

KALAUS KETAUS (KK) NUOTEKŲ VAMZDŽIŲ TECHNINIAI REIKALAVIMAI

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
Bendrieji parametrai		
1.	Standartai	ISO 7186 ir LST EN 598:2000 arba lygiaverčiai.
2.	Produkto sertifikavimas turi būti atliktas Europoje esančioje nepriklausomoje organizacijoje, kuri yra akredituota atlikti sertifikavimą pagal aktualią standartų redakciją. Organizacijai akreditaciją suteikęs biuras turi būti pilnavertis Europos akreditacijos organizacijos (angl. EA) narys. Pilnaverčių (angl. Full member) narių sąrašas: http://www.european-accreditation.org/ea-members	Pateikti galiojančio atitikties sertifikato kopiją. Jei sertifikatas išduotas ne lietuvių kalba, pateikti jo vertimą į lietuvių kalbą.
3.	Medžiaga	Kalusis ketus.
4.	Spalva	Raudonas arba rudas.
5.	Sienelės storio klasė	Pagal standarto LST EN 598+A1 lentelę Nr.11 (Table 11 – Dimensions of pipes)
6.	Vamzdžio vidinė sienelė, sienelės padengimas	Lygi, šiurkštumo K=0.03, aukštas aliuminio oksido cementas pagal ISO 7186 ir LST EN 598:2000.
7.	Vamzdžio išorinė sienelė, sienelės padengimas	Lygi, cinko ir aliuminio danga ≥ 200 g/m ² bei rudos arba raudonos spalvos baigiamasis sluoksnis iš sintetinės dervos (pvz. epoksidinė danga), suderinamos su cinku, ne mažiau kaip 70 mikronų, pagal LST EN 545:2010 reikalavimus.
8.	Kalaus ketaus nuotekų vamzdžių jungės padengimas	Iš vidaus ir išorės ≥ 70 mikronų sintetinės dervos (pvz. epoksidinė danga) pagal LST EN 545:2010.
9.	Darbinis slėgis	PN10.
10.	Žymėjimas	Ant vamzdžio išorinės sienelės turi būti nurodoma: - Gamintojo pavadinimas (pvz. Gamintojas); - Pagaminimo metai (pvz. 2018); - Ketaus markė (pvz. EN-GJS-500). - Diametras (pvz. DN200); Ženkliniai turi būti išlieti arba iškalti šaltuoju būdu, kitiems žymėjimas gali būti taikomas bet koks kitas būdas.
Dokumentai		
11.	Dokumentai pateikiami pirkimo metu	- Pateikti galiojančio atitikties sertifikato kopiją. - Eksplotacinių savybių deklaraciją pagal 2011-03-09 Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 305/2011
12.	Dokumentai pateikiami pristatant medžiagas	- Pateikti galiojančio atitikties sertifikato kopiją. - Eksplotacinių savybių deklaraciją pagal 2011-03-09 Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 305/2011
Pasirenkami parametrai		

13.	Nominalus vamzdžio skersmuo, DN ir vamzdžio sienelės storio klasė	Nurodoma užsakant: • 100 mm (ne mažiau kaip C40); • 150 mm (ne mažiau kaip C40); • 200 mm (ne mažiau kaip C40); • 250 mm (ne mažiau kaip C40);
		• 300 mm (ne mažiau kaip C40); • 350 mm (ne mažiau kaip C30); • 400 mm (ne mažiau kaip C30).
14.	Vamzdžių sujungimas	Nurodoma užsakant: • Įstumiamasis; • Inkaruojamasis.

Punktų Nr. 1, 3-4, 6-10, 12 punktų atitikimas turi būti nurodytas Eksploatacinių savybių deklaracijoje;

Punkto Nr. 2 punkto atitikimas turi būti nurodytas Atitikties sertifikatu.

Punkto Nr. 5, 14 punktų atitikimas, tiksliai nurodant siūlomos medžiagos modelį, turi būti nurodytas nuorodoje į internetinį puslapį ar kitame dokumente, kuriame pateikta techninė informacija apie medžiagą.