peržiūrėjimo, svarbu atkreipti dėmesį į gyventojų iš 100 km zonos perkėlimo atveju tikėtiną daug kartų didesnę lėšų poreikį ir apgalvoti, kaip geriau pasiruošti tokio poreikio tenkinimui: vertinant tik 25 proc. gyventojų (253,5 tūkst. gyventojų) perkeliama iš 100 km zonos pragyvenimui (pastogei ir maistui) reikalingą sumą 14 dienų (1 d. poreikis vertinant 50 eur.), bendras poreikis siektų 177 422 700 eur. Siūloma apsvaistyti bent tris galimybes, kaip šio poreikio tenkinimas galėtų būti numatomas naujai pertvarkius valstybės rezervo sudarymo modelį:</p> <p>1. Poreikio įgyvendinimui PAGD, kaip rezervo tvarkytojas, galėtų sudaryti preliminarią sutartį su paslaugų teikėjais (konsorciumu) ir realiai lėšų poreikis tokia apimtimi kiltų tik avarijos BAE atveju (nors ši alternatyva gali pasirodyti patraukliausia, paslaugų tiekėjas neturi jokių paskatų sudaryti tokią sutartį, o ir sudarius, jos įgyvendinimo galimybės kilus realiam poreikiui gal būti abejotinos).</p> <p>2. Tokių preliminarių sutarčių tvarumui užtikrinti būtų tikslinga nustatyti galimybę skirti preliminarių sutarčių aptarnavimo mokestį (atitinkamai pakoreguojant Valstybės rezervo įstatymą) įsipareigojimų užtikrinimui. Konkretus lėšų poreikis tokiam mokesčiui nustatyti, paaiškėtų po derybų su paslaugos teikėjais.</p> <p>3. Kita alternatyva galėtų būti minimali kasmetinė išperkamosios nuomos sutartis, kuri būtų panaudojama realiai patikrinti dalies gyventojų perkėlimo procedūrą (orientuojantis į pažeidžiamiausias gyventojų grupes, kuriems parama bus reikalinga labiausiai; tai tuo pačiu būtų ir edukacinė-socialinė veikla tokių asmenų atžvilgiu). Kaip ir antru atveju, konkretus lėšų poreikis tokiam mokesčiui nustatyti, paaiškėtų po derybų su paslaugos teikėjais.</p>
3.4.	Filtrai PAGD dujokaukėms.	PAGD	1 404 000	1 404 000	0	0	0	0	46 800 vnt. įsigijimui (bendras poreikis 800 vnt. dujokaukių 30 d. laikotarpiui yra 48 000 vnt., iš kurio 1 200 vnt. turimi; 1 dujokaukei reikalingi 2 filtrai, kurie keičiami kas parą; 1 filtro orientacinė kaina 30 eur.)
	Respiratoriai FFP3	PAGD	46 744	23 372	0	0	23 372	0	Numatytas poreikis 5 843 vnt. į SAVZ patenkančių 2

¹ Valstybės rezervo formavimo peržiūrą Ekonomikos ir inovacijų ministerija kartu su kitomis suinteresuotomis institucijomis pradės 2021 m. IV ketvirtį.

3.5.	<p>gyventojams, skubiai evakuojamiems iš 30 km (SAVZ) zonos.</p>								<p>savivaldybių (Švenčionių r. ir Vilniaus r.), skubiam 25 proc. gyventojų evakavimui (po 1 vnt. kiekvienam evakuojamam gyventojui; vnt. kaina 4 eur.).</p> <p>Švenčionių r. sav. numatyti 2 506 vnt.</p> <p>Vilniaus r. sav. numatyti 3 337 vnt.</p> <p>Priemonė yra su ribotos trukmės tinkamumo naudoti terminu, todėl 2022 m. nupirktą kiekį reiks atnaujinti 2025 m.</p> <p>Kadangi PAGD AAP gali pristatyti ne anksčiau kaip per 8 val. kilus poreikiui, šiuo atveju AAP priemonės bus įsigyjamoms ir saugojamos numatytose savivaldybėse.</p>
3.6.	<p>Respiratoriai FFP3 gyventojams, laikiniai perkeliamiems iš 100 km (IPA) zonos.</p> <p>Galima būtų vertinti kaip antrojo prioriteto poreikį.</p>	PAGD	2 027 688	1 013 844	0	0	1 013 844	0	<p>Numatytas poreikis 253 461 vnt. į IPA patenkančių 17 savivaldybių laikinam 25 proc. gyventojų perkėlimui (po 1 vnt. kiekvienam perkeliama gyventojui; vnt. kaina 4 eur.).</p> <p>Priemonė yra su ribotos trukmės tinkamumo naudoti terminu, todėl 2022 m. nupirktą kiekį reiks atnaujinti 2025 m.</p> <p>Pagal 2020 m. VATESI, AAA ir RSC atliktą pakartotinį BAE galimos branduolinės avarijos vieno iš blogiausių scenarijų Lietuvos Respublikai prognozės vertinimą, poreikis laikinai perkelti dalį gyventojų iš 100 zonos kiltų maždaug 28 d. po avarijos, kuomet būtų pasiekama gyventojų sveikatai pavojinga radiacinio užterštumo dozė.</p> <p>Nors respiratoriai laikinai perkeliamiems gyventojams būtų būtini tik labai kraštutinėmis sąlygomis (susiklosčius ypatingai blogoms aplinkybėms), jų suteikimas laikinai perkeliamiems gyventojams užtikrintų ir didesnę saugumo jausmą, o tuo pačiu ir sklandesnį perkėlimo procesą.</p> <p>Jei suplanuotų respiratorių neprireiktų perkeliamiems gyventojams, jie galėtų būti panaudojami kaip papildomas rezervas reaguojančių pajėgų aprūpinimui.</p> <p>Ekonomikos ir inovacijų ministerijai peržiūrint valstybės rezervo (toliau – VR) sudarymo principus, svarbu nustatyti galimybę išdavus leidimą VR priemonės naudoti civilinės saugos subjektų</p>

									kasdieninėje veikloje. Tai sudarytų galimybes VR priemonės, kurių galiojimo terminas eina į pabaigą, panaudoti racionaliai, o ne jas naikinti, kas sudaro dar ir papildomus kaštus.
3.7.	Evakavimo surinkimo punktų (ESP) įrengimas gyventojams iš Vilniaus m. savivaldybės.	PAGD	3 275 043	3 275 043	0	0	0	0	<p>Į IPA (100 km zoną) patenkančios Vilniaus m. savivaldybės laikinam 25 proc. gyventojų (140,5 tūkst.) perkėlimui į neužterštas savivaldybes (pagal blogiausią scenarijų, priemonę gali prireikti taikyti maždaug 4 savaitės po galimos BAE avarijos).</p> <p>Tam reiktų įrengti 59 ESP. Vieno ESP aprūpinimui reikia 55,5 tūkst. eur.</p> <p>Vilniaus m. savivaldybė išskiriama iš kitų 100 km zonoje esančių savivaldybių dėl ypatingai didelio gyventojų skaičiaus ir santykinai mažo atstumo nuo BAE.</p> <p>Detaliau žr. 3 priedą „Evakavimo surinkimo punkto darbuotojų skaičiaus ir aprūpinimo darbo priemonėmis tabelis“.</p> <p><i>Papildoma pastaba: į SAVZ (30 km zoną) patenkančių 2 savivaldybių (Švenčionių r. ir Vilniaus r.) skubiam 25 proc. gyventojų (5,85 tūkst.) evakavimui skirtų evakavimo surinkimo bei tarpinių gyventojų evakavimo punktų įrengimui reikiamą tikslinį finansavimą šios savivaldybės jau gavo 2021 m.</i></p>
3.8.	Evakavimo surinkimo punktų (ESP) įrengimas 100 km (IPA) zonoje (išskyrus 3.7 p. numatytą Vilniaus m. savivaldybę). Galima būtų vertinti kaip antrojo prioriteto poreikį.	PAGD	2 053 840	2 053 840	0	0	0	0	<p>Į IPA (100 km zoną) patenkančių 14 savivaldybių (t. y. išskyrus Vilniaus m. savivaldybę, kuriai poreikiai pateikti 3.7 p. bei Vilniaus r. ir Švenčionių r. savivaldybes, kurioms reikiamas finansavimas jau numatytas 2021 m.) laikinam 25 proc. gyventojų (88 tūkst.) perkėlimui į neužterštas savivaldybes (pagal blogiausią scenarijų, priemonę gali prireikti taikyti maždaug 4 savaitės po galimos BAE avarijos).</p> <p>Tam reiktų įrengti 37 ESP. Vieno ESP aprūpinimui reikia 55,5 tūkst. eur.</p>
3.9.	Tarpinių gyventojų evakavimo punktų (TGEP) įrengimas gyventojams iš	PAGD	3 437 213	3 437 213	0	0	0	0	<p>Į IPA (100 km zoną) patenkančios Vilniaus m. savivaldybės laikinam 25 proc. gyventojų (140,5 tūkst.) perkėlimui į neužterštas savivaldybes (pagal blogiausią scenarijų, priemonę gali prireikti taikyti maždaug 4 savaitės po galimos BAE avarijos).</p>

	Vilniaus m. savivaldybės.								<p>Tam reiktų įrengti 28 TGEP. Vieno TGEP aprūpinimui reikia maždaug 123 tūkst. eur.</p> <p>Vilniaus m. savivaldybė išskiriama iš kitų 100 km zonoje esančių savivaldybių dėl ypatingai didelio gyventojų skaičiaus ir santykinai mažo atstumo nuo BAE.</p> <p>Detaliau žr. 4 priedą „Gyventojų tarpinio evakavimo punkto darbuotojų skaičiaus ir aprūpinimo darbo priemonėmis tabelis“.</p> <p><i>Papildoma pastaba: į SAVZ (30 km zoną) patenkančių 2 savivaldybių (Švenčionių r. ir Vilniaus r.) skubiam 25 proc. gyventojų (5,85 tūkst.) evakavimui skirtų evakavimo surinkimo bei tarpinių gyventojų evakavimo punktų įrengimui reikiamą tikslinį finansavimą šios savivaldybės jau gavo 2021 m.</i></p>
3.10.	<p>Tarpinių gyventojų evakavimo punktų (TGEP) įrengimas iš 100 km zonos laikinai perkeliams gyventojams (išskyrus 3.9 p. numatytą Vilniaus m. savivaldybę).</p> <p>Galima būtų vertinti kaip antrojo prioriteto poreikį.</p>	PAGD	2 823 425	564 685	564 685	564 685	564 685	564 685	<p>Į IPA patenkančių 16 savivaldybių (t. y. išskyrus Vilniaus m. savivaldybę, kuriai poreikiai pateikti 3.9 p.) laikinam gyventojų perkėlimui į neužterštas savivaldybes.</p> <p>Avarijos BAE atveju būsimas užterštumo sąlygas tiksliai numatyti neįmanoma, tačiau labiausiai tikėtina, kad iš 100 km zonos reiktų laikinai perkelti gyventojus tik iš kai kurių savivaldybių, ir tik iš tam tikrų jų teritorijų, o pats perkėlimo procesas vyktų be didelės skubos ir etapais. Todėl TGEP planavimo poreikiai pateikti tik 25 proc. gyventojų daliai į 100 km zoną patenkančiose savivaldybėse.</p> <p>Tam reiktų įrengti 23 TGEP. Vieno TGEP aprūpinimui reikia maždaug 123 tūkst. eur.</p> <p>TGEP skaičius numatytas procedūros atlikimui per 2 pamainų darbo laiką (24 val.).</p> <p><i>Papildoma pastaba: Gyventojų priėmimo punktai iš 100 km zonos perkeliams gyventojams neplanuojami, kadangi labiausiai tikėtina, kad laikinai perkelti reiktų gyventojus tik iš kai kurių savivaldybių, ir tik iš tam tikrų jų teritorijų, o pats perkėlimo procesas vyktų be didelės skubos ir etapais. Atvykstančių gyventojų registravimą ir jų paskirstymą apgyvendinimui savivaldybės ribose atliktų savivaldybių administracijos.</i></p>

3.11.	Gyventojų priėmimo punktų (GPP) įrengimas iš 30 km zonos skubiai evakuojamiems gyventojams.	PAGD	880 750	880 750	0	0	0	0	<p>Kaip numatyta Valstybiniame gyventojų apsaugos plane², iš dalies Vilniaus r. ir Švenčionių r. sav. teritorijų evakuojamų gyventojų priėmimui reikėtų įrengti mažiausiai 9 GPP: 5 GPP Kalvarijos sav., priimančiai gyventojus iš Vilniaus r., 1 GPP Anykščių r., 1 GPP Utenos r. ir 2 GPP Molėtų r. savivaldybėse, priimančiose gyventojus iš Švenčionių r. savivaldybės.</p> <p>Tam reikia 609,8 tūkst. eurų (vieno GPP aprūpinimui reikia 67,8 tūkst. eur.)</p> <p>Pažymėtina, kad pagal Valstybinio gyventojų apsaugos plano versiją, galiojusią iki 2021-01-01, Švenčionių r. sav. gyventojų evakuavimas buvo numatytas į kitą – Zarasų r. – savivaldybę, ir pagal tai Švenčionių r. savivaldybė 2019-2020 m. vykdė atitinkamus parengiamuosius veiksmus – planavimą, sutarčių sudarymą ir kt. Atsižvelgiant į jau atliktus darbus ir į tai, kad tikslų galimos avarijos parametru bei tuo metu būsiančių meteorologinių sąlygų prognozuoti nėra galimybių, siūlytina Zarasų r. savivaldybę išlaikyti kaip alternatyvią kryptį skubiai evakuojamiems gyventojams ir atitinkamai užtikrinti dar 4 GPP įrengimui šioje savivaldybėje (poreikį skaičiuojant 25 proc. Švenčionių r. savivaldybės evakuojamų gyventojų daliai) reikiama finansavimą – 271 tūkst. eur.</p> <p>Tokiu atveju būtų reikiamas finansavimas viso 13 GPP įrengimui – 880,8 tūkst. eur.</p> <p>Detaliau žr. 5 priedą „Gyventojų priėmimo punkto darbuotojų skaičiaus ir aprūpinimo darbo priemonėmis tabelis“.</p>
3.12.	URC apgyvendintų/sulaikytų užsieniečių ir personalo perkėlimo priemonės	VSAT	30 000	30 000	0	0	0	0	<p>URC apgyvendintų/sulaikytų užsieniečių ir personalo perkėlimas (transportavimas, apgyvendinimas, maitinimas).</p> <p>VSAT padalinių perdislokavimas už užterštos zonos ribų.</p> <p>Taip pat VSAT padeda savivaldybėms vykdyti pasienio ruože esančių gyventojų ir nukentėjusiųjų evakuavimą arba išgabenimą, prireikus šias užduotis vykdo savarankiškai.</p>
	Asmeninės	VSAT			0	0	0	0	Poreikis paskaičiuotas vertinant maksimaliai galimą

² Valstybinis gyventojų apsaugos planas branduolinės ar radiologinės avarijos atveju, patvirtintas Vyriausybės 2012 m. sausio 8 d. nutarimu Nr. 99 (aktuali redakcija – 2021 m. sausio 1 d.).

3.13.	apsaugos priemonės (AAP) URC apgyvendintiems/ sulaikytiems užsieniečiams ir personalui		141 016	141 016					URC ir kituose VSAT padaliniuose apgyvendintų užsieniečių (5 000) ir dirbančiųjų darbuotojų (127) skaičių. Poreikį sudaro vienkartiniai apsauginiai kostiumai (5 127 vnt. po 10 eur.; po 2 vnt. kiekvienam; 102 540 eur.), respiratoriai FFP3 (5 127 vnt. po 4 eur.; 20 508 eur.), antbačiai (5 127 vnt. po 1,22 eur.; 6 255 eur.), vienkartinės pirštinės (5 127 poros po 0,14 eur.; 718 eur.), pirmosios pagalbos rinkiniai (733 vnt. po 15 eur.; 10 995 eur.)
3.14.	Logistinės ir transporto priemonės pasienio ruožo gyventojų evakuacijai ir nukentėjusiųjų išgabenimui	VSAT	523 000	0	261 500	261 500	0	0	Poreikis nurodytas 2 transporto priemonių įsigijimui, reikalingų URC esančių prieglobsčio prašytojų pervežimui į kitas apgyvendinimo vietas bei sulaikytų asmenų perkėlimui į alternatyvias sulaikymo vietas.
3.15.	Kalio jodido tablečių (N10) rezervas į 100 km zoną patenkančioms savivaldybėms.	Vilniaus miesto sav.	35 352,3	35 352,3	0	0	0	0	SAM numatytas kalio jodido tablečių rezervas savivaldybėms (dėl natūralios gyventojų kaitos ir kitiems kilusiems papildomiems poreikiams kilus avarijai patenkinti). Numatyti 5 proc. nuo kiekio, kurį gavo savivaldybės pagal jų pateiktą poreikį gyventojų aprūpinimui kalio jodido preparatais.
	Vilniaus rajono sav. 30 km	474,2	474,2	0	0	0	0		
	100 km	5 984,1	5 984,1						
	Švenčionių raj. sav.	1 566,33	1 566,33	0	0	0	0		
	Ukmergės raj. sav.	2 282,46	2 282,46	0	0	0	0		
	Visagino sav.	1 412,64	1 412,64	0	0	0	0		
	Zarasų raj. sav.	1 039,86	1 039,86	0	0	0	0		
	Elektrėnų sav.	1 615,38	1 615,38	0	0	0	0		
	Kaišiadorių raj. sav.	1 870,44	1 870,44	0	0	0	0		
	Šalčininkų raj. sav.	2 096,07	2 096,07	0	0	0	0		
	Trakų raj. sav.	1 997,97	1 997,97	0	0	0	0		
	Ignalinos raj. sav.	1 010,43	1 010,43	0	0	0	0		
	Molėtų raj. sav.	1 180,47	1 180,47	0	0	0	0		
	Utenos raj. sav.	2 318,43	2 318,43	0	0	0	0		

		Anykščių raj. sav.	1 605,57	1 605,57	0	0	0	0	
		Varėnos raj. sav.	1 311,27	1 311,27	0	0	0	0	
		Širvintų raj. sav.	1 010,43	1 010,43	0	0	0	0	
		VISO:	64 128,35	64 128,35	0	0	0	0	
3.16.	Kalio jodido tablečių (N10) rezervas 100 km. zonoje esančioms ASPI (21 ligoninei).	VšĮ Vilniaus Universiteto ligoninės Santaros klinikos	264,87	264,87	0	0	0	0	SAM numatytas kalio jodido tablečių rezervas į 100 km. zoną patenkančioms 21 ligoninei. Suplanuoto rezervo pakaktų aprūpinti 15 proc. pacientų (po 4 KJ tabletes), skaičiuojant pagal bendrą lovų skaičių kiekvienoje ligoninėje.
		VšĮ Vilniaus miesto klinikinė ligoninė	137,34	137,34	0	0	0	0	
		VšĮ Respublikinė Vilniaus universitetinė ligoninė	130,8	130,8	0	0	0	0	
		Nacionalinis vėžio institutas	62,13	62,13	0	0	0	0	
		VšĮ Vilkpėdės ligoninė	58,86	58,86	0	0	0	0	
		VšĮ Šv. Roko ligoninė	52,32	52,32	0	0	0	0	
		VšĮ M. Marcinkevičiaus ligoninė	55,6	55,6	0	0	0	0	
		VšĮ Šalčininkų r. ligoninė	22,89	22,89	0	0	0	0	
		VšĮ Širvintų ligoninė	16,35	16,35	0	0	0	0	
		VšĮ Švenčionių r. ligoninė	22,89	22,89	0	0	0	0	
		VšĮ Trakų ligoninė	22,89	22,89	0	0	0	0	
		VšĮ Ukmergės ligoninė	35,97	35,97	0	0	0	0	
		VšĮ Elektrėnų ligoninė	19,62	19,62	0	0	0	0	

	VšĮ Ignalinos ligoninė	16,35	16,35	0	0	0	0
	VšĮ Molėtų ligoninė	19,62	19,62	0	0	0	0
	VšĮ Utenos ligoninė	55,59	55,59	0	0	0	0
	Zarasų rajono savivaldybės viešoji įstaiga Zarasų ligoninė	16,35	16,35	0	0	0	0
	Viešoji įstaiga Kaišiadorių ligoninė	26,16	26,16	0	0	0	0
	VšĮ Anykščių rajono savivaldybės ligoninė	39,24	39,24	0	0	0	0
	VšĮ Varėnos ligoninė	19,62	19,62	0	0	0	0
	VšĮ Visagino ligoninė	39,24	39,24	0	0	0	0
	VISO:	1 134,7	1 134,7	0	0	0	0

4. CIVILINĖS SAUGOS SISTEMOS (REAGUOJANČIŲ) PAJĖGŲ VEIKLOS VYKDYMUI BŪTINOS APSISAUGOJIMO IR KITOS PRIEMONĖS

Aktualu:

- Apsirūpinimui individualios apsaugos priemonėmis
- Civilinės saugos sistemos pajėgų apsirūpinimui veiklos vykdymui būtinomis priemonėmis
- Sveikatos priežiūros paslaugų teikimo užtikrinimui
- Viešosios tvarkos užtikrinimui
- Užterštos radionuklidais teritorijos apsaugos užtikrinimui

Apima šių institucijų poreikius:

- PAGD, PD, VST, VSAT, RSC, SAM (ASPI, GMP), URM.

Eil. nr.	Įsigyjamos priemonės	Poreikį pateikusi institucija	Visas pateiktas poreikis, eur.	Poreikio išskaidymas pagal metus, eur.					Pastabos
				2022	2023	2024	2025	2026	
BENDRAS 4 DALIES POREIKIŲ SUMOS DYDIS			8 078 291	3 970 009	1 216 868	649 868	1 841 678	399 868	
Iš jo:	Pirmojo prioriteto poreikių dalis		8 078 291	3 970 009	1 216 868	649 868	1 841 678	399 868	
	Antrojo prioriteto poreikių dalis		0	0	0	0	0	0	

Asmeninių apsaugos priemonių (AAP) poreikis

Kiekvienos institucijos asmeninių apsaugos priemonių poreikiams nurodytos poreikio visos sumos poreikio dalis, skirta veiklai iki 8 val. (atvejais, jei dirbama pamainomis – 1 pamainai, o PD atveju – 72 val.) užtikrinti bus įsigyjama ir saugoma poreikį pateikusioje institucijoje, o tolimesnei iki 30 d. tos institucijos pareigūnų veiklai užtikrinti skirtos priemonės įsigyjamos ir saugomos PAGD, o kilus poreikiui bus pristatytos poreikį pateikusiai institucijai.

4.1.	Dujokaukių filtrai 100 km zonoje esančių valstybės institucijų ESOC aprūpinimui	PAGD	226 380	45 276	45 276	45 276	45 276	45 276	22 ESOC turimoms dujokaukėms 7 dienų laikotarpiui (6 468 filtrai). (1 ESOC: 42 filtrai 21 dujokaukei 1 dienai; 7 dienoms – 294 filtrai; 1 filtras maždaug 35 eur.).
4.2.	Respiratoriai (FFP3)	URM	25 200	12 600	0	0	12 600	0	URM poreikį sudaro 3 150 vnt. (450 darbuotojų aprūpinimas veiklai 7 d.; 1 vnt. 4 eur.). Priemonė yra su ribotos trukmės tinkamumo naudoti terminu, todėl 2022 m. nupirktą kiekį reiks atnaujinti 2025 m.
4.3.	Respiratoriai (FFP3)	PD	957 600	453 600	0	0	504 000	0	PD poreikį, kuris reikalingas 30 parų veiklai, sudaro 126 000 vnt. (1 vnt. 4 eur.). 3 parų veiklai skirtą kiekį (12 600 vnt.) PD jau suplanavęs įsigyti iki 2022 m., todėl 2022 m. poreikį sudaro 113 400 vnt. (453 600 eur.). Priemonė yra su ribotos trukmės tinkamumo naudoti terminu, todėl visą kiekį reikės atnaujinti 2025 m.
4.4.	Kalio jodido tabletės (N10)	PD	132 000	0	0	132 000	0	0	2024 m. baigiasi šiuo metu turimų 40 000 vnt. kalio jodido tablečių kiekio galiojimo laikas, todėl numatomas atnaujinimas.
4.5.	Vienkartinės pirštinės (poros)	PD	49 476	23 436	0	0	26 040	0	PD poreikį, kuris reikalingas 30 parų veiklai, sudaro 186 000 vnt. (1 vnt. 0,14 eur.). 3 parų veiklai skirtą kiekį (18 600 vnt.) PD jau suplanavęs įsigyti iki 2022 m., todėl 2022 m. poreikį sudaro 167 400 vnt. (23 436 eur.). Priemonė yra su ribotos trukmės tinkamumo naudoti terminu, todėl visą kiekį reikės atnaujinti 2025 m.
4.6.	Skaitmeniniai dozimetrai	PD	10 000	10 000	0	0	0	0	Poreikis nurodytas 20 vnt. įsigijimui (orientacinė 1 vnt. kaina 500 eur.), po vieno dozimetą aprūpinant atskiras grupes ar komandas. Numatytas priemonės privaloma turėti ir naudoti dirbant radioaktyviomis medžiagomis užterštose teritorijose.
4.7.	Maisto daaviniai	PD	50 000	0	25 000	0	25 000	0	Priemonė reikalinga esant užterštai aplinkai, kai pareigūnai negali palikti savo tarnybos vietos arba maisto produktai esantys aplinkoje užteršti. Kiekis paskaičiuotas atsižvelgiant į planuojamų panaudoti policijos darbuotojų skaičių ekstremaliose situacijose jei jų valdymas užtruktų ilgiau nei 3 paras.

									Visą šį kiekį PD suplanavęs įsigyti iki 2022 m., tačiau priemonės tinkamumo naudoti terminas yra ribotas, todėl 2021 m. nupirktą kiekį reiks atnaujinti 2023 ir 2025 m.
4.8.	Geriamas vanduo	PD	70 000	14 000	14 000	14 000	14 000	14 000	PD poreikį sudaro 44 000 vnt. (1 vnt. 3 eur.). Kiekis paskaičiuotas atsižvelgiant į planuojamų panaudoti policijos darbuotojų skaičių ekstremaliose situacijose jei jų valdymas užtruktų ilgiau nei 3 paras. Visą šį kiekį PD suplanavęs įsigyti iki 2022 m., tačiau priemonės tinkamumo naudoti terminas yra ribotas, todėl 2021 m. nupirktą kiekį reiks atnaujinti kiekvienais metais.
4.9.	Palapinės (10-20 vietų)	PD	30 000	15 000	0	15 000	0	0	PD poreikį sudaro 10 vnt. Ekstremalios situacijos, kai gali būti sužeistų, žuvusių, darbo organizavimui ar apgyvendinti pareigūnus ar darbuotojus evakuacijos iš didelių teritorijų metu, neprireikus policijai ar kitoms tarnyboms gali būti panaudotos civiliams. Kiekis paskaičiuotas pagal esamas policijos įstaigas ir darbuotojus 2020 metams.
4.10.	Palapinės maisto ruošimui ir dalinimui, valgymui iki 100 vietų	PD	30 000	0	30 000	0	0	0	PD poreikį sudaro 5 vnt. Maisto ruošimui ir dalinimui pajėgoms negalint dirbti nuolatinėse darbo vietose ekstremaliosios situacijos sąlygomis.
4.11.	Šildymo įranga palapinėms, kieto kuro krosnelės, elektriniai, dujiniai šildytuvai.	PD	6 000	6 000	0	0	0	0	PD poreikį sudaro 15 vnt. Ekstremalios situacijos, kai gali būti sužeistų, žuvusių, darbo organizavimui ar apgyvendinti pareigūnus ar darbuotojus evakuacijos iš didelių teritorijų metu, neprireikus policijai ar kitoms tarnyboms gali būti panaudotos civiliams.
4.12.	Elektros generatoriai	PD	10 000	10 000	0	0	0	0	PD poreikį sudaro 10 vnt. Apšvietimui, įrangos akumuliatorių krovimui, šildymui, maisto ruošai.
4.13.	Kuro atsargos transportui ir generatoriams	PD	35 000	5 000	10 000	10 000	10 000	0	PD poreikį sudaro 30 000 l kiekis. Priemonė kritinė. Įvykus ekstremaliai įvykiui ir evakuojantis gyventojams, degalinės gali pritrūkti kuro, susidaryti gyventojų transporto grūstys, degalinės gali tapti nepasiekiamos specialiosioms tarnyboms.
4.14.	Kilnojami lauko šviestuvai	PD	12 000	4 000	4 000	4 000	0	0	PD poreikį sudaro 40 komplektų. Šiuo metu PD turimas priemonių kiekis nepakankamas. Postams apšviesti tamsiu paros metu.
4.15.	Kilnojami biotualetai	PD	20 000	0	0	0	20 000	0	PD poreikį sudaro 20 vnt. Darbo organizavimui pajėgoms negalint dirbti nuolatinėse darbo vietose ekstremaliosios situacijos

									sąlygomis.
4.16.	Kilnojami tvoros segmentai (lengvai pastatomi, 2,5 m. ilgio)	PD	30 000	10 000	0	10 000	10 000	0	PD poreikį sudaro 150 vnt. (turimas kiekis – 100 vnt.). Žmonių srautų reguliavimui.
4.17.	Dronai	PD	50 000	10 000	10 000	10 000	20 000	0	PD poreikį sudaro 10 vnt. (1 vnt. 5 000 eur.). Evakuotų ir apriboto judėjimo teritorijų stebėjimui ir apsaugos užtikrinimui.
4.18.	Muilas ir kitos higienos priemonės	PD	1 000	1 000	0	0	0	0	PD poreikį sudaro 100 komplektų.
4.19.	Dujokaukės	VST	140 000	140 000	0	0	0	0	Poreikį sudaro 400 vnt. (1 vnt. 350 eur.). Reikalingos ekstremaliosios situacijos metu dėl avarijos BAE viešosios tvarkos užtikrinimui bei padedant policijos, VSAT ir PAGD pajėgoms atlikti joms pavestas funkcijas, veikiant užterštoje teritorijoje. Turimos dujokaukės (150 vnt.) gali būti naudojamos tik su šalmais.
4.20.	Dujokaukių filtrai	VST	420 000	420 000	0	0	0	0	Poreikį sudaro 24 000 vnt. (skirti 400 vnt. dujokaukių, kiekvienai dujokaukei po 2 filtrus 1 parai, viso 30 parų; 1 filtro kaina 17,50 eur.).
4.21.	Neperšlampami apsauginiai kostiumai	VST	50 000	20 000	15 000	10 000	5 000	0	Poreikį sudaro 1 000 vnt. (po 1 vnt. visiems pareigūnams; 1 vnt. 50 eur.). Reikalingi Tychem 6000F tipo ar panašūs kostiumai, kurie apsaugotų nuo radiacinio užterštumo, tačiau tuo pačiu apsaugotų ir nuo vandens (jei vykdant funkcijas tektų naudoti vandens patrankas).
4.22.	Antbačiai	VST	6 000	6 000	0	0	0	0	Poreikį sudaro 6 000 vnt. (1 vnt. 1 eur.). Poreikis paskaičiuotas 100 pareigūnų skaičiui, jiems rotuojantis kas 12 val. 30 parų laikotarpiui.
4.23.	Vienkartiniai kombinezonai	VST	120 000	120 000	0	0	0	0	Poreikį sudaro 6 000 vnt. (1 vnt. 20 eur.). Poreikis paskaičiuotas 100 pareigūnų skaičiui, jiems rotuojantis kas 12 val. 30 parų laikotarpiui.
4.24.	Vienkartinės pirštinės (poros)	VST	2 400	1 200	0	0	1 200	0	Poreikį sudaro 6 000 vnt. (1 vnt. 0,20 eur.). Poreikis paskaičiuotas 100 pareigūnų skaičiui, jiems rotuojantis kas 12 val. 30 parų laikotarpiui. Priemonė yra su ribotos trukmės tinkamumo naudoti terminu, todėl 2022 m. nupirktą kiekį reiks atnaujinti 2025 m.
4.25.	Apsauginiai akiniai	VST	4 000	4 000	0	0	0	0	Poreikį sudaro 400 vnt. (1 vnt. 10 eur.). Poreikis paskaičiuotas 400 pareigūnų skaičiui.
4.26.	Respiratoriai FFP3	VST	48 000	24 000	0	0	24 000	0	Poreikį sudaro 6 000 vnt. (1 vnt. 4 eur.). Poreikis paskaičiuotas 100 pareigūnų skaičiui, jiems rotuojantis kas 12 val. 30 parų laikotarpiui.

									Priemonė yra su ribotos trukmės tinkamumo naudoti terminu, todėl 2022 m. nupirktą kiekį reiks atnaujinti 2025 m.
4.27.	Skaitmeniniai dozimetrai	VST	10 000	10 000	0	0	0	0	Poreikis nurodytas 20 vnt. įsigijimui (orientacinė 1 vnt. kaina 500 eur.), po vieną dozimetrą aprūpinant atskiras grupes ar komandas. Numatytas priemonės privaloma turėti ir naudoti dirbant radioaktyviomis medžiagomis užterštose teritorijose.
4.28.	Asmeninės apsaugos priemonės VSAT sraigtasparnių, skirtų radiacinės žvalgybos iš oro užtikrinimui, įgulų nariams	VSAT	36 000	9 000	9 000	9 000	9 000	0	Poreikis numatytas 30 komplektų, kuriuos sudaro individualūs dozimetrai, kostiumas, specialūs akiniai, respiratorius, pirštinės ir antbačiai. VSAT aviacijos įgulų nariai šiuo metu nėra aprūpinti asmeninėmis apsaugos priemonėmis, reikiamomis tinkamai apsisaugoti nuo radiacinio poveikio. Atkreiptinas dėmesys, kad bendrosios paskirties apsaugos priemonės (kaukės, akiniai, batai) yra netinkami orlaivių pilotams. Reikalinga įsigyti specialias apsaugos priemones pritaikytas orlaivių įgulų nariams.
4.29.	Pareigūnų aprūpinimas asmeninėmis apsaugos priemonėmis	VSAT	358 020	282 010	0	0	76 010	0	Poreikis pateiktas AAP aprūpinimui prie sienos su Baltarusija dirbantiems 368 pareigūnams 30 dienų laikotarpiui. Iš jų: - 244 pareigūnai užtikrina nuolatinę valstybės sienos kontrolę, todėl jų darbas per parą yra organizuotas dviem pamainomis (todėl šios dalies pareigūnų AAP poreikis parai yra 488 AAP komplektai); - 84 specialiosios paskirties pareigūnai, kurie reaguotų į kylančius incidentus kilus poreikiui; - 40 administracijos pareigūnai ir aptarnavimo grandis. Vienam pareigūnui AAP komplektą sudaro (komplekto suma maždaug 16 eur.): - vienkartinis apsauginis kostiumas (1 vnt. 10 eur.) - FFP3 respiratorius (1 vnt. 4 eur.) - vienkartinės pirštinės (1 pora 0,14 eur.) - antbačiai (1 pora 1,22 eur.) Atsižvelgiant į dalies pareigūnų darbo organizavimą dviem pamainomis, paros poreikis yra 612 AAP komplektai (9 401 eur.), o 30 parų – 18 360 AAP komplektai (282 010 eur.)

									Vienkartinės pirštinės ir respiratoriai yra su ribotos trukmės tinkamumo naudoti terminu, todėl 2022 m. nupirktą jų kiekį reiks atnaujinti 2025 m. (šiai daliai atnaujinti reikės 76 010 eur.).
4.30.	VSAT pareigūnų parengimas veikti radioaktyviomis medžiagomis užterštoje teritorijoje (mokymai, mokomosios priemonės, pratybos)	VSAT	140 000	20 000	30 000	30 000	30 000	30 000	Priemonė numatyta 2 400 pareigūnų apmokymui veikti apmokyti veikti ekstremalios situacijos atveju radioaktyviomis medžiagomis užterštoje teritorijoje (instruktoriams, apgyvendinimui, logistikai, mokymo priemonėms ir įrangai; pareigūnų skaičius nurodytas atsižvelgiant į jų rotaciją). VSAT pasieniečių mokykloje ir Branduolinio saugumo kompetencijos centre šiuo metu organizuojami mokymai susiję su pagrindiniais radiacinės saugos principais, radiacinės kontrolės procedūromis PKP vykdomų patikrinimų metu, kas nėra pakankama pasirengimui veikti galimos avarijos BAE atveju.
4.31.	Mobilių vadaviečių įsigijimas	VSAT	750 000	0	250 000	250 000	250 000	0	Poreikis nurodytas 3 mobilių vadaviečių įsigijimui, kurios reikalingos radioaktyviomis medžiagomis užterštose teritorijose dirbsiančių pareigūnų veiksmų koordinavimui ir vadovavimui. Mobilios vadavietės būtų dislokuojamos neužterštoje teritorijoje, jose būtų vykdomas 4 užkardų, patenkančių į 30 km zoną valstybės sienos (toliau – VS) apsaugos planavimas, VS saugančių sargybų veiksmų koordinavimas bei vadovavimas. Tam mobiliosios vadavietės turės bus aprūpintos specialia įranga (ryšio, vaizdo stebėjimo, pajėgų valdymo ir kt.).
4.32.	VSAT padalinių perdislokavimas į saugias vietas	VSAT	400 000	100 000	100 000	100 000	100 000	0	Poreikis numatytas 10 padalinių perdislokavimui organizuoti, iš anksto numatant saugias vietas funkcijų tęstinumo užtikrinimui. Planuojamos išlaidos numatytos į galimą taršos zoną patenkančių padalinių evakavimui (technikos, įrangos, materialinių vertybių, ginkluotės ir šaudmenų, dokumentų ir kitų daiktų), laikinai paliktų pastatų ir kitos infrastruktūros apsaugai, taip pat laikinos infrastruktūros įrengimui ir išlaikymui (elektros linijų įrengimui ar elektros generatoriams, kurui ir kt.)
4.33.	Skaitmeniniai dozimetrai	VSAT	100 000	100 000	0	0	0	0	Poreikis nurodytas 200 vnt. įsigijimui (orientacinė 1 vnt. kaina 500 eur.), po vieną dozimetą aprūpinant atskiras grupes ar komandas. Numatytas priemonės privaloma turėti ir naudoti dirbant radioaktyviomis medžiagomis užterštose

									teritorijose. Poreikis apima Vilniaus ir Varėnos pasienio rinktinių, Specialiosios paskirties skyriaus, Štabo, Užsieniečių registravimo centro, Pasieniečių mokyklos ir Aviacijos valdybos pareigūnų grupes (sargybas) kurios vienu metu vykdys darbus prie valstybės sienos.
4.34.	Dozės galios matuokliai	VSAT	64 000	0	64 000	0	0	0	Poreikis nurodytas 32 vnt. įsigijimui, visų prie Lietuvos sienos su Baltarusija esančių 16 PKP aprūpinimui (po 2 vnt. vienam PKP; Orientacinė vnt. kaina 2 000 eur.).
4.35.	Individualiųjų dozimetų paruošimo ir nuskaitymo įranga su individualiaisiais dozimetrais	RSC	600 000	0	600 000	0	0	0	Įranga reikalinga avariją likviduojančių darbuotojų apšvitos įvertinimui. Būtina įsigyti naujų technologijų įrangą, nes šiuo metu naudojama pasenusių technologijų įranga, kurios gamintojas nebegamina ir jai sugedus, nebūtų galimybės jos remontuoti.
4.36.	Avariją likviduojančių darbuotojų apšvitos dozių registro programa	RSC	200 000	200 000	0	0	0	0	Branduolinių ar radiologinių avarijų metu, RSC privalo užtikrinti pirmųjų reaguotojų ir avariją likviduojančių darbuotojų patiriamos apšvitos kontrolę ir registruoti jų gaunamas apšvitos dozes Valstybės jonizuojančiosios spinduliuotės šaltinių ir darbuotojų apšvitos registre. Registras sukurtas 2008-2009 m., todėl vartotojo sąsajos programinė įranga yra pasenusi ir kyla problemų dėl Registro vartotojo sąsajos suderinamumo su standartine galinių įrenginių programine įranga (operacinėmis sistemomis, interneto naršyklėmis ir kt.), taip pat vartotojo sąsajos programinė įranga nėra suderinama su saugiais duomenų perdavimo būdais (duomenų šifravimo technologijomis), neįmanoma užtikrinti Registro vartotojo sąsajos su kitais registrais (Juridinių asmenų, Gyventojų ir kt.) bei kt. Dėl šių priežasčių būtinos 200 tūkst. Eur lėšos Registro vartotojo sąsajos programinės įrangos modernizavimui, ją iš esmės perkuriant pagal galiojančius programinės įrangos kūrimo standartus.
4.37.	Viso kūno skaitiklis	RSC	300 000	0	0	0	0	300 000	Įranga reikalinga avariją likviduojančių darbuotojų vidinės apšvitos įvertinimui. RSC turima įranga vienintelė Pabaltijo šalyse, ji įsigyta 2004 m. Jos pagalba įvertinama žmonių patirta vidinė apšvita, kas būtų ypatingai aktualu avarijos Baltarusijos AE atveju. Poreikis kritinis. Sugedus turimai įrangai, nebūtų atliekamas avariją likviduojančių darbuotojų vidinės apšvitos įvertinimas.

4.38.	Vienkartiniai kostiumai	RSC	33 500	6 700	6 700	6 700	6 700	6 700	3 720 vnt. kostiumų personalo veiklai 30 d. laikotarpyje (visas poreikis 3 840 vnt., iš kurių jau turimas kiekis yra 120 vnt.).
4.39.	Respiratoriai (FFP3)	RSC	14 360	2 872	2 872	2 872	2 872	2 872	3 590 vnt. respiratorių personalo veiklai 30 d. laikotarpyje (visas poreikis 3 840 vnt., iš kurių jau turimas kiekis yra 250 vnt.).
4.40.	Antbačiai (poros)	RSC	2 300	460	460	460	460	460	3 790 vnt. antbačių (porų) personalo veiklai 30 d. laikotarpyje (visas poreikis 3 840 vnt., iš kurių jau turimas kiekis yra 50 vnt.).
4.41.	Vienkartinės pirštinės (poros)	RSC	2 800	560	560	560	560	560	14 000 vnt. vienkartinių pirštinių (porų) personalo veiklai 30 d. laikotarpyje (visas poreikis 15 000 vnt., iš kurių jau turimas kiekis yra 1 000 vnt.).
4.42.	Apsauginiai akiniai	RSC	500	500	0	0	0	0	90 vnt. apsauginių akinių personalo veiklai 30 d. laikotarpyje (visas poreikis 120 vnt., iš kurių jau turimas kiekis yra 30 vnt.).
Priemonės 30 km zonoje esančioms ASPĮ									
<i>Nurodytas AAP bei kitų priemonių poreikis ASPĮ (ambulatorijos, medicinos punktai – iš viso 5 ASPĮ), esančioms iki 30 km nuo Baltarusijos AE. Pateiktas AAP poreikis visų ASPĮ darbuotojų (50 darbuotojų) funkcijoms atlikti 30 parų.</i>									
4.43.	Apsauginiai kostiumai	SAM	34 200	34 200	0	0	0	0	
4.44.	Vienkartinės pirštinės (poros)	SAM	42 000	21 000	0	0	21 000	0	Priemonės yra su ribotos trukmės tinkamumo naudoti terminu, todėl 2022 m. nupirktą kiekį reiks atnaujinti 2025 m.
4.45.	Respiratoriai (FFP3)	SAM	54 000	27 000	0	0	27 000	0	
4.46.	Galvos dangalai	SAM	572	572	0	0	0	0	
4.47.	Neperšlampantys batų dangalai	SAM	3 214	3 214	0	0	0	0	
4.48.	Akių apsauga	SAM	24 000	24 000	0	0	0	0	
4.49.	Apsauginė švinuota prijuostė (atliekant dezaktyvavimą)	SAM	1 700	1 700	0	0	0	0	
4.50.	Dozės galios matavimo prietaisai	SAM	10 000	10 000	0	0	0	0	Suplanuota po vieną prietaisą kiekvienai ASPĮ esančiai iki 30 km nuo Baltarusijos AE (5 vnt. po 2 000 eur.).
4.51.	Plastikinė plėvelė (grindų ir prietaisų uždengimui)	SAM	700	700	0	0	0	0	
4.52.	Lipni juosta (AAP ir plastikinei plėvelei tvirtinti)	SAM	60	60	0	0	0	0	
4.53.	Juosta atskirtoms patalpoms žymėti	SAM	350	350	0	0	0	0	
4.54.	Dideli plastikiniai šiukšlių maišai	SAM	175	175	0	0	0	0	

4.55.	Dideli šiukšlių konteineriai	SAM	1 000	1 000	0	0	0	0	
4.56.	Konteineriai užterštam vandeniui po dezaktyvavimo surinkti	SAM	1 000	1 000	0	0	0	0	
	VISO:		172 971	124 971	0	0	48 000		
Priemonės 100 km zonoje esančioms ASI <i>Nurodytas AAP bei kitų priemonių poreikis, reikalingas aprūpinti 21 ligoninę, esančią 100 km nuo Baltarusijos AE. Pateiktas 21 liginės priemonės – skubios pagalbos skyriaus darbuotojų AAP poreikis funkcijoms atlikti 30 parų.</i>									
4.57.	Apsauginiai kostiumai	SAM	343 368	343 368	0	0	0	0	
4.58.	Vienartinės pirštinės (poros)	SAM	421 680	210 840	0	0	210 840	0	Priemonės yra su ribotos trukmės tinkamumo naudoti terminu, todėl 2022 m. nupirktą kiekį reiks atnaujinti 2025 m.
4.59.	Respiratoriai (FFP3)	SAM	542 160	271 080	0	0	271 080	0	
4.60.	Galvos dangalai	SAM	5 723	5 723	0	0	0	0	
4.61.	Neperšlampantys batų dangalai	SAM	32 228	32 228	0	0	0	0	
4.62.	Akių apsauga	SAM	240 960	240 960	0	0	0	0	
4.63.	Apsauginė švinuota prijuostė (atliekant dezaktyvavimą)	SAM	7 140	7 140	0	0	0	0	
4.64.	Skaitmeniniai dozimetrai	SAM	42 000	42 000	0	0	0	0	Viso 84 vnt. (1 vnt. 500 eur.). Paskaičiuota po keturis prietaisus kiekvienai ASI (vienas prietaisas naudojamas grupei asmenų toje pačioje patalpoje. Vienas prietaisas pakaitinis, sutrikus pagrindinių prietaisų darbui).
4.65.	Dozės galios matavimo prietaisai	SAM	84 000	84 000	0	0	0	0	Viso 42 vnt. (1 vnt. 2 000 eur.). Paskaičiuota po du prietaisus kiekvienai ASI (vienas prietaisas pakaitinis, sutrikus pagrindinio prietaiso darbui, arba gali būti naudojami abu tuo pačiu metu skirtingose patalpose).
4.66.	Radioaktyviojo užterštumo nustatymo prietaisai	SAM	197 400	197 400	0	0	0	0	Viso 42 vnt. (1 vnt. 4 700 eur.). Paskaičiuota po du prietaisus kiekvienai ASI (vienas prietaisas pakaitinis, sutrikus pagrindinio prietaiso darbui, arba gali būti naudojami abu tuo pačiu metu skirtingose patalpose).
4.67.	Plastikinė plėvelė (grindų ir prietaisų uždengimui)	SAM	2 940	2 940	0	0	0	0	
4.68.	Lipni juosta (AAP ir plastikinei)	SAM	441	441	0	0	0	0	

	plėvelei tvirtinti)								
4.69.	Juosta atskirtoms patalpoms žymėti	SAM	1 470	1 470	0	0	0	0	
4.70.	Dideli plastikiniai šiukšlių maišai	SAM	735	735	0	0	0	0	
4.71.	Dideli šiukšlių konteineriai	SAM	4 200	4 200	0	0	0	0	
4.72.	Konteineriai užterštam vandeniui po dezaktyvavimo surinkti	SAM	4 200	4 200	0	0	0	0	
	VISO:		1 930 645	1 448 725	0	0	481 920		
Priemonės 100 km zonoje esančioms GMPS (Greitosios medicinos pagalbos stotims) <i>Nurodytas AAP bei kitų priemonių poreikis, reikalingas aprūpinti 16 GMPS, esančias 100 km nuo Baltarusijos AE. Pateiktas poreikis 16 GMPS ir 62 ekipažų iš dviejų asmenų (iš viso 124 asmenų) funkcijoms atlikti 30 parų.</i>									
4.73.	Apsauginiai kostiumai	SAM	84 763	84 763	0	0	0	0	
4.74.	Vienartinės pirštinės (poros)	SAM	104 160	52 080	0	0	52 080	0	Priemonės yra su ribotos trukmės tinkamumo naudoti terminu, todėl 2022 m. nupirktą kiekį reiks atnaujinti 2025 m.
4.75.	Respiratoriai (FFP3)	SAM	133 920	66 960	0	0	66 960	0	
4.76.	Galvos dangalai	SAM	454	454	0	0	0	0	
4.77.	Neperšlampantys batų dangalai	SAM	8 104	8 104	0	0	0	0	
4.78.	Akių apsauga	SAM	59 520	59 520	0	0	0	0	
4.79.	Skaitmeniniai dozimetrai	SAM	34 500	34 500	0	0	0	0	Viso 69 vnt. (1 vnt. 500 eur.). Paskaičiuota po vieną prietaisą kiekvienai GMP brigadai (5 brigados) dirbančiais iki 30 km nuo Baltarusijos AE ir po keturis prietaisus GMP stotims (16 GMPS) esančioms 100 km nuo Baltarusijos AE.
4.80.	Plastikinė plėvelė (paviršių ir prietaisų uždengimui)	SAM	1 960	1 960	0	0	0	0	
4.81.	Lipni juosta (AAP ir plastikinei plėvelei tvirtinti)	SAM	294	294	0	0	0	0	
4.82.	Paklodės	SAM	64	64	0	0	0	0	
4.83.	Antklodės	SAM	160	160	0	0	0	0	
4.84.	Dideli plastikiniai šiukšlių maišai	SAM	240	240	0	0	0	0	
	VISO:		428 139	309 099	0	0	119 040	0	