



**VALSTYBĖS ĮMONĖS  
IGNALINOS ATOMINĖS ELEKTRINĖS**

**DARBO PROJEKTO KONSTRUKCIJŲ DALIES EKSPERTIZĖS PASLAUGŲ PIRKIMO  
TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

2025-02-07 Nr. Spc-1 (13.67E)

Visaginas

**I. PIRKIMO TIPAS**

1. Paslaugų pirkimas.

**II. TIKSLAS**

2. Šio pirkimo tikslas – nupirkti „B25-1 – Mažo ir vidutinio aktyvumo trumpaamžių radioaktyviųjų atliekų paviršinio atliekyno, Stabatiškės k., Visagino sav., statybos projektas“ darbo projekto konstrukcijų dalies ekspertizę (toliau – projekto konstrukcijų dalies ekspertizė).

3. Projektuojamų statinių kategorija pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ – ypatingasis, branduolinės energetikos objektas.

**III. PASLAUGŲ APRAŠYMAS IR TEIKIMO APIMTIS**

4. Perkamos paslaugos yra saugai svarbus produktas.

5. Darbo projekto konstrukcijų dalies ekspertizė turi būti atlikta vadovaujantis Statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių šias paslaugas, reikalavimais.

6. Paslaugų trukmė ir rezultatai, kuriuos turi pasiekti paslaugų teikėjas, pateikti šios techninės specifikacijos 1 lentelėje (žr. žemiau):

**Paslaugų trukmė ir rezultatai**

**1 lentelė**

<b>Atlikimo terminas</b>	<b>Projektas</b>	<b>Ekspertizės rūšis</b>	<b>Ekspertizės rezultatas</b>
35 darbo dienos nuo darbo projekto konstrukcijų dalies pateikimo dienos	Darbo projektas	Darbo projekto konstrukcijų dalies ekspertizė	Darbo projekto konstrukcijų dalies ekspertizės aktas

#### IV. TAISYKLĖS IR STANDARTAI

7. Paslaugų teikėjo teikiamos darbo projekto konstrukcijų dalies ekspertizės paslaugos privalo atitikti pateiktų teisės aktų reikalavimus:

7.1. Lietuvos Respublikos statybos įstatymas.

7.2. Statybos techninis reglamentas STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“.

#### V. REIKALAVIMAI SAUGAI SVARBIŲ PRODUKTŲ PIRKIMUI

8. Paslaugų teikėjas privalo vadovautis šiais dokumentais (aktualiomis redakcijomis):

8.1. Branduolinės saugos reikalavimai BSR-2.1.2-2010 „Bendrieji atominių elektrinių su RBMK-1500 tipo reaktoriais saugos užtikrinimo reikalavimai“;

8.2. Branduolinės saugos reikalavimais BSR-1.8.9-2020 „Branduolinės energetikos objekto statiniai ir konstrukcijos“;

8.3. VĮ IAE saugai svarbių produktų tiekėjų ir subtiekių vertinimo bei jų veiklos kontrolės tvarkos aprašas, DVSta-1708-4 (<https://www.iae.lt/teisine-informacija/vidiniai-teises-aktai/103>);

9. Paslaugų teikėjas privalo užtikrinti galimybes įgaliotiems VĮ IAE darbuotojams ir/arba įgaliotiems VATESI darbuotojams dalyvauti produktų bandymuose ir priėmimuose, atlikti nepriklausomus teikėjo (visų lygių subteikių) veiklos patikrinimus (auditus, inspekcijas ir pan.). Neatitiktys, nustatytos šių tikrinimų metu, privalo būti šalinamos laiku, bet ne vėliau kaip iki sutarties pabaigos. Teikėjas turi suteikti galimybes įgaliotiems IAE darbuotojams ir / arba įgaliotiems VATESI darbuotojams įsitikinti, ar vykdomi pirkimo dokumentų, sutarties, Kokybės užtikrinimo plano, vadybos sistemos dokumentų reikalavimai, t. y. pagal užklausą privalo pateikti susijusius dokumentus.

10. Paslaugų tiekėjas privalo parengti Kokybės užtikrinimo planą pagal VĮ IAE nustatytus reikalavimus (VĮ IAE saugai svarbių produktų tiekėjų ir subtiekių vertinimo bei jų veiklos kontrolės tvarkos aprašas, DVSta-1708-4V6). Parengtą Kokybės užtikrinimo planą Paslaugos teikėjas privalo pateikti ir suderinti su VĮ IAE ne vėliau kaip per 20 darbo dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos. Kokybės užtikrinimo plano forma patalpinta adresu: <https://www.iae.lt/teisine-informacija/vidiniai-teises-aktai/103>.

#### VI. VEIKLOS GRAFIKAS

11. VĮ IAE (užsakovas) darbo projekto konstrukcijų dalį, paslaugos tiekėjui pateiks el. laikmenoje, per 2 mėnesius nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.

12. Darbo projekto konstrukcijų dalies ekspertizės paslaugos suteikimo terminai nurodyti šios TS 2 lentelėje (žr. žemiau):

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Darbų atlikimą įrodantis dokumentas	Darbų atlikimo terminas ir atsakingoji pusė
1.	Kokybės užtikrinimo planas	Parengtas ir suderintas Kokybės užtikrinimo planas	20 darbo dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos
1.1		Parengtas ir pateiktas Kokybės užtikrinimo plano projektas	10 darbo dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos (Paslaugų teikėjas)
1.2		Pateiktos pastabos dėl Kokybės užtikrinimo plano projekto	5 darbo dienos nuo Kokybės užtikrinimo plano projekto pateikimo (Užsakovas)
1.3		Kokybės užtikrinimo plano koregavimas pagal pastabas ir pakoreguoto kokybės užtikrinimo plano pateikimas	5 darbo dienos nuo pastabų gavimo dienos (Paslaugų teikėjas)
2.	Darbo projekto konstrukcijų dalies ekspertizė	Ekspertizės metu nustatytų pastabų aktas	20 darbo dienų (nuo projekto konstrukcijų dalies pateikimo dienos) (Ekspertizės Rangovas).
3.	Pastabų taisymas	Darbo projekto konstrukcijų dalies koregavimas atsižvelgiant į ekspertizės pastabas	10 darbo dienų (nuo ekspertizės pastabų projekto konstrukcijų daliai pateikimo dienos) (IAE).
4.	Pakartotinė darbo projekto konstrukcijų dalies ekspertizė	Ekspertizės aktas	5 darbo dienos (nuo ištaisyto projekto konstrukcijų dalies gavimo dienos) (Ekspertizės Rangovas).
<b>Bendra paslaugų teikimo trukmė: 35 darbo dienos nuo darbo projekto konstrukcijų dalies pateikimo dienos</b>			

## VII. REIKALAVIMAI PASLAUGŲ TEIKĖJO PERSONALUI (EKSPERTAMS) IR PASLAUGŲ TEIKIMO ORGANIZAVIMUI

13. Visi ekspertai turi būti nepriklausomi ir neveikiami interesų konfliktų, kurie galėtų kilti vykdant jiems paskirtas pareigas.

## VIII. PASLAUGŲ SUTEIKIMO TERMINAS

14. Darbo projekto konstrukcijų dalies ekspertizės galutinis aktas su išvadomis, įskaitant pakartotinę ekspertizę, jeigu reikės, privalo būti pateikiamas ne vėliau kaip per 35 darbo dienas nuo projekto konstrukcijų dalies pateikimo dienos.

## IX. ĮRANGA


15. Paslaugų tiekėjas užtikrina, kad turės pakankamai sutarties įgyvendinimui reikalingų priemonių ir įrangos.

**X. KITOS IŠLAIDOS**

16. Visos kitos išlaidos, susijusios su sutarties įgyvendinimu, turi būti įskaičiuotos į bendrą sutarties kainą. Jokios papildomos išlaidos, neįskaičiuotos į sutarties kainą, kompensuojamos nebus.

## 2. BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI (VISI STATYBOS ETAPAI)

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
<b>I/A STATYBOS ETAPAS</b>				
<b>1.</b>	<b>I SKLYPAS</b>			
1.1.	Sklypo plotas	ha	79,00	LR Vyriausybės nutarimu išskirtas plotas
1.2.	Tvarkomo sklypo plotas	ha	44,57	Atliekyno įrengimui reikalingas sklypo plotas
1.3.	Sklypo užstatymo plotas	m <sup>2</sup>	98195	
1.4.	Sklypo užstatymo intensyvumas	%	12,4	
1.5.	Sklypo užstatymo tankumas	%	12,4	
<b>2.</b>	<b>II PASTATAI</b>			
<b>2.1.</b>	<b>Administracinis pastatas (stat. 02) (Negyvenamasis – administracinės paskirties pastatas p. 8.2)</b>			
2.1.1.	Bendras plotas *	m <sup>2</sup>	1363,23	
2.1.2.	Pagrindinis plotas*	m <sup>2</sup>	929,39	
2.1.3.	Pagalbinis plotas*	m <sup>2</sup>	433,84	
2.1.4.	Pastato tūris	m <sup>3</sup>	6895	
2.1.5.	Aukštų skaičius	vnt.	1	
2.1.6.	Pastato aukštis	m	4,85	
2.1.7.	Energetinio naudingumo klasė		B	
2.1.8.	Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė		C	
2.1.9.	Pastato atsparumo ugniai laipsnis		I	
2.1.10.	Gaisro apkrovos kategorija		2	

A		2015-05		VĮ IAE pastabos (PAR Nr. 008457), (B25-1/LTC/D2/0438)	
Laida		Data		Keitimų pavadinimas (priežastis)	
Atestato Nr.	 <b>“SPECIALUS MONTAŽAS-NTP”</b> UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ JOINT-STOCK COMPANY			Projektas	
	2270 PV 2015-05			<b>B25-1 – Mažo ir vidutinio aktyvumo trumpaamžių radioaktyviųjų atliekų paviršinio atliekyno Stabatiškės k., Visagino sav. statybos projektas</b>	
				Statiny	
				<b>Visi statiniai</b>	
				Dokumentas	
				<b>Bendrieji statinio rodikliai</b>	
				<b>A</b>	
Etapas	Statytojas			Lapas	
<b>TP</b>	<b>VĮ Ignalinos AE</b>			<b>1</b>	
				Lapų	
				<b>11</b>	

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
<b>2.2.</b>	<b>Kontrolės postas (stat. 03/1) (Negyvenamasis – transporto paskirties pastatas p. 8.6)</b>			
2.2.1.	Bendras plotas *	m <sup>2</sup>	251,8	
2.2.2.	Pagrindinis plotas*	m <sup>2</sup>	251,8	
2.2.3.	Pastato tūris	m <sup>3</sup>	1793	
2.2.4.	Aukštų skaičius	vnt.	1	
2.2.5.	Pastato aukštis	m	6,3	
2.2.6.	Pastato atsparumo ugniai laipsnis		II	
2.2.7.	Pastato kategorija pagal sprogimo ir gaisro pavojų		Cgi	
<b>2.3.</b>	<b>Kontrolės postas (stat. 03/2) (Negyvenamasis – transporto paskirties pastatas p. 8.6)</b>			
2.3.1.	Bendras plotas *	m <sup>2</sup>	213,6	
2.3.2.	Pagrindinis plotas*	m <sup>2</sup>	213,6	
2.3.3.	Pastato tūris	m <sup>3</sup>	1613	
2.3.4.	Aukštų skaičius	vnt.	1	
2.3.5.	Pastato aukštis	m	4,5	
2.3.6.	Pastato atsparumo ugniai laipsnis		II	
2.3.7.	Pastato kategorija pagal sprogimo ir gaisro pavojų		Cgi	
<b>2.4.</b>	<b>Technologinis pastatas (stat. 04) (Negyvenamasis – kitos paskirties pastatas, kurio negalima priskirti jokių kitų pastatų grupei p. 8.22)</b>			
2.4.1.	Gamybos programa: - Konteinerių laikino saugojimo vietų skaičius	vnt.	55	
2.4.2.	Bendras plotas *	m <sup>2</sup>	2842,2	
2.4.3.	Pagrindinis plotas*	m <sup>2</sup>	1919,0	
2.4.4.	Pagalbinis plotas*	m <sup>2</sup>	923,2	
2.4.5.	Pastato tūris	m <sup>3</sup>	26510	
2.4.6.	Aukštų skaičius	vnt.	1; 2	
2.4.7.	Pastato aukštis	m	13,95	
2.4.8.	Energetinio naudingumo klasė		C	
2.4.9.	Pastato atsparumo ugniai laipsnis		I	
2.4.10.	Gaisro apkrovos kategorija		1	
2.4.11.	Pastato kategorija pagal sprogimo ir gaisro pavojų		Eg Cg	Patalpa Nr. 101
<b>2.5.</b>	<b>Pagalbinis pastatas (stat. 05) (Negyvenamasis – garažų paskirties pastatas p. 8.7)</b>			
2.5.1.	Transporto priemonių stovėjimo vietų skaičius	vnt.	6	3 automobiliai konteinerių pervežėjai; 3 – kitos transporto priemonės ir mechanizmai
2.5.2.	Bendras plotas *	m <sup>2</sup>	488,4	
2.5.3.	Pagrindinis plotas*	m <sup>2</sup>	448,4	
2.5.4.	Pagalbinis plotas*	m <sup>2</sup>	40,0	
				Lapas
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				<b>2</b>
				Lapų
				<b>11</b>
				Laida
				<b>A</b>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
2.5.5.	Pastato tūris	m <sup>3</sup>	3398	
2.5.6.	Aukštų skaičius	vnt.	1	
2.5.7.	Pastato atsparumo ugniai laipsnis		I	
2.5.8.	Gaisro apkrovos kategorija		3	
2.5.9.	Pastato kategorija pagal sprogimo ir gaisro pavojų		Cgi	
<b>2.6.</b>	<b>Modulinė transformatorinė ir dyzelinė elektros stotis (stat. 12) (Inžineriniai statiniai – elektros tinklų kiti inžineriniai statiniai p. 6.2.4)</b>			
2.6.1.	Transformatorinės 6/04 kW galia ir transformatorių kiekis	kVA	2x630	Konteinerinė t/p
2.6.2.	Dyzelinės elektros stoties galia	kVA/kW	220/176	
2.6.3.	Instaliuota galia	kW	1052	
2.6.4.	Pastato plotas*	m <sup>2</sup>	51,25	
2.6.5.	Pastato tūris*	m <sup>3</sup>	184,5	
2.6.6.	Aukštų skaičius	vnt.	1	
2.6.7.	Pastato aukštis	m	3,60	
2.6.8.	Pastato atsparumo ugniai laipsnis		III	
2.6.9.	Gaisro apkrovos kategorija		-	
2.6.10.	Pastato kategorija pagal sprogimo ir gaisro pavojų		Cg	
<b>2.7.</b>	<b>Mobili rūšių stoginė (stat. 15/1) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžinerinis statinys p. 13)</b>			
2.7.1.	Mobilios stoginės dengiamas plotas*	m <sup>2</sup>	1363	
2.7.2.	Stoginės aukštis	m	17,5	
2.7.3.	Stoginę sudarančių sekcijų kiekis	sekcijos	3	
<b>2.8.</b>	<b>Mobili rūšių stoginė (stat. 15/2) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžinerinis statinys p. 13)</b>			
2.8.1.	Mobilios stoginės dengiamas plotas*	m <sup>2</sup>	1363	
2.8.2.	Stoginės aukštis	m	17,5	
2.8.3.	Stoginę sudarančių sekcijų kiekis	sekcijos	3	
<b>2.9.</b>	<b>Mobilioji vairuotojo priedanga (stat. 16/1) (Negyvenamasis – kitos paskirties pastatas p. 8.22)</b>			
2.9.1.	Vietų skaičius priedangoje	vietos	1	Statinys konteinerinio tipo, gamyklinio išpildymo
2.9.2.	Bendras plotas *	m <sup>2</sup>	5,94	
2.9.3.	Pagrindinis plotas*	m <sup>2</sup>	5,94	
2.9.4.	Pagalbinis plotas*	m <sup>2</sup>	15,4	
<b>2.10.</b>	<b>Mobilioji vairuotojo priedanga (stat. 16/2) (Negyvenamasis – kitos paskirties pastatas p. 8.22)</b>			
2.10.1.	Vietų skaičius priedangoje	vietos	1	Statinys konteinerinio tipo, gamyklinio išpildymo
				Lapas
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				<b>3</b>
				Lapų
				<b>11</b>
				Laida
				<b>A</b>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
2.10.2.	Bendras plotas *	m <sup>2</sup>	5,94	
2.10.3.	Pagrindinis plotas*	m <sup>2</sup>	5,94	
2.10.4.	Pagalbinis plotas*	m <sup>2</sup>	15,4	
<b>2.11.</b>	<b>Inertinių medžiagų sandėlis (stat. 18) (Negyvenamasis – sandėliavimo paskirties pastatas p. 8.9)</b>			
2.11.1.	Sekcijų skaičius inertinėms medžiagoms	vnt.	3	
2.11.2.	Sandėliuojamų inertinių medžiagų kiekiai:			
	- smėlis	m <sup>3</sup>	25	
	- skalda	m <sup>3</sup>	10	
	- smėlis (0/4 mm frakcija)	m <sup>3</sup>	150	
2.11.3.	Bendras plotas *	m <sup>2</sup>	222,1	Atviro tipo statinys
2.11.4.	Pagrindinis plotas*	m <sup>2</sup>	222,1	
2.11.5.	Pastato tūris*	m <sup>3</sup>	2912	
2.11.6.	Pastato aukštis	m	9,23	
<b>3.</b>	<b>III SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS</b>			
<b>3.1.</b>	<b>Išorės automobilių keliai ir aikštelės (iki atliekyno teritorijos aptvėrimo ribos)</b>			
3.1.1.	Kelių kategorija		I v.	
3.1.2.	Ilgis*	km	0,293	
3.1.3.	Važiuojamosios dalies plotis	m	8,0	
3.1.4.	Eismo juostų skaičius	vnt.	2	
3.1.5.	Asfalto dangų plotas*	m <sup>2</sup>	5146	
3.1.6.	Kelio kelkraščių žvyro dangos plotas*	m <sup>2</sup>	1081	
3.1.7.	Šaligatvių trinkelinių dangos plotas*	m <sup>2</sup>	52	
3.1.8.	Apsaugos zonos plotis	m	10	
<b>3.2.</b>	<b>Vidaus automobilių keliai ir technologinių įrenginių montavimo aikštelė</b>			
3.2.1.	Kelių kategorija		D <sub>1</sub>	
3.2.2.	Asfalto dangos kelių ilgis*	km	1,59	
3.2.3.	Važiuojamosios dalies plotis	m	7; 7,5	
3.2.4.	Asfalto dangų bendras plotas*	m <sup>2</sup>	13980	
3.2.5.	Cementbetonio dangos kelių ilgis*	km	0,63	
3.2.6.	Važiuojamosios dalies plotis	m	7; 12	
3.2.7.	Cementbetonio dangų bendras plotas*	m <sup>2</sup>	9240	
<b>4.</b>	<b>IV INŽINERINIAI TINKLAI</b>			
4.1.	<b>Šilumos tiekimo tinklų ilgis*</b> , tame skaičiuje pagal vamzdinių diametrus:	m	679,6	Plieniniai pramoniniu būdu izoliuoti vamzdžiai
	- 2Ø 88,9x3,2/160	m	388,6	
	- 2Ø 76,1x2,9/140	m	14,7	
	- 2Ø 48,3x2,6/110	m	276,1	
<b>4.2.</b>	<b>Geriamo vandens tiekimo tinklai</b>			
4.2.1.	Vandens tiekimo tinklų ilgis*	m	1250	
4.2.2.	Vamzdinio skersmuo	mm	110	Vamzdžiai PE 100 PN10

	SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1	Lapas	Lapų	Laida
		4	11	A

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
<b>4.3.</b>	<b>Ūkio – buitės nuotekų tinklai</b>			
4.3.1.	Savitakinių ūkio – buitės nuotekų tinklų ilgis*	m	450	PVC „N“ klasės vamzdžiai
4.3.2.	Savitakinių ūkio – buitės vamzdinių skersmuo	mm	160 200 250	172 m 67 m 211 m
<b>4.4.</b>	<b>Slėginių ūkio – buitės nuotekų tinklai</b>			
4.4.1.	Slėginių ūkio – buitės nuotekų tinklų ilgis*	m	446	Slėginiai vamzdžiai PE100 PN 10
4.4.2.	Vamzdinių skersmuo	mm	110	
<b>4.5.</b>	<b>Lietaus nuotekų tinklai</b>			
4.5.1.	Lietaus nuotekų tinklų ilgis*	m	3730	
4.5.2.	Lietaus nuotekų tinklų vamzdinių skersmuo:	mm	200  315 400 500 600 700 800 900 1000	PVC „N“ klasės vamzdžiai l=1165 m PVC „N“ klasės vamzdžiai l=480 m PVC „N“ klasės vamzdžiai l=780 m PVC „N“ klasės vamzdžiai l=305 m Aukšto tankio HDPE vamzdžiai l=305 m Aukšto tankio HDPE vamzdžiai l=20 m Aukšto tankio HDPE vamzdžiai l=540 m Aukšto tankio HDPE vamzdžiai l=60 m Aukšto tankio HDPE vamzdžiai l=75 m
<b>4.6.</b>	<b>Kelio drenažinio vandens nuvedimo tinklai</b>			
4.6.1.	Kelio drenažinio vandens nuvedimo tinklų ilgis*	m	980	PVC vamzdžiai
4.6.2.	Vamzdinių skersmuo:	mm	200 315 500	l=386 l=573 l=21
<b>4.7.</b>	<b>Teritorijos sausavimo (melioracijos) tinklai</b>			
4.7.1.	Rinktuvų tinklų ilgis*	km	2,406	
4.7.2.	Sausintuvų tinklų ilgis*	km	0,331	
4.7.3.	Sausavimo griovių ilgis	km	2,038	
4.7.4.	Sausavimo nuotekų nuvedimo tinklų ilgis*	m	284	

	<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>	Lapas	Lapų	Laida
		<b>5</b>	<b>11</b>	<b>A</b>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
4.7.5.	Sausinimo nuotekų nuvedimo vamzdynų skersmuo:	mm	200 600 1000	Vamzdžiai PEHD SN8 l=22 m Vamzdžiai PEHD SN8 l=176 m Vamzdžiai PEHD SN8 l=86 m
<b>4.8.</b>	<b>0,4 kV elektros tiekimo tinklai</b>			
4.8.1.	0,4 kV kabelinių linijų ilgis*	km	7,240	
4.8.2.	Elektros tinklų laidininko (0,4 kV) skaičius ir skerspjūvis	vnt.; m <sup>2</sup>	4;Cu-1-4x240 2;Cu-1-4x150 3;Cu-1-4x120 2;Cu-1-4x50 3;Cu-1-4x25 3;Cu-1-4x10 1;Cu-1-4x6 1;Cu-1-14x2,5 3;Cu-1-10x2,5	
<b>4.9.</b>	<b>Elektroninių ryšių (telekomunikacijų) tinklai</b>			
4.9.1.	6-ių angų Ø110 mm požeminis ryšių vamzdynas	m	10	
4.9.2.	5-ių angų Ø110 mm požeminis ryšių vamzdynas	m	43	
4.9.3.	4-ių angų Ø110 mm požeminis ryšių vamzdynas	m	306	
4.9.4.	2-jų angų Ø110 mm požeminis ryšių vamzdynas	m	2844	
4.9.5.	2-jų angų Ø50 mm požeminis ryšių vamzdynas	m	676	
4.9.6.	1-os angos Ø50 mm požeminis ryšių vamzdynas	m	1365	
4.9.7.	1-os angos Ø32 mm požeminis ryšių vamzdynas	m	39	
<b>5.</b>	<b>IV KITI STATINIAI</b>			
<b>5.1.</b>	<b>Rūsių grupė Nr. 1 (stat. 01/1) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
5.1.1.	Radioaktyvių atliekų rūsių kiekis grupėje (stat. 01/1+01/1-12)	vnt.	12	
5.1.2.	Rūsių grupės bendras užimamas plotas	m <sup>2</sup>	9025,4	
5.1.3.	Radioaktyvių atliekų vieno rūšio plotas	m <sup>2</sup>	612,8	
5.1.4.	Radioaktyvių atliekų 12-kos rūšių plotas	m <sup>2</sup>	7353,6	
5.1.5.	1-no rūšio statybinis tūris	m <sup>3</sup>	4565,0	
5.1.6.	12-kos rūšių statybinis tūris	m <sup>3</sup>	54780,0	
5.1.7.	1-no rūšio naudingas plotas	m <sup>2</sup>	567,0	
5.1.8.	12-kos rūšių naudingas plotas	m <sup>2</sup>	6804,0	
5.1.9.	1-no rūšio naudingas tūris	m <sup>3</sup>	3628,8	
5.1.10.	12-kos rūšių naudingas tūris	m <sup>3</sup>	43545,6	
5.1.11.	Rūšio statinio aukštis	m	7,4	
5.1.12.	Konteinerių kiekis patalpintas 1-me rūšyje, tame skaičiuje	vnt.	484	
	- F-ANP tipo konteinerių	vnt.	224	
	- KTZ-3.6 tipo konteinerių	vnt.	260	

	<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>	Lapas	Lapų	Laida
		<b>6</b>	<b>11</b>	<b>A</b>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
5.1.13.	Konteinerių kiekis patalpinamas radiokatyvių atliekų rūšių grupėje Nr. 1, tame skaičiuje: - F-ANP tipo konteinerių - KTZ-3.6 tipo konteinerių	vnt. vnt. vnt.	5808 2688 3120	(484x12) (224x12) (260x12)
<b>5.2.</b>	<b>Lietaus ir drenažo vandens baseinas (stat. 06/1) (Hidrotechnikos statiniai – melioracijos statinys p. 11.14)</b>			
5.2.1.	Bendras baseino plotas	m <sup>2</sup>	5810	
5.2.2.	Baseino tūris skirtas vandenų sukaupimui	m <sup>3</sup>	3827	
<b>5.3.</b>	<b>Lietaus ir drenažo vandens baseinas (stat. 06/2) (Hidrotechnikos statiniai – melioracijos statinys p. 11.14)</b>			
5.3.1.	Bendras baseino plotas	m <sup>2</sup>	8425	
5.3.2.	Baseino tūris skirtas vandenų sukaupimui	m <sup>3</sup>	6900	
<b>5.4.</b>	<b>Lietaus vandens valymo įrenginiai (stat. 09) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
5.4.1.	Lietaus vandens valymo įrenginių našumas	l/s	2x65	Du įrenginiai apjungti į vieną įrenginį
<b>5.5.</b>	<b>Meteorologinė stotis (stat. 11) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
5.5.1.	Metalinio stiebo su atotampomis statinio aukštis	m	9,0	
<b>5.6.</b>	<b>Buitinių nuotekų siurblinė (stat. 17) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
5.6.1.	Nuotekų siurblinės našumas	m <sup>3</sup> /h	27,3	
5.6.2.	Siurblinės įgilinimas	m	5,55	
5.6.3.	Siurblinės diametras	mm	1800	
<b>5.7.</b>	<b>Sklandžių ir mėginių paėmimo kamera (stat. 19) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
5.7.1.	Požeminės įgiltos talpos plotas	m <sup>2</sup>	16,83	
5.7.2.	Talpos įgilinimas	m	5,75	
<b>5.8.</b>	<b>Nuotekų surinkimo talpa (stat. 20) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
5.8.1.	Nuotekų surinkimo talpos tūris	m <sup>3</sup>	8,65	
5.8.2.	Talpos įgilinimas	m	3,4	
5.8.3.	Talpos diametras	mm	1800	
<b>5.9.</b>	<b>Giluminių reperių grupė (stat. 21) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
5.9.1.	Reperių kiekis	vnt.	3	
5.9.2.	Reperių grupės užimamas plotas	m <sup>2</sup>	112,5	
5.9.3.	Reperių įgilinimas	m	iki 14,0	

				Lapas	Lapų	Laida
			SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1	7	11	A

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
<b>I/B STATYBOS ETAPAS</b>				
<b>1.</b>	<b>I KITI STATINIAI</b>			
<b>1.1.</b>	<b>Rūsių grupė Nr. 1; Rūsių g/b perdangos (stat. 01/1A) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
1.1.1.	Radioaktyviųjų atliekų rūsių kiekis grupėje (stat. 01/1A+01/1A-12)	vnt.	12	
1.1.2.	Įrengiamų g/b perdangų kiekis	vnt.	12	
1.1.3.	Įrengiamos g/b perdangos plotas vienam rūsiui	m <sup>2</sup>	637,8	
1.1.4.	Bendras įrengiamų g/b perdangų plotas 12-kai rūsių	m <sup>2</sup>	7653,6	
1.1.5.	Įrengiamas g/b perdangos tūris vienam rūsiui	m <sup>3</sup>	259	
1.1.6.	Įrengiamų g/b perdangų tūris 12-kai rūsių	m <sup>3</sup>	3108	
1.1.7.	Įrengiamų g/b perdangų storis	mm	400	
<b>I/C STATYBOS ETAPAS</b>				
<b>1.</b>	<b>I KITI STATINIAI</b>			
<b>1.1.</b>	<b>Inžinerinis barjeras; Rūsių grupė Nr. 1 (stat. 01/1C) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
1.1.1.	Inžineriniu barjeru uždengiamas teritorijos plotas	m <sup>2</sup>	28032	
1.1.2.	Inžinerinio barjero (kaupo) tūris	m <sup>3</sup>	265570	
1.1.3.	Inžinerinio barjero konstruktyvo aukštis	m	13,2	
1.1.4.	Inžinerinio barjero nuotekų surinkimo tinklų ilgis*	m	530	Drenažo PVC vamzdžiai D=180/200
<b>II/A STATYBOS ETAPAS</b>				
<b>1.</b>	<b>I SKLYPO PLANAS</b>			
1.1.	Tvarkomas teritorijos plotas	ha	2,67	
1.2.	Statiniais užimtas plotas	m <sup>2</sup>	8082	
<b>2.</b>	<b>II SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS</b>			
<b>2.1.</b>	<b>Vidaus automobiliniai keliai</b>			
2.1.1.	Kelių kategorija		D <sub>1</sub>	
2.1.2.	Asfalto dangos kelių ilgis*	km	0,055	
2.1.3.	Važiuojamosios dalies plotis	m	7	
2.1.4.	Asfalto dangų bendras plotas*	m <sup>2</sup>	516	
2.1.5.	Cementbetonio dangos kelių ilgis*	km	0,573	
2.1.6.	Važiuojamosios dalies plotis	m	7; 12	
2.1.7.	Cementbetonio dangos bendras plotas*	m <sup>2</sup>	6720	
<b>3.</b>	<b>III INŽINERINIAI TINKLAI</b>			
<b>3.1.</b>	<b>Lietaus nuotekų tinklai</b>			
3.1.1.	Lietaus nuotekų tinklų ilgis*	m	592	PVC „N“ klasės vamzdžiai
3.1.2.	Lietaus nuotekų tinklų vamzdynų skersmuo:	mm	200 315 400	l=290 m l=156 m l=146 m
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				Lapas
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				Lapų
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				Laida
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				<b>8</b>
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				<b>11</b>
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				<b>A</b>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
<b>4.</b>	<b>IV KITI STATINIAI</b>			
<b>4.1.</b>	<b>Rūsių grupė Nr. 2 (stat. 01/2) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
4.1.1.	Radioaktyviųjų atliekų rūsių kiekis grupėje (stat. 01/2+01/2-12)	vnt.	12	
4.1.2.	Rūsių grupės bendras užimamas plotas	m <sup>2</sup>	9025,4	
4.1.3.	Radioaktyviųjų atliekų vieno rūšio plotas	m <sup>2</sup>	612,8	
4.1.4.	Radioaktyviųjų atliekų 12-kos rūsių plotas	m <sup>2</sup>	7353,6	
4.1.5.	1-no rūšio statybinis tūris	m <sup>3</sup>	4565,0	
4.1.6.	12-kos rūsių statybinis tūris	m <sup>3</sup>	54780,0	
4.1.7.	1-no rūšio naudingas plotas	m <sup>2</sup>	567,0	
4.1.8.	12-kos rūsių naudingas plotas	m <sup>2</sup>	6804,0	
4.1.9.	1-no rūšio naudingas tūris	m <sup>3</sup>	3628,8	
4.1.10.	12-kos rūsių naudingas tūris	m <sup>3</sup>	43545,6	
4.1.11.	Rūšio statinio aukštis	m	7,4	
4.1.12.	Konteinerių kiekis patalpintas 1-me rūsyje, tame skaičiuje - F-ANP tipo konteinerių - KTZ-3.6 tipo konteinerių	vnt. vnt. vnt.	484 224 260	
4.1.13.	Konteinerių kiekis patalpintas radiaktyviųjų atliekų rūsių grupėje Nr. 2, tame skaičiuje: - F-ANP tipo konteinerių - KTZ-3.6 tipo konteinerių	vnt. vnt. vnt.	5808 2688 3120	(484x12) (224x12) (260x12)
<b>II/B STATYBOS ETAPAS</b>				
<b>1.</b>	<b>I KITI STATINIAI</b>			
<b>1.1.</b>	<b>Rūsių grupė Nr. 2; Rūsių g/b perdangos (stat. 01/2A) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
1.1.1.	Radioaktyviųjų atliekų rūsių kiekis grupėje (stat. 01/2A+01/2A-12)	vnt.	12	
1.1.2.	Įrengiamų g/b perdangų kiekis	vnt.	12	
1.1.3.	Įrengiamos g/b perdangos plotas vienam rūšiui	m <sup>2</sup>	637,8	
1.1.4.	Bendras įrengiamų g/b perdangų plotas 12-kači rūšių	m <sup>2</sup>	7653,6	
1.1.5.	Įrengiamas g/b perdangos tūris vienam rūšiui	m <sup>3</sup>	259	
1.1.6.	Įrengiamų g/b perdangų tūris 12-kači rūšių	m <sup>3</sup>	3108	
1.1.7.	Įrengiamų g/b perdangų storis	mm	400	
<b>II/C STATYBOS ETAPAS</b>				
<b>1.</b>	<b>I KITI STATINIAI</b>			
<b>1.1.</b>	<b>Inžinerinis barjeras; Rūsių grupė Nr. 2 (stat. 01/2C) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
1.2.	Inžineriniu barjeru uždengiamas teritorijos plotas	m <sup>2</sup>	25600	
				Lapas
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				<b>9</b>
				Lapų
				<b>11</b>
				Laida
				<b>A</b>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1.3.	Inžinerinio barjero (kaupo) tūris	m <sup>3</sup>	26678	
1.4.	Inžinerinio barjero konstruktyvo aukštis	m	13,2	
1.5.	Inžinerinio barjero nuotekų surinkimo tinklų ilgis*	m	395	Drenažo PVC vamzdžiai D=180/200
<b>III/A STATYBOS ETAPAS</b>				
<b>1.</b>	<b>I SKLYPO PLANAS</b>			
1.1.	Tvarkomas teritorijos plotas	ha	2,80	
1.2.	Statiniais užimtas plotas	m <sup>2</sup>	8082	
<b>2.</b>	<b>II SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS</b>			
<b>2.1.</b>	<b>Vidaus automobiliniai keliai ir technologinių įrenginių demontavimo aikštelė</b>			
2.1.1.	Kelių kategorija		D1	
2.1.2.	Asfalto dangų plotas*	m <sup>2</sup>	30	
2.1.3.	Cementbetonio dangos kelių ilgis*	km	0,61	
2.1.4.	Važiuojamosios dalies plotis	m	7; 12	
2.1.5.	Cementbetonio dangos bendras plotas*	m <sup>2</sup>	9150	
<b>3.</b>	<b>III INŽINERINIAI TINKLAI</b>			
<b>3.1.</b>	<b>Lietaus nuotekų tinklai</b>			
3.1.1.	Lietaus nuotekų tinklų ilgis*	m	592	PVC „N“ klasės vamzdžiai
3.1.2.	Lietaus nuotekų tinklų vamzdynų skersmuo:	mm	200 315 400	l=290 m l=156 m l=146 m
<b>3.2.</b>	<b>0,4 kV elektros tiekimo tinklai</b>			
3.2.1.	0,4 kV kabelinių linijų ilgis*	km	0,260	
3.2.2.	Elektros tinklų laidininko (0,4 kV) skaičius ir skerspjūvis	vnt.; m <sup>2</sup>	1;Cu-1-4x50 2;Cu-1-4x50	
<b>3.3.</b>	<b>Elektroninių ryšių (telekomunikacijų) tinklai</b>			
3.3.1.	1-os angos Ø50 mm požeminis ryšių vamzdynas	m	137	
3.3.2.	2-jų angų Ø50 mm požeminių ryšių vamzdynas	m	89	
<b>4.</b>	<b>IV KITI STATINIAI</b>			
<b>4.1.</b>	<b>Rūšių grupė Nr. 3 (stat. 01/3) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
4.1.1.	Radioaktyvių atliekų rūšių kiekis grupėje (stat. 01/3+01/3-12)	vnt.	12	
4.1.2.	Rūšių grupės bendras užimamas plotas	m <sup>2</sup>	9025,4	
4.1.3.	Radioaktyvių atliekų vieno rūšio plotas	m <sup>2</sup>	612,8	
4.1.4.	Radioaktyvių atliekų 12-kos rūšių plotas	m <sup>2</sup>	7353,6	
4.1.5.	1-no rūšio statybinis tūris	m <sup>3</sup>	4565,0	
4.1.6.	12-kos rūšių statybinis tūris	m <sup>3</sup>	54780,0	
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				Lapas
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				Lapų
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				Laida
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				<b>10</b>
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				<b>11</b>
<b>SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1</b>				<b>A</b>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
4.1.7.	1-no rūšio naudingas plotas	m <sup>2</sup>	567,0	
4.1.8.	12-kos rūšių naudingas plotas	m <sup>2</sup>	6804,0	
4.1.9.	1-no rūšio naudingas tūris	m <sup>3</sup>	3628,8	
4.1.10.	12-kos rūšių naudingas tūris	m <sup>3</sup>	43545,6	
4.1.11.	Rūšio statinio aukštis	m	7,4	
4.1.12.	Konteinerių kiekis patalpinamas 1-mame rūsyje, tame skaičiuje	vnt.	484	
	- F-ANP tipo konteinerių	vnt.	224	
	- KTZ-3.6 tipo konteinerių	vnt.	260	
4.1.13.	Konteinerių kiekis patalpinamas radiokatyvių atliekų rūšių grupėje Nr. 3, tame skaičiuje:	vnt.	5808	(484x12)
	- F-ANP tipo konteinerių	vnt.	2688	(224x12)
	- KTZ-3.6 tipo konteinerių	vnt.	3120	(260x12)

### III/B STATYBOS ETAPAS

<b>1.</b>	<b>I KITI STATINIAI</b>			
<b>1.1.</b>	<b>Rūšių grupė Nr. 3; Rūšių g/b perdangos (stat. 01/3A) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
1.1.1.	Radioaktyviųjų atliekų rūšių kiekis grupėje (stat. 01/3A+01/3A-12)	vnt.	12	
1.1.2.	Įrengiamų g/b perdangų kiekis	vnt.	12	
1.1.3.	Įrengiamos g/b perdangos plotas vienam rūšiui	m <sup>2</sup>	637,8	
1.1.4.	Bendras įrengiamų g/b perdangų plotas 12-kai rūšių	m <sup>2</sup>	7653,6	
1.1.5.	Įrengiamas g/b perdangos tūris vienam rūšiui	m <sup>3</sup>	259	
1.1.6.	Įrengiamų g/b perdangų tūris 12-kai rūšių	m <sup>3</sup>	3108	
1.1.7.	Įrengiamų g/b perdangų storis	mm	400	

### III/C STATYBOS ETAPAS

<b>1.</b>	<b>I KITI STATINIAI</b>			
<b>1.1.</b>	<b>Inžinerinis barjeras; Rūšių grupė Nr. 3 (stat. 01/3C) (Kiti inžineriniai statiniai – kitos paskirties inžineriniai statiniai p. 13)</b>			
1.1.1.	Inžineriniu barjeru uždengiamas teritorijos plotas	m <sup>2</sup>	29029	
1.1.2.	Inžinerinio barjero (kaupo) tūris	m <sup>3</sup>	282910	
1.1.3.	Inžinerinio barjero konstruktyvo aukštis	m	13,2	
1.1.4.	Inžinerinio barjero nuotekų surinkimo tinklų ilgis*	m	570	Drenažo PVC vamzdžiai D=180/200

\* Žvaigždute pažymėti rodikliai baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus gali turėti neesminių nukrypimų.

Statinio projekto vadovas \_\_\_\_\_ kv. at. Nr. 2270, 2015-05-25  
(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato Nr., data)

	SM1301P25-XX-TP-BD.BSR-1	Lapas	Lapų	Laida
		11	11	A