



**VALSTYBĖS ĮMONĖ
IGNALINOS ATOMINĖ ELEKTRINĖ**

**CEMENTO PIRKIMO TECHNINĖ
SPECIFIKACIJA**

2025-10-17 Nr. Spc-106(13.66E)
Visaginas

**I SKYRIUS
PIRKIMO TIPAS**

1. Prekių pirkimas.

**II SKYRIUS
TIKSLAS**

2. Cementas naudojamas radioaktyviųjų atliekų cementavimo procese, paruošiant jas galutiniam laidojimui. Perkamos prekės yra saugai svarbus produktas.

**III SKYRIUS
PREKIŲ APRAŠYMAS IR TIEKIMO APIMTIS**

3. Tiekiamas cementas turi atitikti:

Eil. Nr.	Cemento tipas	Reikalavimo reikšmė
1.	CEM III/B-32.5N- LH/SR	Pagal LST EN 197-1:2011 arba lygiavertį standartą.

4. Cementas turi būti pristatytas per 5 kalendorines dienas nuo raštiško užsakymo pateikimo dienos. Vieno pristatymo kiekis yra 26 ± 1 t cemento.

5. Gamintojas privalo užtikrinti cemento atitikimą stiprio reikalavimams 2 mėnesius nuo cemento iškrovimo dienos.

6. Užsakovas užtikrina, kad cementas bus saugomas uždaroje, apsaugotose nuo drėgmės patalpose.

7. Cemento partijos privalo praeiti bandymus pagal LST EN 197-1:2011 (arba lygiavėrio) standarto reikalavimus ir turėti bandymų protokolą.

IV SKYRIUS REIKALAVIMAI SAUGAI SVARBIŲ PRODUKTŲ PIRKIMUI

8. Tiekėjas privalo vadovautis šiais dokumentais (aktualiomis redakcijomis):

8.1 Branduolinės saugos reikalavimais BSR-1.8.8-2020 „Branduolinės energetikos objekto saugai svarbūs kėlimo įrenginiai ir jų įranga“, patvirtintais VATESI viršininko 2020 m. sausio 13 d. įsakymu Nr. 22.3-7, TAR, 2020-01-13, Nr. 495;

8.2. Valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės saugai svarbaus produkto tiekėjų bei subtiekėjų vertinimo ir jų veiklos kontrolės tvarkos aprašu, DVSta-1708-4 (<https://www.iae.lt/teisine-informacija/vidiniai-teises-aktai/103>);

8.3. Tiekėjas privalo užtikrinti galimybes įgaliotiems VĮ IAE darbuotojams ir/arba įgaliotiems VATESI darbuotojams susipažinti su produkto tiekimu susijusiais dokumentais bei, pagal užklausą privalo pateikti dokumentus, reikalingus įsitikinti, ar vykdomi pirkimo dokumentų, sutarties, kokybės užtikrinimo plano, vadybos sistemos dokumentų reikalavimai, taip pat turi būti suteikta galimybė kontroliuoti Tiekėjo (visų lygių subtiekėjų) veiklą, atliekant nepriklausomus tikrinimus (auditus, inspekcijas ir pan.). Neatitiktys, nustatytos šių tikrinimų metu, privalo būti šalinamos laiku, bet ne vėliau kaip iki sutarties pabaigos.

9. Tiekėjas privalo parengti Kokybės užtikrinimo planą pagal VĮ IAE nustatytus reikalavimus (Valstybės įmonės Ignalinos atominės elektrinės saugai svarbaus produkto tiekėjų bei subtiekėjų vertinimo ir jų veiklos kontrolės tvarkos aprašas, DVSta-1708-4, (<https://www.iae.lt/teisine-informacija/vidiniai-teises-aktai/103>). Parengtą Kokybės užtikrinimo planą tiekėjas privalo pateikti VĮ IAE ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo. Kokybės užtikrinimo plano forma patalpinta adresu: <https://www.iae.lt/teisine-informacija/vidiniai-teises-aktai/103>.

10. Reikalavimai dėl Kokybės užtikrinimo plano rengimo ir jo derinimo netaikomi, jei siūlomos standartinės, serijinės gamybos prekės (angl. COTS – commercial off-the-shelf products), t. y. prekės, pritaikytos ir parduodamos plačiajai visuomenei, kurioms pagaminti nereikia papildomo projektavimo ir specialaus pritaikymo konkrečioms užsakovo poreikiams. Jei siūlomos standartinės, serijinės gamybos prekės tiekėjas privalo pateikti patvirtinantį tai dokumentą.

V SKYRIUS TAISYKLĖS IR STANDARTAI

11. Tiekiamas cementas privalo atitikti:

Standartas	Prekės atitikimą standartui įrodantis dokumentas
LST EN 197-1:2011, Cementas. Įprastinių cementų sudėtis, techniniai reikalavimai ir atitikties kriterijai (arba lygiavertis)	Gamintojo atitikties deklaracija

VI SKYRIUS DOKUMENTAI

12. Kartu su pasiūlymu turi būti pateikiama gamintojo atitikties deklaracija, patvirtinanti cemento atitikimą techninės specifikacijos reikalavimams.

13. Kartu su preke Tiekėjas turi pateikti kiekvienai partijai:

13.1 cemento gamintojo atitikties deklaraciją;

13.2 cemento bandymų protokolą;

13.3 saugos duomenų lapą pagal Komisijos reglamento (ES) Nr. 2015/830 aktualią redakciją.

VII SKYRIUS PAKUOTĖS ŽENKLINIMAS IR TRANSPORTAVIMAS

14. Cementovežio talpos išleidimo anga prieš iškrovimą privalo būti užplombuota.

15. Cementovežis turi turėti cemento transportavimo (suspausto oro pagalba) įtaisą, kuris privalo užtikrinti cemento transportavimą 100 mm skersmens ir 10 m ilgio vamzdžiu iš cementovežio iki užsakovo laikymo bunkerio.

16. Prekės, vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 patvirtinto Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo 4.4.1. p., perkamas aplinkosauginis ir aplinkai palankus produktas, kuris patenka į orientacinį aplinkosauginių ir aplinkai palankių prekių bei paslaugų sąrašą pagal 2015 m. lapkričio 24 d. Komisijos įgyvendinimo reglamentą (ES) 2015/2174 dėl orientacinio aplinkosauginių ir aplinkai palankių prekių bei paslaugų rinkinio, Europos aplinkos ekonominėms sąskaitoms skirtų duomenų perdavimo formato ir kokybės ataskaitų teikimo sąlygų, struktūros ir periodiškumo pagal Europos Parlamento ir Tarybos reglamentą (ES) Nr. 691/2011 dėl Europos aplinkos ekonominių sąskaitų.
