

Sadales sistēmas operatora plānotie kapitālieguldījumi projektos no 2026. līdz 2035. gadam (bez PVN)

Kapitālieguldījumu objekta raksturojums (t.sk. tīkla tehniskais raksturojums, ja attiecināms)	Iecirknis	Atrašanās vieta, ietekmēto lietotāju skaits	Ieguvumi no kapitālieguldījumu objekta īstenošanas	Kopējie plānotie kapitālieguldījumi un to struktūra pa finansējuma avotiem ja finansējuma avotiem (tūkst. EUR)				Alternatīvu izvērtējums, iedzīvotāju izvēlēti risinājuma priekšrocība	Kapitālieguldījumu programmas īstenošanas laiks, kopējie plānotie kapitālieguldījumi pa gadiem, tūkst. EUR											
				Pašu Finanšējums	Trešo pušu finansējums	Kopā	Ieguldīts līdz pārskata perioda sākumam		2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035		
Augstā spiediena sadales gāzesvada rekonstrukcija posmi krānu laukumā "Maki" - Kalngale - Garciena (posma nomaiņa)	Rīgas iecirknis	Tiešā veidā ir ietekmēti visi Kalngales un Garciena lietotāji (aptuveni 850 objekti). GRS Vangadi darba pārtraukšanas gadījumā ir ietekmēti arī Ādāru, Kadagas, Garķalms, Vangatu lietotāji (kopā aptuveni 6400 objekti)	Droša un modernizēta augstā spiediena gāzes sadales sistēma. Nepartraukta un stabila dabāgāzes piegāde esošiem patērētājiem.	306	0	306	5	Sadales gāzesvada sistēmas posms ir izbūvēts līdz 1991.gadam. Gāzesvada diametri šajā posmā ir mainīgi, bet lielākoties tas ir TE DN100 vai PE DN160. Gāzesvada posmi PE DN160 ir izbūvēti no pagājušajai gadsimta izmantotām polietilēna caurulēm, kuru izmantošana neatbilst mūsdienu normatīvo aktu prasībām. Tos nedrīkst pārspīst izmantotot saspiedējas gadījumos, kad ir nepieciešams pārtraukt gāzes padevi, jo pastāv plašu veidošanas risks. Gāzesvada sistēmas posmi DN100 ir gan no šērāda, gan polietilēna caurulēm. Patērēt augstā spiediena gāzesvada sistēmā gāzes padeve notiek no divām pusēm GRS Rīga-1 un GRS Vangadi, Gadījumā, ja GRS Vangadi pārtrauktu darbību un gāzes padevi būtu jānodrošina no krānu laukuma Maki puses, stabils gāzapgādes hidrostatiskie rādītāji netiktu nodrošināti, jo gāzes spiediens samazinātos Kalngales pilsētā līdz 4,7 bar, attiecīgi Mežgareimē tas būtu 3,6 bar, un Vangatu pilsētā arī 3,6 bar, kas liecina par to, ka vēsturiski izbūvētais gāzesvada sistēmas posms no dažāda materiālu un diametru caurulēm posmā krānu laukumā "Maki" līdz Garcienam nenodrošina stabils gāzapgādes hidrostatiskos rādītājus un būtu lietderīgā šā posma rekonstrukcija. Šajā scenārijā hidrostatiskā shēma attēlotie rādītāji (spiediena kritums) neatbilst normatīvo aktu prasībām, jo nedrīkst pieļaut spiediena kritumu gāzesvada sistēmā, kas pārsniedz pamatspiediena klasi. Vēsturiski izbūvētā PE gāzesvada precīzas atrašanās vietas noteikšana dabā nav iespējama neveicot gāzesvada atrakšanu, jo tajā laikā PE gāzesvada būvniecības tehnoloģijā neparedzēja signālvada izbūvi gāzesvada atrašanās vietas noteikšanai neatrodot to. Nemat vērā to, ka gāzesvada sistēma ir izvietota apgabalā, kas aktīvi attīstās, dāļa no tā ir izvietota palielinās, neapbūvētās teritorijas, kuras nākotnē varētu attīstīties (iespējama sadalīšana zemēgabalos, mazstāvu dzīvojamu māju apbūve), korekta gāzesvada sakonēšana un tā precīzas vietas ātra noteikšana ir svarīga gāzapgādes drošības nodrošināšanā.	6	300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Augstā spiediena sadales gāzesvada Rāmavā	Rīgas iecirknis	Tiešā veidā ir ietekmēti visi Rāmavas, Kārkāla un Ziedoņa lietotāji (aptuveni 550 objekti).	Droša un modernizēta augstā spiediena gāzes sadales sistēma. Nepartraukta un stabila dabāgāzes piegāde esošiem patērētājiem. Rekonstrukcijas mērķis ir uzlabot augstā spiediena sadales gāzesvada drošību, nomainot vēsturiski izbūvētos PE gāzesvada posmus, saglabājot esošos diametrus, kā arī veikt korektu gāzesvada sakonēšanu, kas uzlabos gāzapgādes drošību reģionā.	180	0	180	2	Sadales gāzesvada sistēmas posms ir izbūvēts līdz 1988.gadam. Gāzesvada diametri šajā posmā ir mainīgi, bet lielākoties tas ir DN100 un DN160. Gāzesvada ir izbūvēti no pagājušajai gadsimta izmantotām polietilēna caurulēm, kuru izmantošana neatbilst mūsdienu normatīvo aktu prasībām. Tos nedrīkst pārspīst izmantotot saspiedējas gadījumos, kad ir nepieciešams pārtraukt gāzes padevi, jo pastāv plašu veidošanas risks. Gāzesvada sistēma ir strupceļa. Rekonstrukcijas mērķis ir uzlabot augstā spiediena sadales gāzesvada sistēmu, nomainot vēsturiski izbūvētos PE gāzesvada posmus, saglabājot esošos diametrus, kā arī veikt korektu gāzesvada sakonēšanu, kas uzlabos gāzapgādes drošību reģionā. Vēsturiski izbūvētā PE gāzesvada precīzas atrašanās vietas noteikšana dabā nav iespējama neveicot gāzesvada atrakšanu, jo tajā laikā PE gāzesvada būvniecības tehnoloģijā neparedzēja signālvada izbūvi gāzesvada atrašanās vietas noteikšanai neatrodot to. Nemat vērā to, ka gāzesvada sistēma ir izvietota apgabalā, kas aktīvi attīstās, dāļa no tā ir izvietota palielinās, neapbūvētās teritorijas, kuras nākotnē varētu attīstīties (iespējama sadalīšana zemēgabalos, mazstāvu dzīvojamu māju apbūve), korekta gāzesvada sakonēšana un tā precīzas vietas ātra noteikšana ir svarīga gāzapgādes drošības nodrošināšanā.	10	170	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dabāgāzes sadales sistēmas infrastruktūras inspekciju vadības sistēmas pilnveidošana un modernizācija	Visi SADALES SISTĒMAS lietotāji	Visi SADALES SISTĒMAS lietotāji	DVS modernizācija, tai skaitā gāzes sadales tehnoloģisko objektu aprīkošana ar telemetrijas iekārtām, ļauj paugstināt sadales tīkla ekspluatācijas drošību, nodrošinot attālinātu iekārtu darbības parametru iestatīšanu un operatīvu nestandarta situāciju atklāšanu.	5 170	0	5 170	800	Neveicot DVS modernizāciju piecas Gaso darbinieku iesaukt drošības dabāgāzes sadales infrastruktūras nodrošināšanā (bez DVS nepieciešama daudz biežāka objektu apsekošana, iekārtu darbības parametru maiņa veicama tikai klātienē u.c.). Turklāt nepaļaujot ar telemetriju aprīkoto objektu skaitu samazinās operatīvitate ar kādu iespējams diagnosticēt nestandarta un avārijas situācijas gāzes sadales tīklā.	730	700	700	1 000	700	700	410	40	70	120		
Dabāgāzes patēriņa viedā uzskaitē	Visi SADALES SISTĒMAS lietotāji	Visi SADALES SISTĒMAS lietotāji	Viedo skaitītāju ieviešana mājāsaimniecību dabāgāzes patēriņa uzskaitē, kontrolē un precīzi norēķinu veikšanai tādējādi nodrošinot precīzu informāciju par dabāgāzes patēriņu mājāsaimniecībām, nestandarta situāciju atklāšanu, informāciju par zudumiem u.c.	5 499	0	5 499	729	Neveicot viedizmērījumu pasākumus Gaso nespēs nodrošināt operatīvu informāciju par patērētāju dabāgāzes patēriņu, kas kļūst ļoti būtiska ņemot vērā dabāgāzes cenu būtiskas svārstības un iespēju patērētājiem mainīt dabāgāzes tirgotājus.	1 048	643	652	612	584	629	586	585	80	80		
IT infrastruktūras un drošības sistēmu pilnveidošana un modernizācija	Visi SADALES SISTĒMAS lietotāji	Visi SADALES SISTĒMAS lietotāji	Infrastruktūras uzlabojumi ietver sevī jaunus serverus, tīkla komutatorus, datu glabāšanas ierīces, lietojumprogrammas, kas uzlabos darbības veiktspēju un funkcionalitāti u.c. Uzlabojot IT infrastruktūru tiek veidota produktoīvitate biznesa procesu darbībā pateicoties lielākai datu glabāšanas kapacitātei un datu pārraides caurlaidībai.	3 905	0	3 905	2 069	Modernizējot IT infrastruktūru tiek izvērtēti vadītie risinājumi ražotāji un savietojamības iespējas ar esošām sistēmām, kas mazina administratīvo slogu. Būtiski izvērtēti ražotāju un tā reputāciju uzliedzējo administratoru pieredzi darbā ar sistēmām.	869	456	400	173	130	916	61	100	300	500		
Klientu apkalpošanas sistēmu attīstība un modernizācija	Visi SADALES SISTĒMAS lietotāji	Visi SADALES SISTĒMAS lietotāji	Gasu plāno sistēmas attīstību un jaunu klientu piesaisti, attīstot jaunus apdīvotus vietu ganitācijās projektus, popularizējot dabāgāzi kā ērti izmantojamu un netaisnīgi augstas kvalitātes produktu ar zemāko viedē kaitīgu izmešu saturu, salīdzinot ar visiem citiem fosilā kurināmā veidiem, un ieviešot jaunus pakalpojumus klientu vēlmi nodrošināšanai. Tāpat ir svarīgi turpināt uzlabot klientiem sniegto pakalpojumu kvalitāti un pieejamību klientiem. Lai sekmētu sniegto pakalpojumu pieejamību klientiem, ir nodrošināta iespēja sazināties ar uzņēmumu attālināti. Lai padarītu pakalpojumu sniegšanu ātrāku un vienkāršāku, uzņēmumā regulāri ir jāveic uzlabojumi.	3 020	0	3 020	3 946	Tirgū neekstīst gatavas vai pielāgotas sistēmas, kas apmierinātu biznesa lietotāju prasības un nodrošinātu klientiem pakalpojumu, tai skaitā jaunu, pieejamību un pietiekamas uz tiem elektroniski.	390	390	390	290	290	290	290	290	200	200	200	
Iekšējo procesu pārvaldības sistēmu attīstība un modernizācija	Visi SADALES SISTĒMAS lietotāji	Visi SADALES SISTĒMAS lietotāji	Iekšējo procesu pārvaldības sistēmu attīstība un modernizācijas projekti tiek pārskatīti esošās sabiedrības biznesa procesi, to uzskaites un pārvaldības kārtība un metodes. Rezultātā tiek apzināti apgabali, kuri nedarbības pietiekami efektīvi, veido neefektīvas un grūti strukturizējamas datus. Uzlabojot iekšējo procesu pārvaldības sistēmu attīstība un modernizācijas projekti ietaisīto IT sistēmu savstarpējo integrāciju, pilnveidojot un paplašinot funkcionalitāti, pilnā digitalizācijā sabiedrības iekšējos biznesa procesus tiks nodrošināta ievērojama sabiedrības darbinieku darba laika ekonomija, būtiski uzlabota datu kvalitāte, to pieejamība dažādā analīžu veidā un uz datiem balstītu lēmumu pieņemšanai, kā arī tiks ievērotas datu drošības un uzglabāšanas prasības.	3 480	0	3 480	2 563	IT risinājumiem, kas tiek izmantoti iekšējo procesu pārvaldības sistēmu attīstībā un modernizācijā, tirgū ir pieejami alternatīvi risinājumi. Pirms iekšējo procesu pārvaldības sistēmu attīstības un modernizācijas projekta uzskaites tika izvērtētas alternatīvas un tika izvēlēti sabiedrībai izdevīgākais risinājums, kura funkcionalitātes iespējas apmierinās biznesa lietotāju vajadzības un ievērosies kopējā uzņēmuma IT arhitektūrā.	500	430	375	325	325	325	325	325	275	275		
<b>KOPĀ</b>				<b>21 560</b>	<b>-</b>	<b>21 560</b>	<b>10 114</b>		<b>3 553</b>	<b>3 089</b>	<b>2 517</b>	<b>2 400</b>	<b>2 029</b>	<b>2 860</b>	<b>1 672</b>	<b>1 340</b>	<b>925</b>	<b>1 175</b>		

Datums