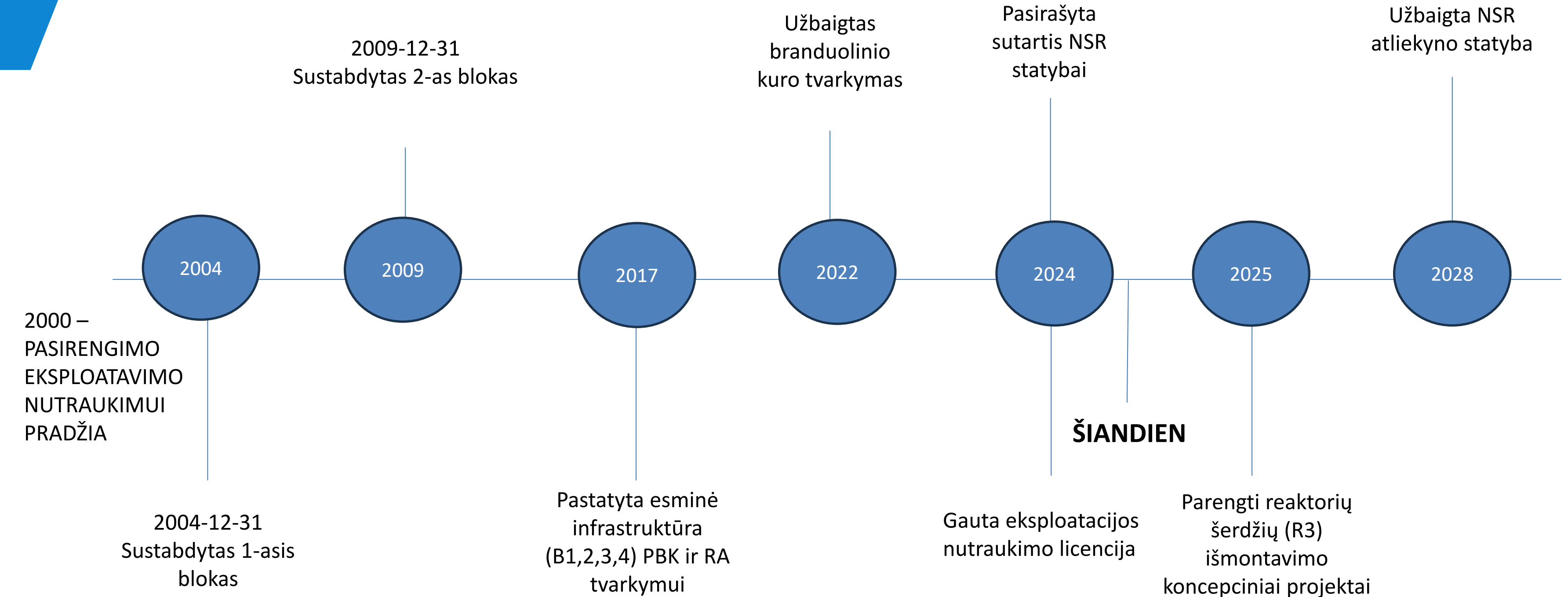


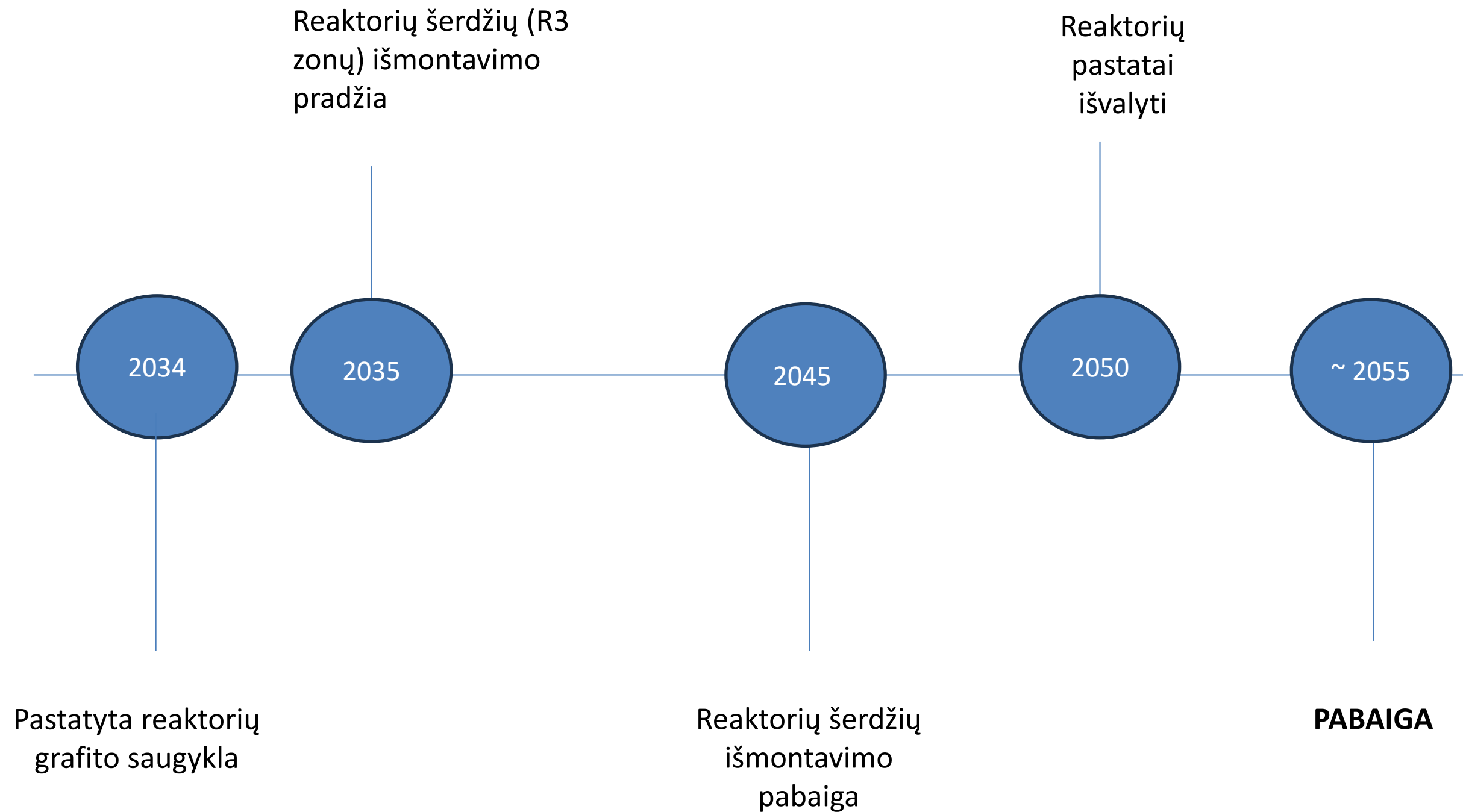
IAE MEGAPROJEKTAS



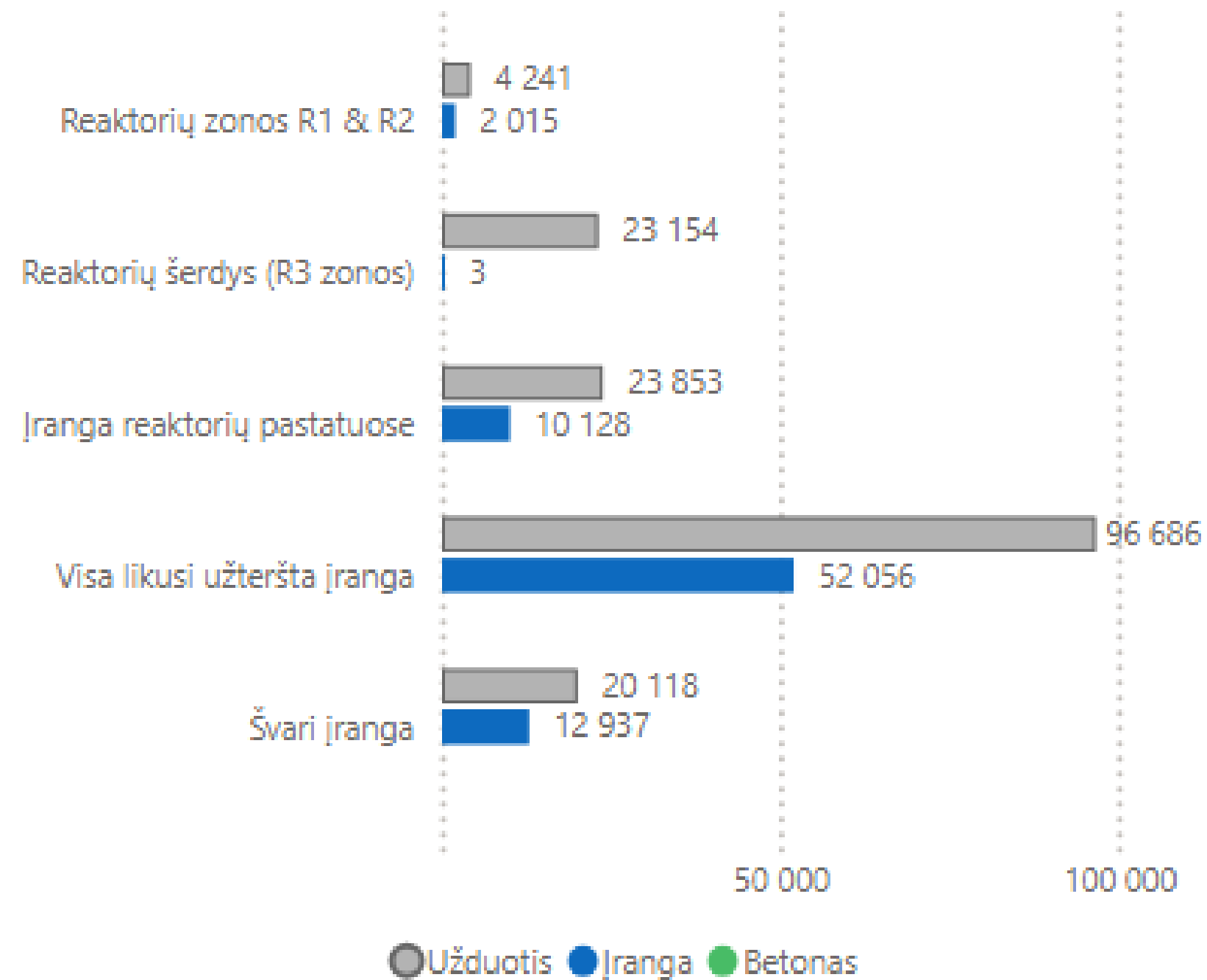
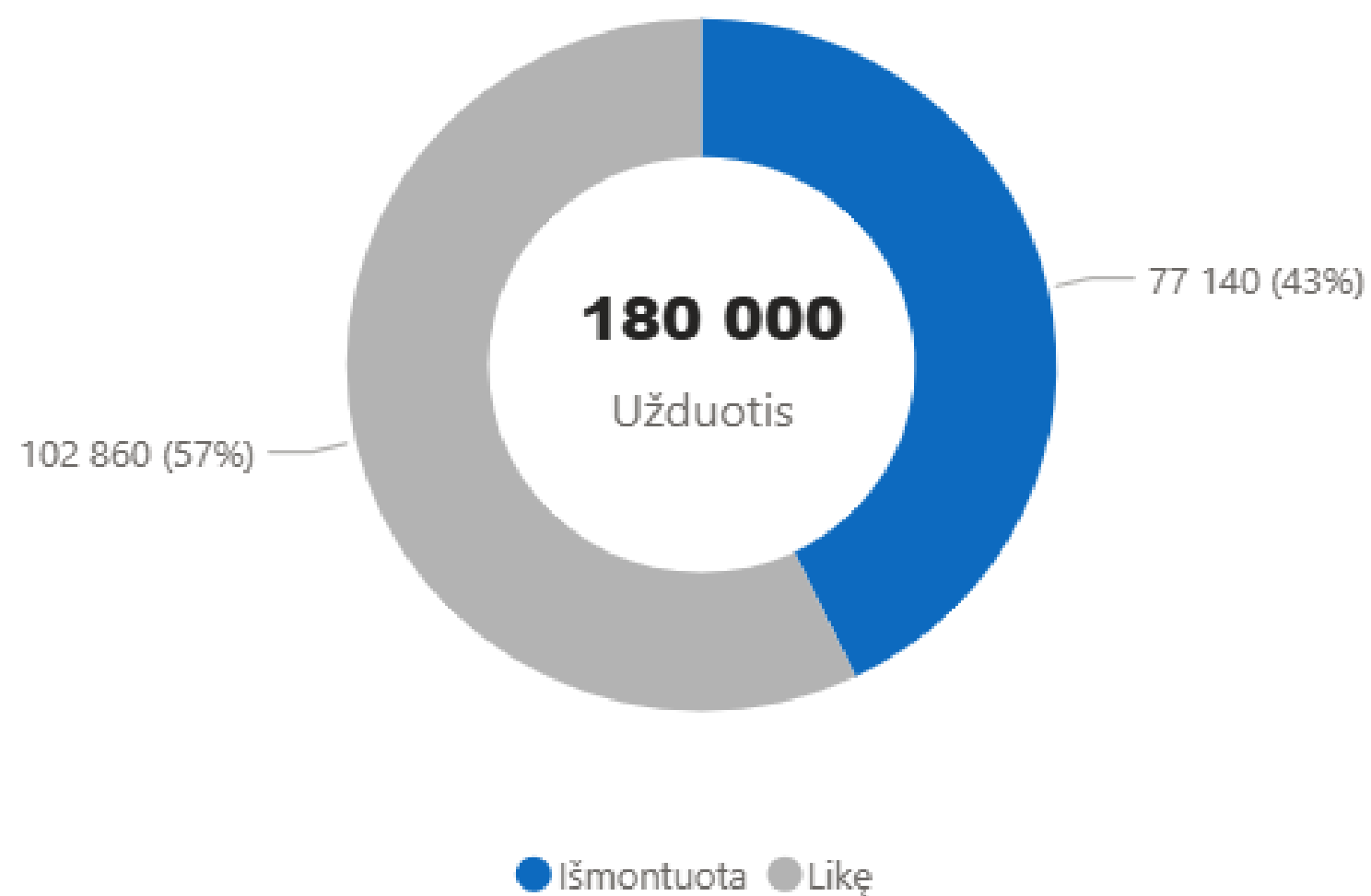
Laiko juosta: nuo pradžios iki dabar



Laiko juosta: tolimesni veiksmai



IAE įrangos išmontavimas (tonos)



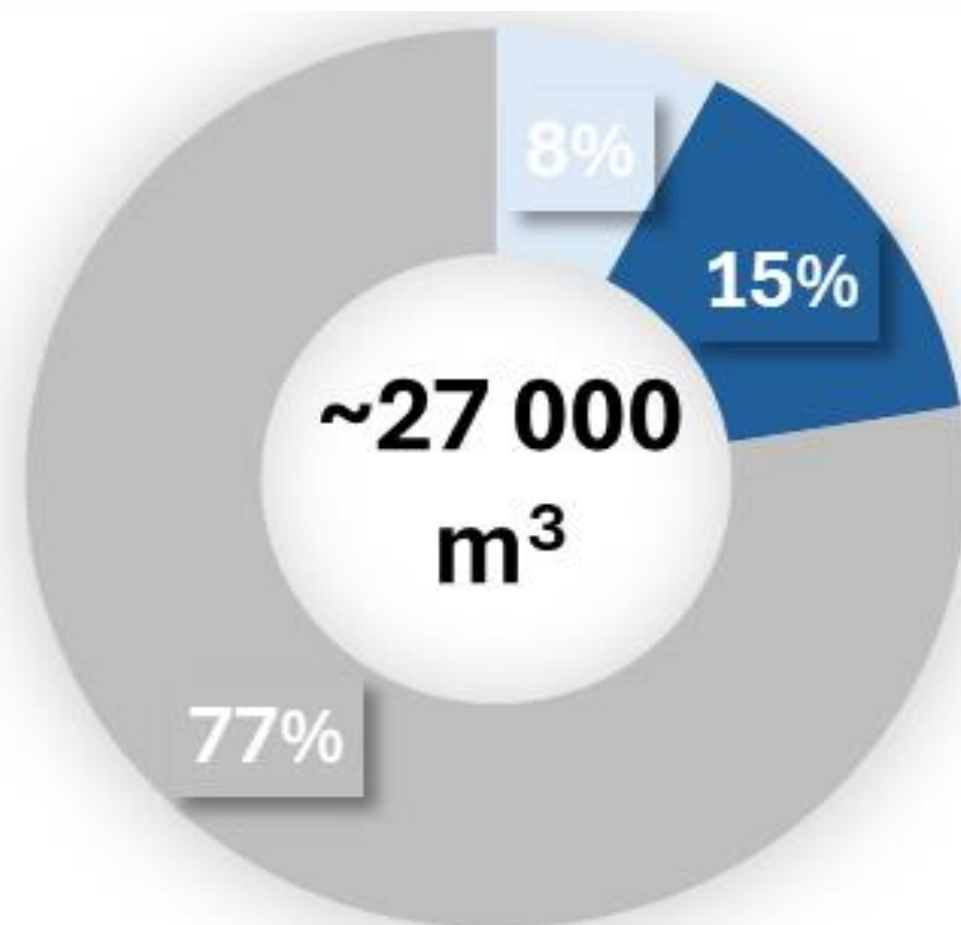
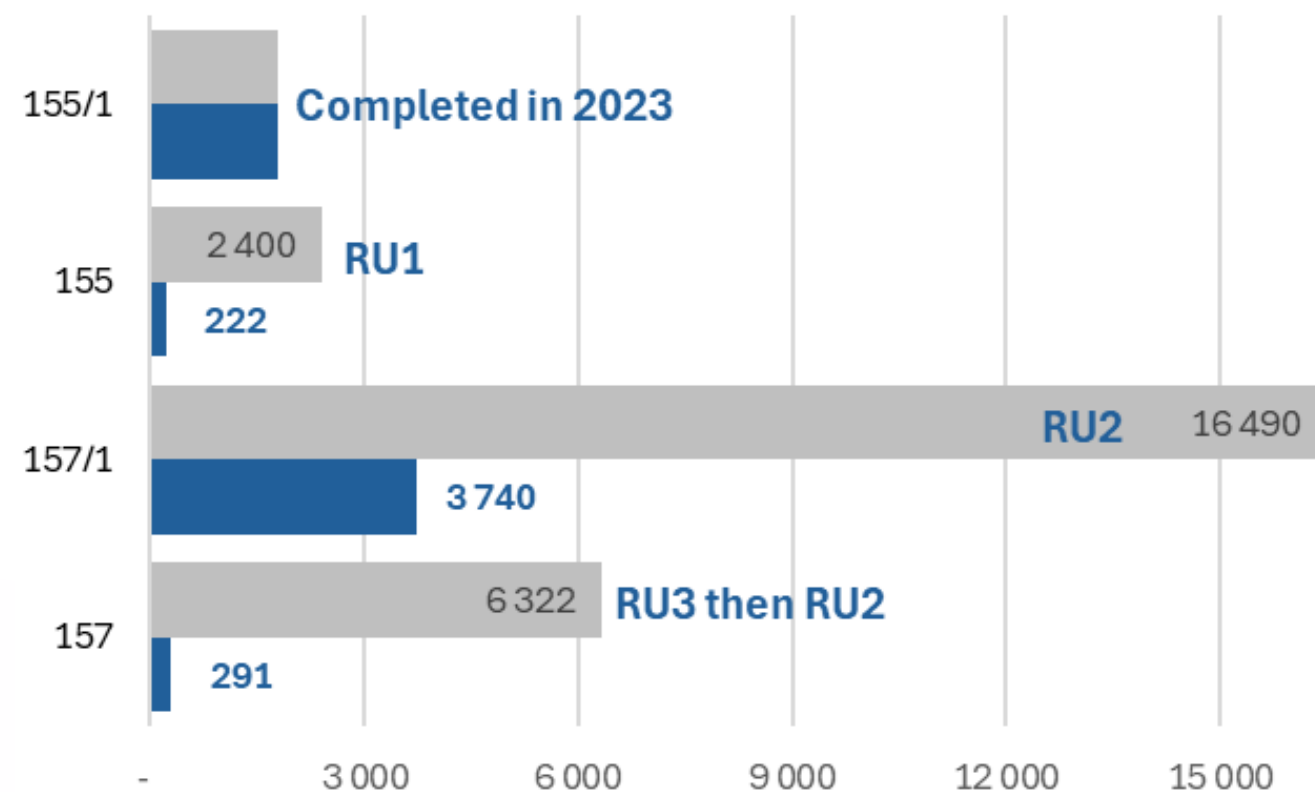
Panaudotas branduolinis kuras

Užbaigtas panaudoto branduolinio kuro tvarkymas. Sumažinta esminė radiologinė rizika – sutvarkytos visos labiausiai radioaktyvios medžiagos (15500 branduolinio kuro rinklių), kurios prieš tai buvo laikomos baseinuose.

Saugykloje patalpinta **190** konteinerių su panaudotu branduoliniu kuru.

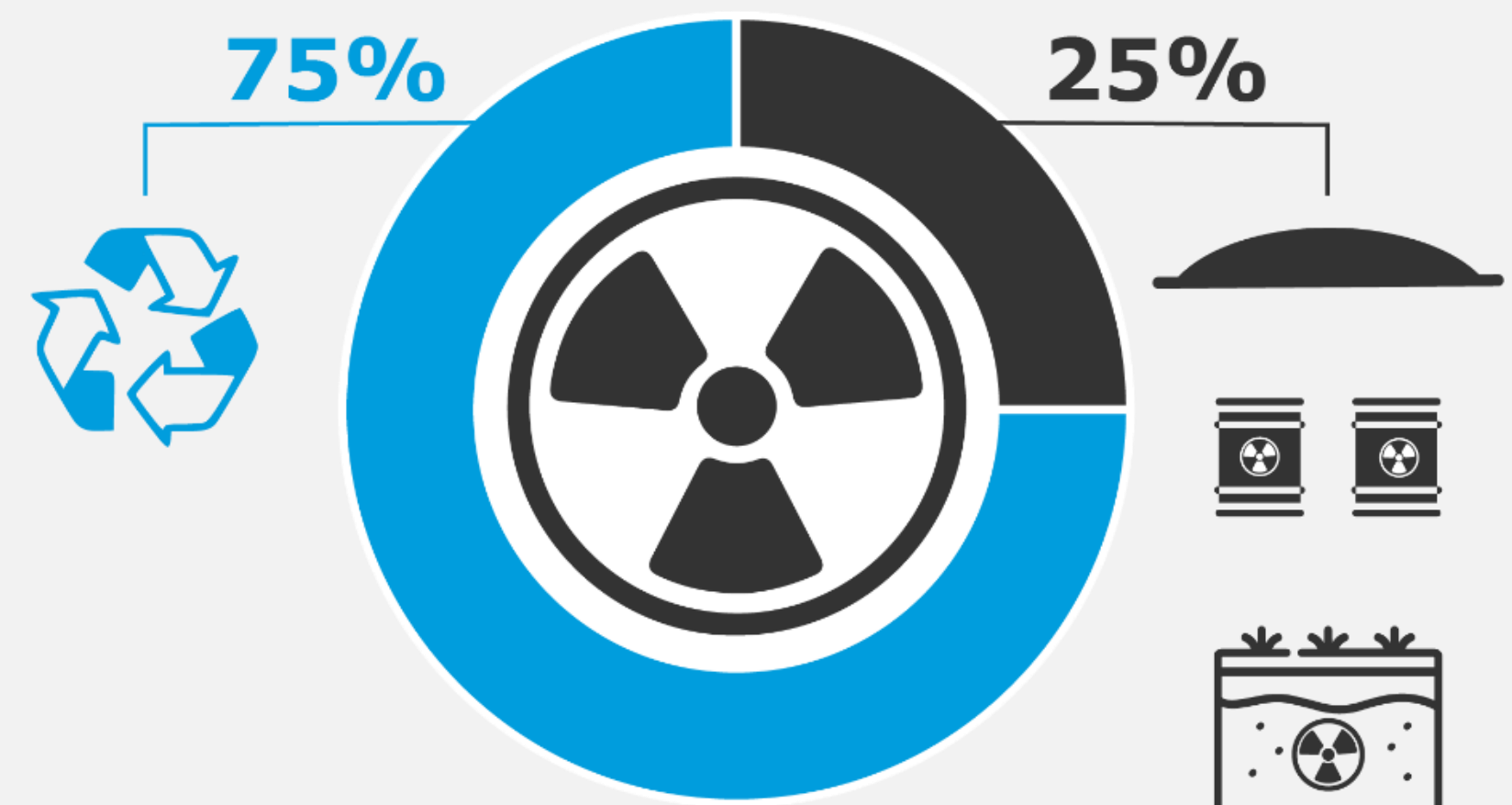


Radioaktyviųjų atliekų tvarkymas



78%

Tikslas – išvalyti ne mažiau 75% įrangos radioaktyviųjų atliekų ir grąžinti jas kaip antrines žaliavas



IAE projektų portfeliai



PASIRENGIMO
IŠMONTAVIMUI
PORTFELIS

ENL



IŠMONTAVIMO
PORTFELIS

DIS



GRIOVIMO PORTFELIS

DML



ATLIEKŲ TVARKYMO
PORTFELIS

WMN



ATLIEKYNŲ
PORTFELIS

REP

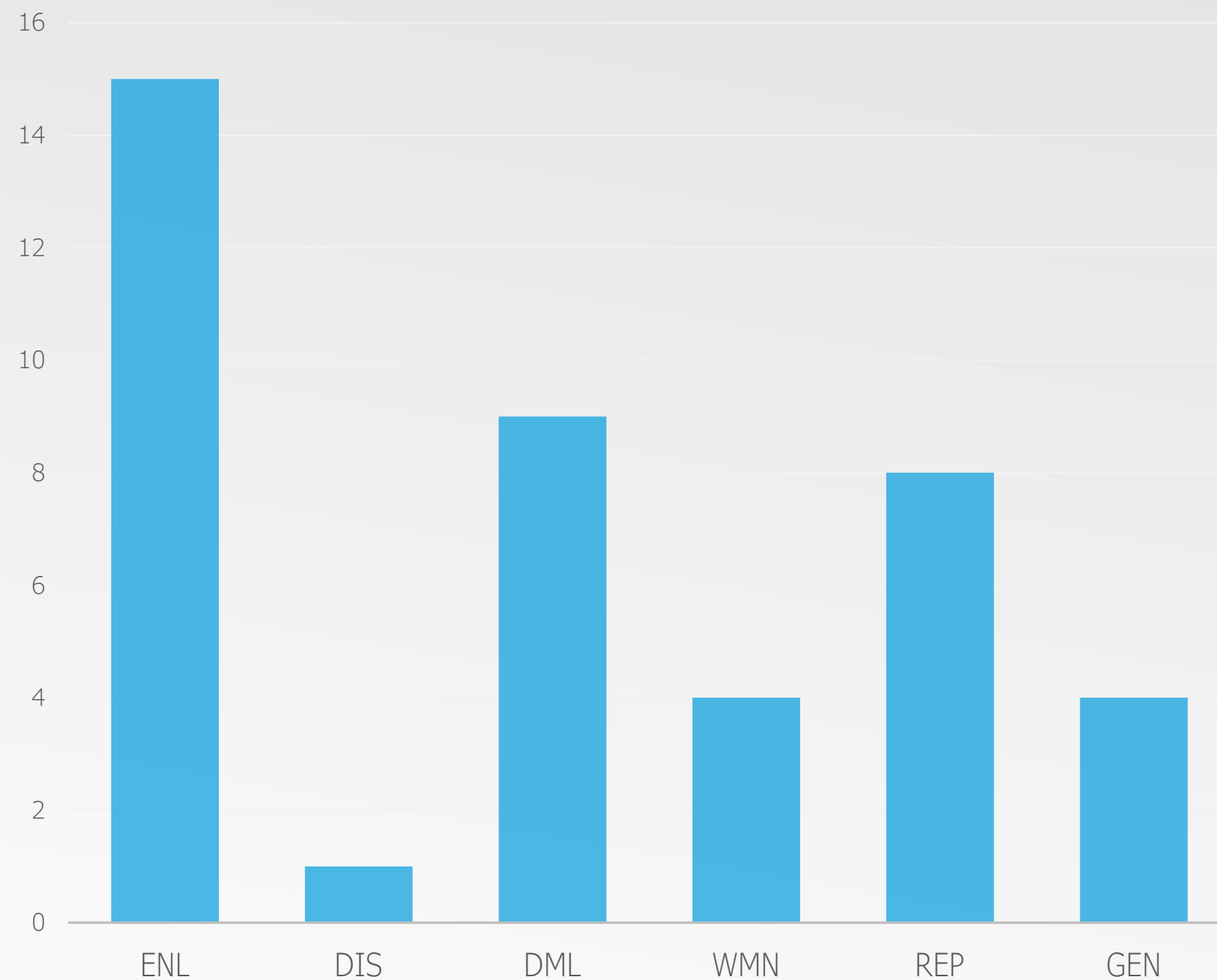


BENDRO
POBŪDŽIO
PROJEKTŲ
PORTFELIS

GEN

Bendra projektų portfelio apžvalga

Projektų paskirstymas pagal portfelius



447 M

Bendras
planuojamas
biudžetas

Faktiškai
panaudotas
biudžetas

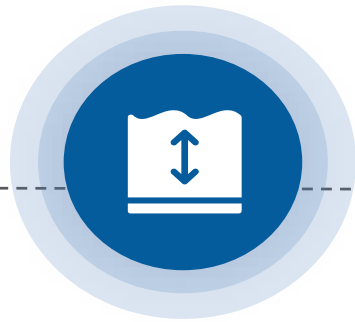
67 M

27 %

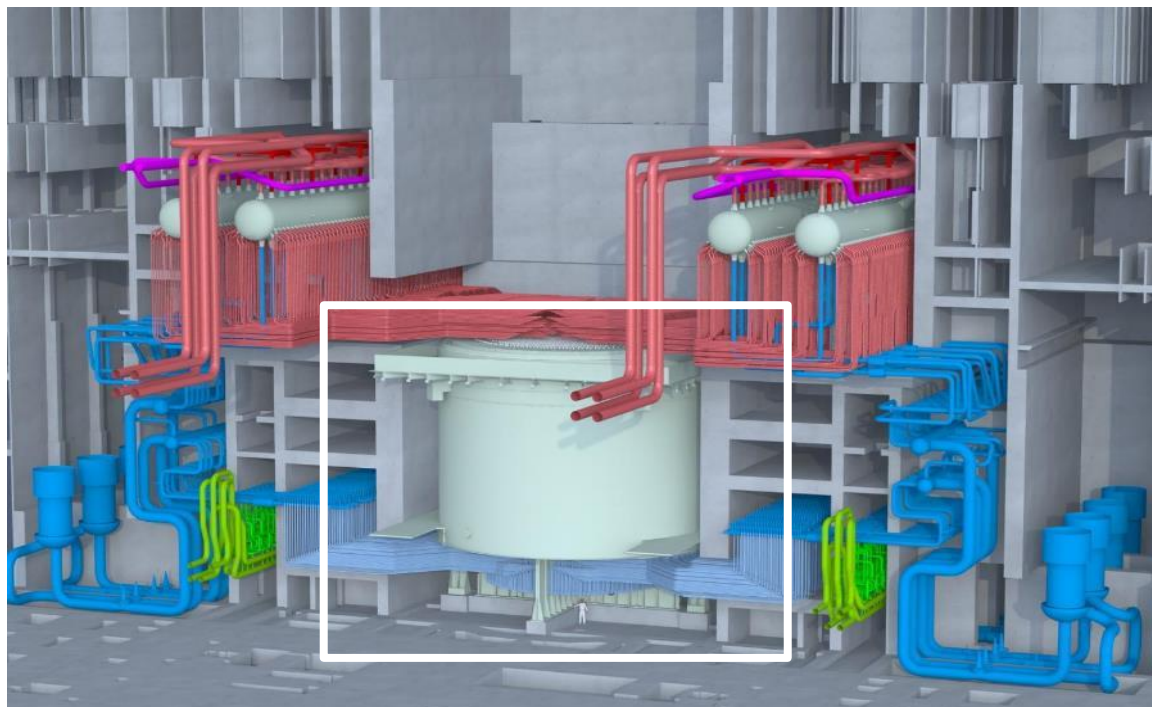
Biudžeto
panaudojimas, %

Šiuo metu vykdomi reikšmingi projektai

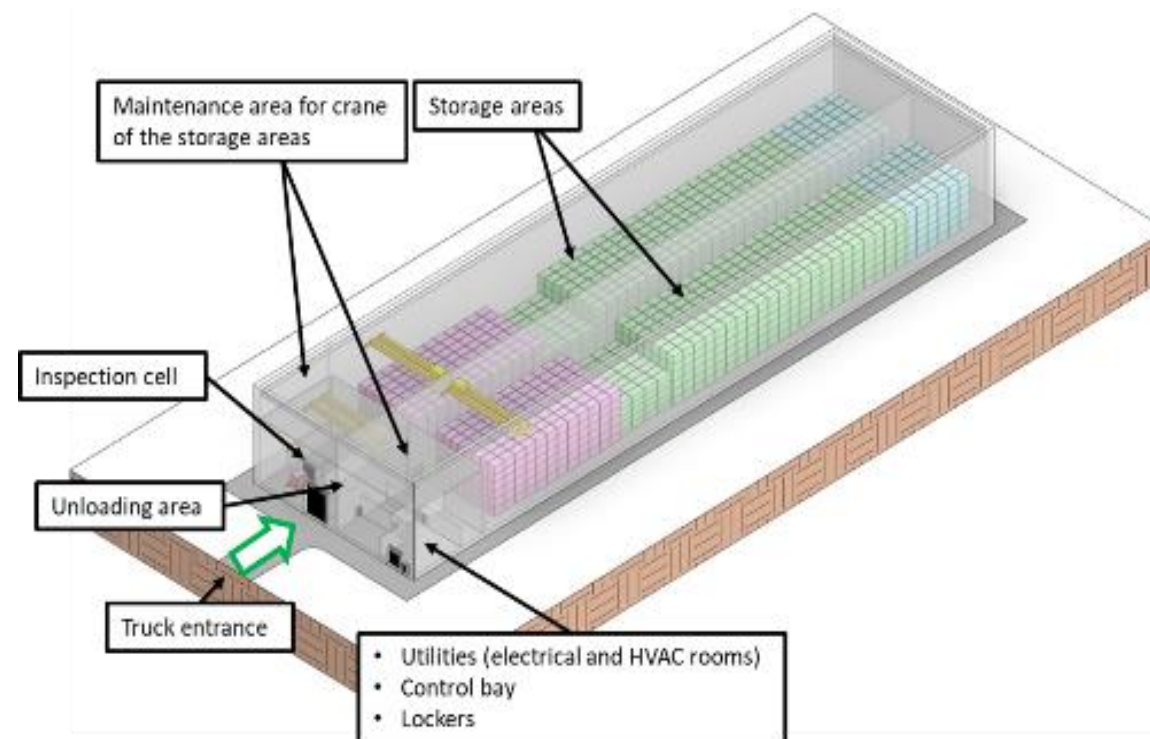
Reaktorių išmontavimas ir jo atliekų tvarkymas



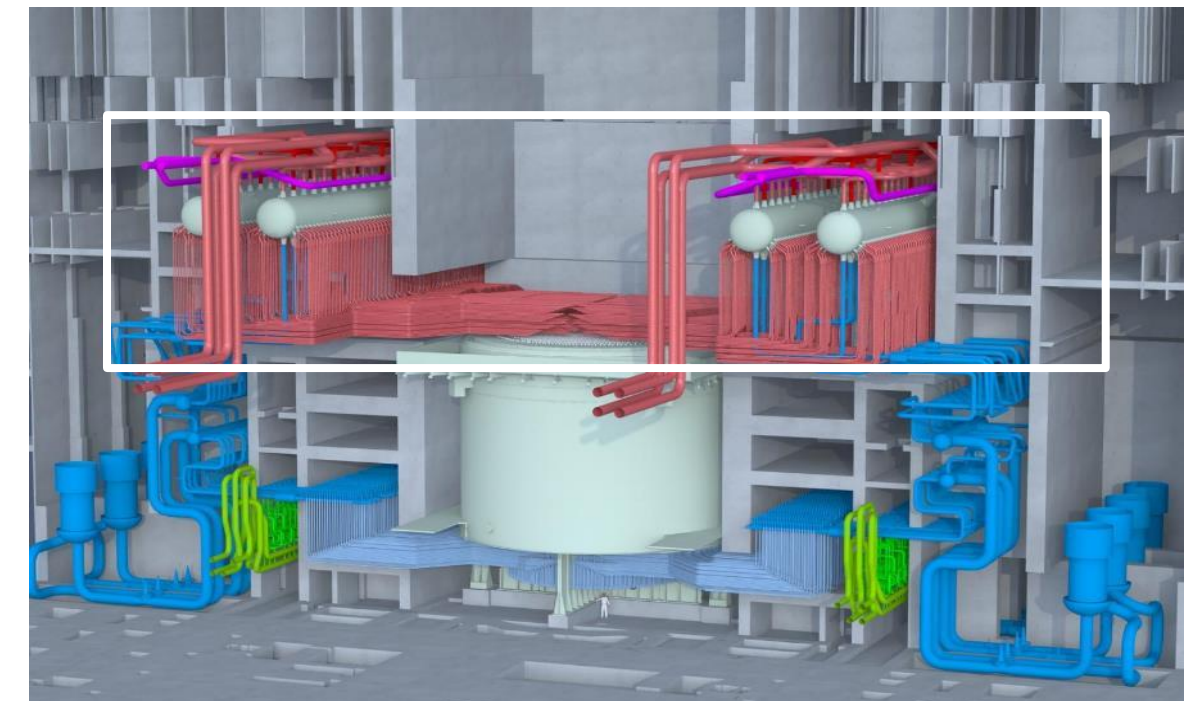
**Centrinės zonos
išmontavimo projektavimas
ir licenzijavimas**



**Reaktoriaus atliekų
saugyklos įrengimas**



Būgnų - separatorių išmontavimas

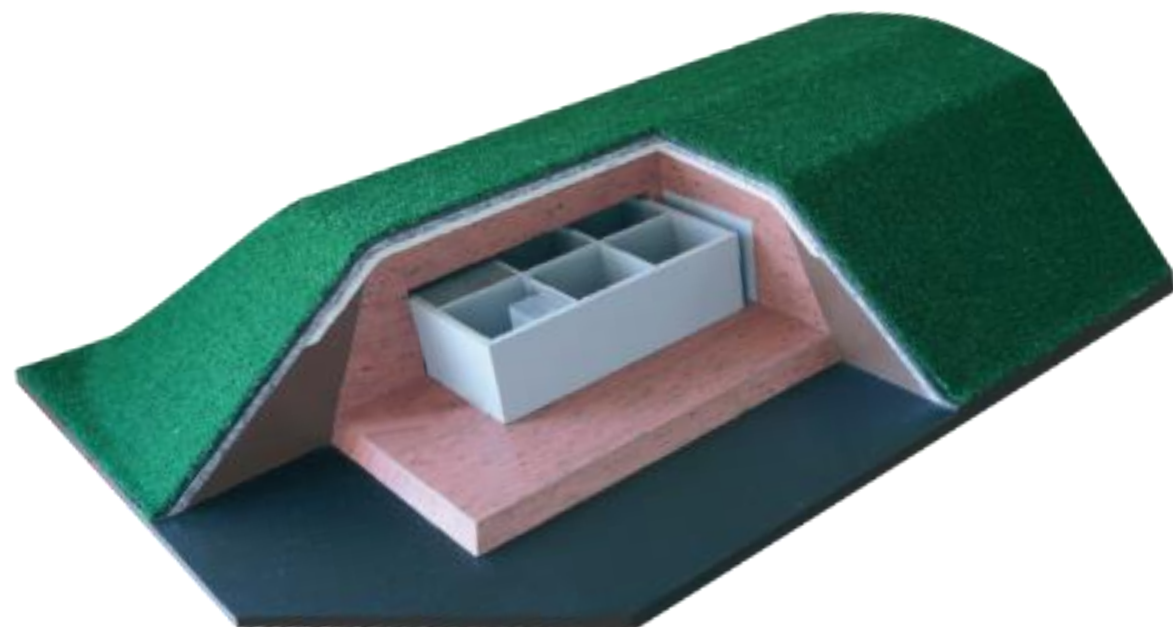


Trumpaamžių RA atliekyno statyba



Mažai ir vidutiniškai radioaktyvių
atliekų atliekyno statybos

1



Sutartis pasirašyta

2024 m.

Statybų pabaiga

2028 m.

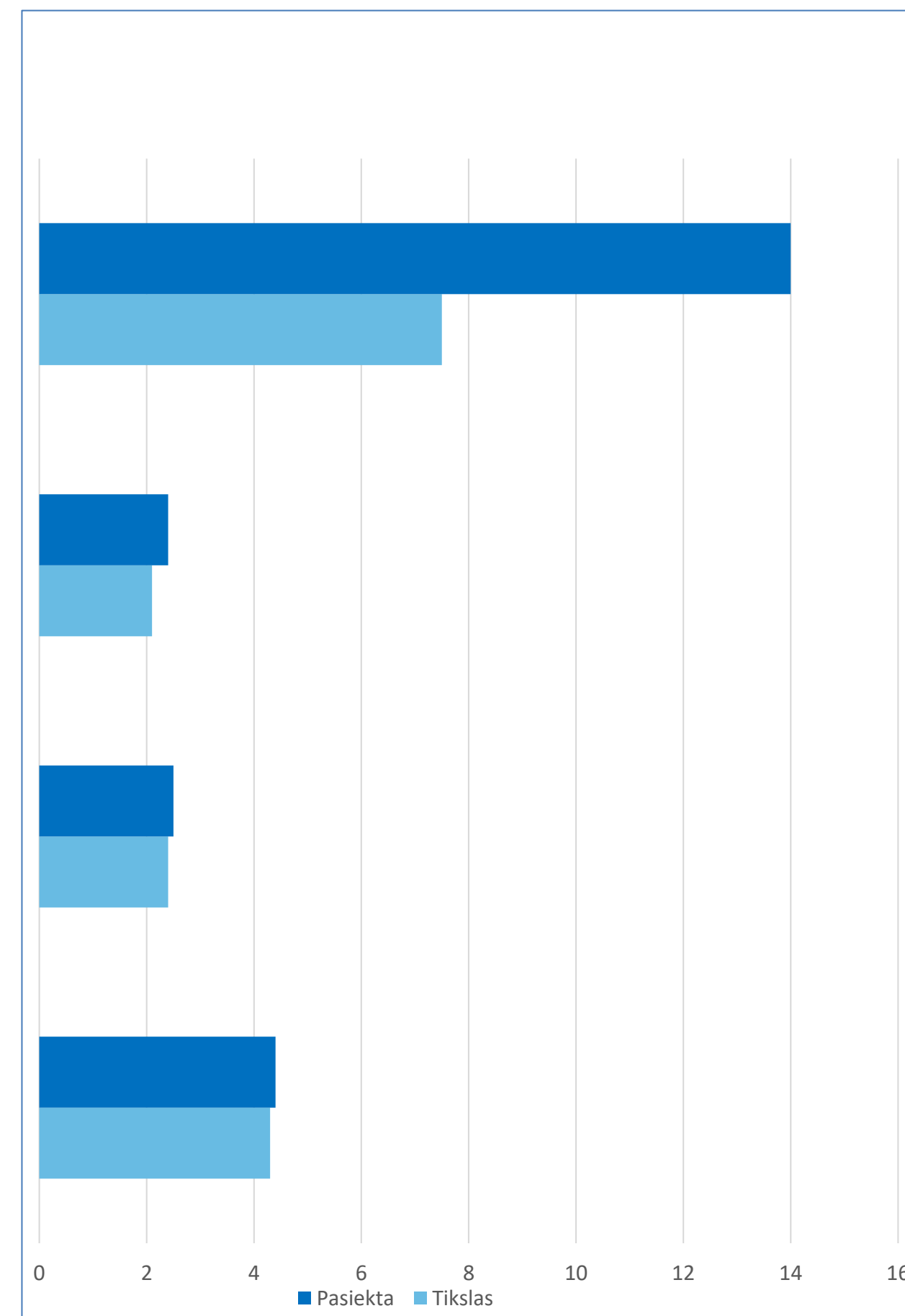
Eksplotavimo pradžia

2029 m.

REKORDINIAI
2024
META

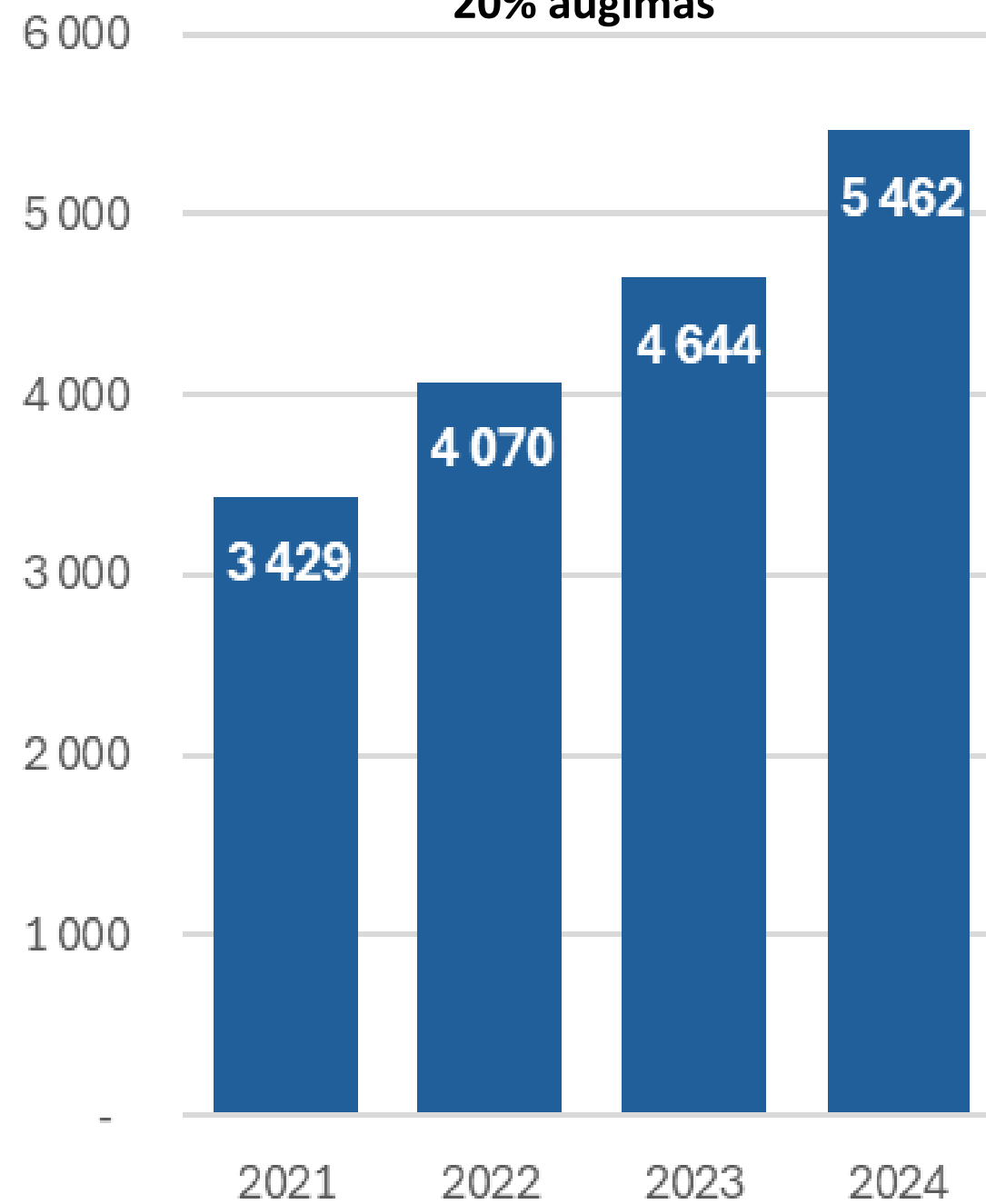
2024 m. tikslų viršijimas

- Energetinių išteklių gavimo ir naudojimo sprendinių, mažinančių jų ir jiems numatytų lėšų naudojimą, parengimas ir vykdymas: tikslas – 7 500 MWh, **sutaupyta - 14747 MWh.**
- Nugriautų statinių skaičius: tikslas – 21, faktas – **24.**
- Iš senų saugyklų išimtų radioaktyviųjų atliekų kiekis: tikslas – 2485 m³, faktas – **2536 m³.**
- Bendras išmontuotų medžiagų kiekis: tikslas – 5500 t., faktas – **5522 t.**

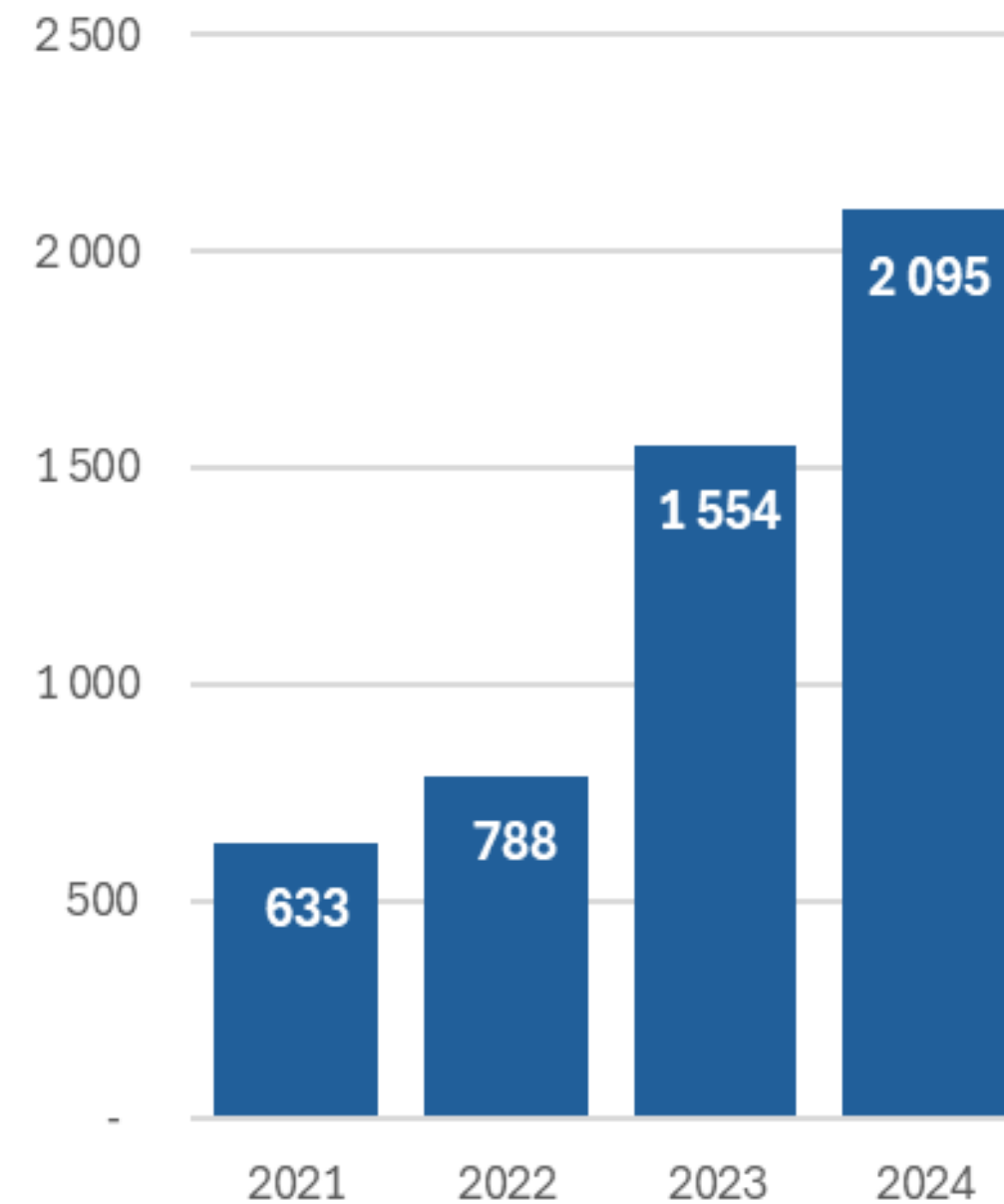


IAE Išmontavimo progresas

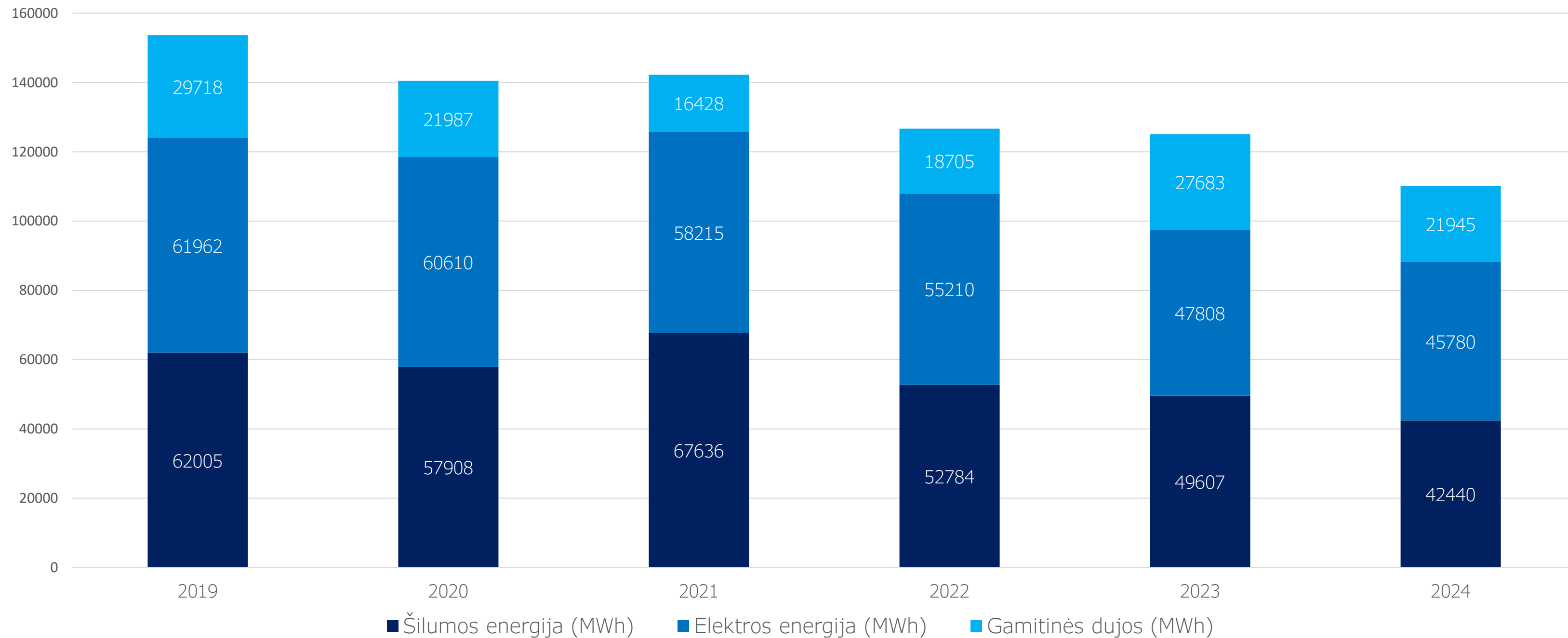
IAE išmontuotos įrangos kiekis,
tonos
20% augimas



Istorinių RA tvarkymas, m³
75% vid. augimas

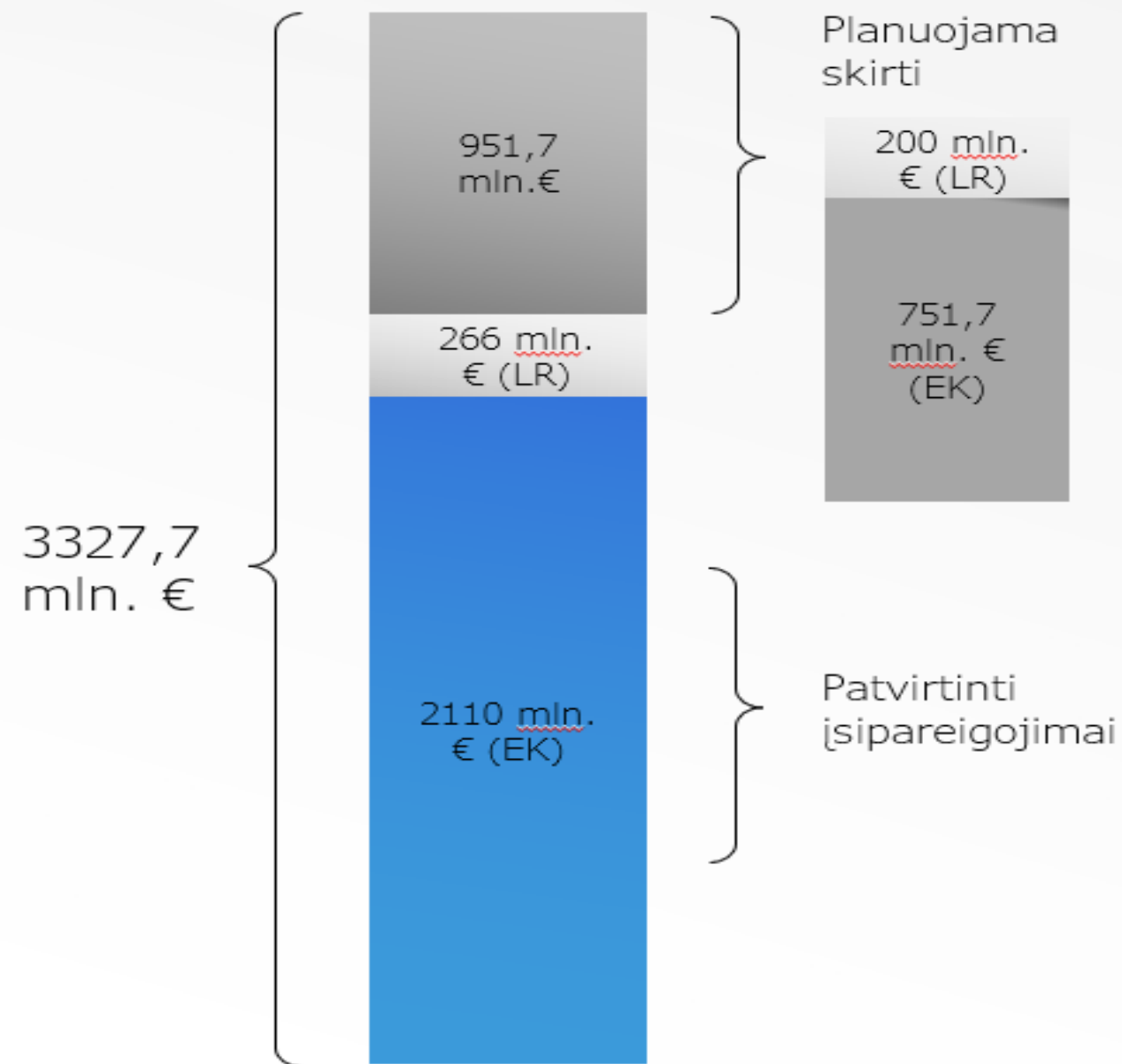


Kasmet mažinamas energijos išteklių naudojimas IAE reikmėms



Lėšų panaudojimas

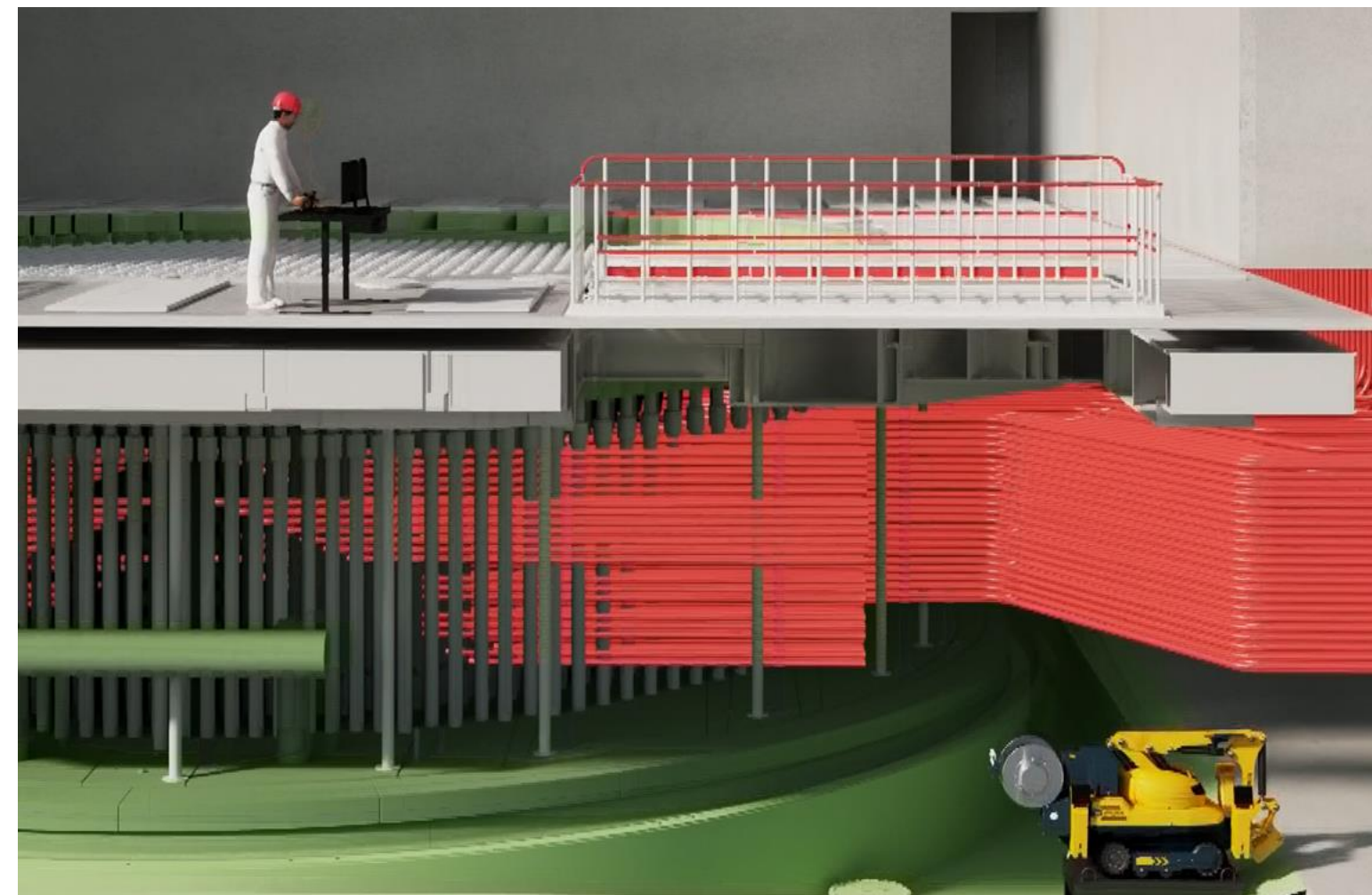
Patvirtinti ir numatomi įsipareigojimai eksploataavimo nutraukimui



Finansavimo šaltinis	Panaudota iki 2024-12-31, MEur
ES lėšos (Ignalinos programa)	762
Tarptautinio Ignalinos eksploataavimo nutraukimo rėmimo fondo (TIENRF)	551
Valstybės biudžeto lėšos (BF)	129
Ignalinos fondas (ENF)	83
IAE nuosavos lėšos (FSN)	56
Iš viso:	1 582

Darbų sauga

Ypač radioaktyvių komponentų išmontavimo darbai vykdomi naudojant valdomus nuotolinius mechanizmus



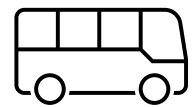
Radiacinės apšvitos kontrolė

Padalinys	2024m. maksimali gauta individuali dozė, mSv	IAE savanoriškai nustatyta riba (apribotoji dozė), mSv	Leistina dozė, mSv
Radioaktyviųjų atliekų tvarkymo skyrius	4.2	18	20
Išmontavimo skyrius	15.4		
Radiacinės saugos skyrius	2.5		
Techninės priežiūros skyrius	11.4		
Kiti IAE padaliniai	0.2		

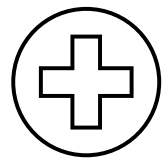
Kolektyvinė apšvitos dozė 2024 metais:

- Planinė (suderinta su reguliatoriumi VATESI) – 1072 žm. mSv
- Faktinė – 1017 žm. mSv (5% mažesnė)

Papildomos naudos darbuotojams



Nemokamas transportas Visagine į /iš darbo **NAUJA 2024**



Papildomas sveikatos draudimas **NAUJA 2025**



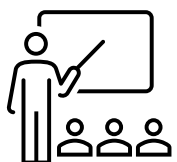
Nelaimingų atsitikimų kompensavimas



Finansinės išmokos (gimus vaikui, santuokos proga, netekus artimo žmogaus)



Materialinės pašalpos dėl darbuotojų ar vaiko ligos



Nuolatiniai mokymai



IŠŠŪKIAI ŠIANDIEN.
ATSAKOMYBĖ AMŽIAMS