

Medžiagų ir gamintojų, atitinkančių UAB „Vilniaus vandenys“ techninius reikalavimus, sąrašas*

Medžiaga	Gamintojas	Modelis
Šulinių liukai su dangčiais	Ulefos Jernvaerk (Norvegija)	D400 (su ventiliacijos angomis ir be, rėmo tipas: pastatomas ir plaukiojantis) B125 (su ventiliacijos angomis ir be)
	Mūsų amatai (Lietuva)	PL-40B (D400), L-12.5A (B125)
	Koneckie Zaklady Odlewnicze S.A. (Lenkija)	DO 600N (D400, plaukiojančio tipo)
	Ginmika (Lietuva)	750MM (B125, neplaukiojančio tipo) 700 (D400 (40T), 70 kg, plaukiojančio tipo)
	KASI OST (Čekija)	B125 (su ventiliacijos angomis, ketinis)
	Saint Gobain PAM (Prancūzija)	TEK B125 (su ventiliacijos angomis ir be, neplaukiojančio tipo)
Apžiūros šulinėliai	Wavin (Lenkija)	Tegra sistema (Tegra 425, Tegra 600, Tegra 1000)
	Kaczmarek (Lenkija)	Diamir sistema (315, 425, 600, 1000)
	Evopipes (Latvija)	GIGA sistema (CSL 600, CSL 1000)
	Pipelife (Lenkija)	PRO sistema(315, 425, 546(630), 1000)
G/b šuliniai	Gelgaudiškio gelžbetonis (Lietuva)	KS7, KS10, KS15, KS20 (su lipynėmis)
	Kauno gelžbetonis (Lietuva)	ŽL7, ŽL10, ŽL15, ŽL20 (su lipynėmis)
	INHUS Prefab (Lietuva)	Ž7, Ž10, Ž15, Ž20 (su lipynėmis)
	Vilniaus gelžbetonių konstrukcijų gamykla Nr.3 (Lietuva)	ŽL - 7, ŽL - 10, ŽL - 15 (su lipynėmis)
	Telšių gelžbetonis (Lietuva)	KC 7-9H, KC 10-9H (su lipynėmis)
Nuotekų vamzdžiai:		
Polietileniniai (PE) slėginiai, skirti atviram klojimui	Evopipes (Latvija)	EvoAqua (vienasluoksniai) PE100, PN10, PN16, DN20 - DN400
	Wavin (Lenkija)	PE100, PN10, PN16, DN25 - DN800
	Kaczmarek (Lenkija)	PE100, PN10, PN16, DN20 - DN800
	Pipelife (Estija)	PE100, PN10, PN16, DN20 - DN400
	HAKA plast (Estija)	PE100, PN10, PN16, DN63 - DN630
	Gamrat (Lenkija)	PE100, PN10, PN16, DN20 - DN800
	Zinplast (Lenkija)	PE100, PN10, PN16, DN20 - DN400
Polietileniniai (PE100 RC) slėginiai, skirti uždaram klojimui	Wavin (Vokietija)	SafeTech PE100-RC (žalios spalvos), PN10/16, DN90 - DN630
	Kaczmarek (Lenkija)	Tytan PE/PE PE100-RC (žalios spalvos), PN10/16, DN25 - DN800
	Radpol S.A. (Lenkija)	RC-MULTIsafe 2L (žalios spalvos), PN10 DN90 - DN1000, PN16 DN32 - DN1000 RC-MULTIsafe 3L (žalios spalvos), PN10 DN90 - DN630, PN16 DN75 - DN630
	Gamrat (Lenkija)	Twingam (žalios spalvos), PN10, PN16, DN75 - DN630
	Zinplast (Lenkija)	PE100-RC (juodos, rudos spalvos), PN10, PN16, DN75 - DN400
	HAKA plast (Estija)	PE100 - RC (rudos spalvos), PN10, PN16, DN75 - DN630
	Evopipes (Latvija)	UltraStress Visio PE100-RC PN10/16 (rudos spalvos), DN32 - DN630
	Egeplast (Vokietija)	PE100-RC(vidus juodas, išorė ruda su žaliomis juostelėmis) PN10/16, DN90-DN400
	Polipropileno (PP) profiliuoti savitakiniai, skirti atviram klojimui	Wavin (Lenkija)
Kaczmarek (Lenkija)		K2-Kan DN150 - DN800, SN8
Evopipes (Latvija)		EVOSAN, DN/OD(160-400 mm), SN8
		EVOSAN RF, DN/OD(160-400 mm), SN16
		GIGAPIPE DN500 - DN1000, SN8, SN16
Magnaplast (Lenkija)		Magnacor DN - 200 mm, 250 mm, 400 mm, 500 mm, 600 mm, SN8
Pipelife (Estija)		Pragma OD DN160-DN400, SN8
Pipelife (Lenkija)		Pragma DN/OD (110-630mm), SN8
Pipelife (Lenkija)		Pragma + DN/ID (200-1000), SN8, SN16
ViaCon Baltic Pipe (Lietuva - Lenkija)		PeCor Quattro, SN8 DN300; DN400: DN500; DN600; DN 800.
InstalPlast (Lenkija)	InCor DN200, DN250, DN400, DN500, DN600, DN800, DN1000, SN8.	
Polipropileno (PP) lygiasieniai trisluoksniai savitakiniai, skirti atviram klojimui	Evopipes (Latvija)	Multi Rigid PP, SN8 DN/OD(110-400)
	Magnaplast (Lenkija)	PP DN/OD110, DN/OD160, SN8
Polipropileno (PP) lygiasieniai vienasluoksniai savitakiniai, skirti atviram klojimui	Evopipes (Latvija)	Rigid MONO PP, SN8 DN/OD(110-400)
	Magnaplast (Lenkija)	PP DN/OD110, DN/OD160, SN8

Medžiaga	Gamintojas	Modelis
Nuotekų vamzdžiai:		
Polivinilchlorido (PVC) atviram klojimui (monolitiniai)	Wavin (Lenkija)	PVC-U DN110 - DN400, SN4, SN8
	Kaczmarek (Lenkija)	PVC-U DN110 - DN500, SN4, SN8
	Magnaplast (Lenkija)	KGEL (PVC-U) DN110 - DN400, SN4, SN8
	Pipelife (Estija)	PVC-U DN110 - DN200, SN4, SN8
Vandentiekio vamzdžiai:		
Polietileniniai (PE) slėginiai, skirti atviram klojimui	Evopipes (Latvija)	EvoAqua (vienasluoksniai) PE100, PN10, PN16, DN20 - DN400 EvoAqua Visio PE100, PN10, PN16, DN32 - 400
	Wavin (Lenkija)	PE100 PN10, PN16, DN25 - DN800
	Kaczmarek (Lenkija)	PE100 PN10, PN16, DN20 - DN800
	Pipelife (Estija)	PE100, PN10, PN16, DN20 - DN400
	HAKA plast (Estija)	PE100, PN10, PN16, DN63 - DN630
	Gamrat (Lenkija)	PE100, PN10, PN16, DN20 - DN800
	Zinplast (Lenkija)	PE100, PN10, PN16, DN20 - DN400
Polietileniniai (PE100 RC) slėginiai, skirti uždaram klojimui	Wavin (Vokietija)	SafeTech PE100-RC (mėlynos spalvos), PN10/16, DN32 - DN630
	Kaczmarek (Lenkija)	Tytan 3PE PE100-RC (mėlynos spalvos), PN10/16, DN25 - DN800
		Tytan PE/PE PE100-RC (mėlynos spalvos), PN10/16, DN32 - DN800
	Evopipes (Latvija)	Ultrastress Visio PE100-RC PN10/16 (mėlynos spalvos), DN32 - DN630
	Radpol S. A. (Lenkija)	RC-MULTIsafe 2L (mėlynos spalvos), PN10 DN90 - DN1000, PN16 DN32 - DN1000
		RC-MULTIsafe 3L (mėlynos spalvos), PN10 DN90 - DN630, PN16 DN75 - DN630
	Gamrat (Lenkija)	Twingam (mėlynos spalvos), PN10, PN16, DN32 - DN800
	Zinplast (Lenkija)	PE100 - RC (mėlynos spalvos), PN10, PN16, DN75 - DN400
	HAKA plast (Estija)	PE100 - RC (mėlynos spalvos), PN10, PN16, DN75 - DN630
Egeplast (Vokietija)	PE 100-RC (vidus juodas, išorė mėlyna su žaliom juostelėm), PN10/16DN, DN32-DN 400	
Vandentiekio tinklui:		
Flanšai ir flanšinės fasoninės dalys vandentiekio tinklui	Kolk (Olandija)	Trišakis T - DN50 - DN1200, PN10/16
		Keturšakis TT - DN50 - DN1200, PN10/16
		Alkūnė 90° Q - DN50 - DN1200, PN10/16
		Alkūnė su atrama 90° N - DN50 - DN1200, PN10/16
		Alkūnė 45° FFK - DN50 - DN1200, PN10/16
		Perėjimas FFR - DN50 - DN1200, PN10/16
	Saint Gobain PAM (Prancūzija)	Trišakis - DN50-DN800, PN10/16
		Keturšakis - DN50-DN800, PN10/16
		Alkūnė 90° - DN50-DN800, PN10/16
		Alkūnė su atrama 90° - DN50-DN800, PN10/16
		Alkūnė 45° - DN50-DN800, PN10/16
		Perėjimas - DN50-DN800, PN10/16
	Frischhut (Vokietija)	Trišakis T - DN40 - DN600, PN10/16
		Keturšakis TT - DN50 - DN400, PN10/16
		Alkūnė 90° Q - DN40 - DN600, PN10/16
		Alkūnė su atrama 90° N - DN50 - DN250, PN10/16
		Alkūnė 45° FFK - DN40 - DN400, PN10/16
		Perėjimas FFR - DN50/40 - DN600/500, PN10/16
	MIV (Kroatija)	Trišakis T - DN50 - DN800, PN10/16
		Keturšakis TT - DN80 - DN700, PN10/16
		Alkūnė 90° Q - DN50 - DN800, PN10/16
		Alkūnė su atrama 90° N - DN50 - DN600, PN10/16
		Alkūnė 45° FFK - DN50 - DN800, PN10/16
		Perėjimas FFR - DN40 - DN700, PN10/16
	Hawle (Austrija, Lenkija)	Trišakis T - DN50 - DN200, PN10/16
		Keturšakis TT - DN80 - DN200, PN10/16
		Alkūnė 90° Q - DN50 - DN200, PN10/16
		Alkūnė su atrama 90° N - DN80 - DN150, PN10/16
		Alkūnė 45° FFK - DN50 - DN200, PN10/16
		Perėjimas FFR - DN50 - DN200, PN10/16

Medžiaga	Gamintojas	Modelis	
Vandentiekio tinklui:			
Flanšai ir flanšinės fasoninės dalys vandentiekio tinklui	Keulahutte (Vokietija)	Trišakis T - DN80 - DN400, PN10/16	
		Keturšakis TT - DN80 - DN400, PN10/16	
		Alkūnė 90° Q - DN80 - DN400, PN10/16	
		Alkūnė su atrama 90° N - DN80 - DN400, PN10/16	
		Alkūnė 45° FFK - DN80 - DN400, PN10/16	
		Perėjimas FFR - DN80 - DN400, PN10/16	
	AVK (Danija)	Trišakis T - DN50 - DN600, PN10/16, tipas/serija 712	
		Keturšakis TT - DN80 - DN600, PN10/16, tipas/serija 712	
		Alkūnė 90° FFK - DN80 - DN600, PN10/16, tipas/serija 712	
		Alkūnė su atrama 90° N - DN80 - DN300, PN10/16, tipas/serija 712	
		Alkūnė 45° FFK - DN45 - DN600, PN10/16, tipas/serija 712	
		Perėjimas FFR - DN65 - DN600, PN10/16, tipas/serija 712	
	Vandentiekio srieginės ir įmovinės pleištinės sklendės (su valdymo ratu / su valdymo velenu)	Hawle (Austrija)	Nr. 2500, 2520, 2631, 2681, 3151 DN20 - DN50, PN16, tipas/serija 712
		VAG (Vokietija)	Beta HA KAT-A 1741-GW DN25-DN50, PN16
IMP (Slovėnija)		SEVA 01-745 DN20 - DN50, PN16	
Jafar (Lenkija)		Tipas 3116, 3126 DN25 - DN50, PN16	
AVK (Danija)		AVK 03-00-010 srieginės (v/v)	
AVK (Danija)		AVK 03-30-005 įmovinės	
AVK (Danija)		AVK 03-40-005 Srieginės/įmovinės (i/v)	
Vandentiekio flanšinės pleištinės sklendės (su valdymo ratu / su valdymo velenu)	Hawle (Austrija)	Nr. 4000A (serija 14 (trumpa)) DN50 - DN150, PN16, flanšai PN10/16 DN200 - DN300, PN16, flanšai PN16	
		Nr. 4700A (serija 15 (ilga)) DN50 - DN150, PN16, flanšai PN10/16 DN200, PN16, flanšai PN16	
		VAG (Vokietija)	EKO plus KAT-A 1030-F4 (serija 14 (trumpa)) DN40 - DN150, PN16, flanšai PN10/16 DN200 - DN500, PN16, flanšai PN16
	AVK (Danija)	EKO plus KAT-A 1030-F5 (serija 15 (ilga)) DN40 - DN150, PN16, flanšai PN10/16 DN200 - DN500, PN16, flanšai PN16	
		06/30 (serija 14 (trumpa)) DN50 - DN150, PN16, flanšai PN10/16 DN200 - DN400, PN16, flanšai PN16	
		02/60 (serija 15 (ilga)) DN50 - DN150, PN16, flanšai PN10/16 DN200 - DN400, PN16, flanšai PN16	
	IMP (Slovėnija)	GAVE 01-735 (serija 14 (trumpa)) DN50 - DN600 PN16	
		GAVE 01-740 (serija 15 (ilga)) DN50 - DN600 PN16	
	Jafar (Lenkija)	Tipas 2111 (serija 14 (trumpa)) DN32 - DN600, PN16, flanšai PN16	
		Tipas 2002 (serija 15 (ilga)) DN32 - DN600, PN16, flanšai PN16	
	Belgicast Internacional, S.L. (Ispanija)	Infinity (serija 14 (trumpa)) DN50 - DN600, PN16, flanšai PN10/16	
		Infinity (serija 15 (ilga)) DN50 - DN600, PN16, flanšai PN10/16	
	MIV (Kroatija)	V2-05 (serija 14 (trumpa)) DN50 - DN500, PN16, flanšai PN16	
		V2-05NT (serija 14 (trumpa)) DN40 - DN350, PN16, flanšai PN16	
		V2-07 (serija 15 (ilga)) DN50 - DN600, PN16, flanšai PN16	
	Saint Gobain PAM (Prancūzija)	Euro 20 NG tipas 23 (serija 14 (trumpa)) DN65 - DN300, PN16, flanšai PN10/16	
		Euro 20 NG tipas 21 (serija 15 (ilga)) DN65 - DN300, PN16, flanšai PN10/16	
		EURO 20 NEW tipas 23 (serija 14 (trumpa)) DN40 - DN300, PN16, flanšai PN10/16	
		EURO 20 NEW tipas 21 (serija 15 (ilga)) DN40 - DN300, PN16, flanšai PN10/16	

Medžiaga	Gamintojas	Modelis
Vandentiekio tinklui:		
Vandentiekio modulinės sklendžių sistema su valdymo ratu	E.HAWLE Armaturenwerke GmbH (Austrija)	4420E3, PN10, PN16, DN100-DN400; 4400E3, PN16, DN80-DN200; 4410E3, PN16, DN100, DN150, DN200.
Swing tipo atbuliniai vožtuvai vandentiekiiui	VAG (Vokietija)	RETRO-STOP KAT-A 1544 (serija 48(platus)) DN40 - DN300, PN16, flanšai PN16
	IMP (Slovėnija)	NORVA 01-Art. 435 (serija 48 (platus)) DN40 - DN500, PN16, flanšai PN16
	AVK (Danija)	41/61 (serija 48 (platus)) DN50 - DN150, PN16, flanšai PN10/16
Kombinuoti vandentiekio nuorinimo vožtuvai (dvigubo veikimo)	Hawle (Austrija)	Nr. 9835,9836,9837,9838, DN50-DN200, PN16
	A.R.I Flow Control Accessories Ltd (AQUESTIA) Izraelis	Nr. D-043, DN50-DN150, PN10,PN16; Nr. D-046, DN50-100, PN16; Nr. D-050, DN50-200, PN16
	Jafar (Lenkija)	Nr. 7050,7010 DN50-DN200 PN10,PN16
Polietileno (PE) vandentiekio vamzdžių movinio suvirinimo jungiamosios dalys	Fox Fittings (Lenkija)	PE100 DN20 - 315, SDR11
	Agru Kunststofftechnik GmbH (Austrija)	PE-HD-Formteile "AGRU" DN20 - DN630, SDR11, SDR17
	Georg Fisher (Šveicarija / Olandija)	ELGEF-Plus DN20 - DN630, SDR11, SDR17
	Aliaxis Deutschland GmbH (Vokietija)	Frialen Safety Fitting DN20 - DN1200, SDR11, SDR17
	Eurostandard (Italija)	PE100 DN20 - DN630, SDR11, SDR17
	Trans-Quadro (Lenkija)	PE100 DN20 - DN400, SDR11, SDR17
	Plasson (Izraelis)	PE100 DN20 - DN710, SDR11, SDR17
	Simona AG (Vokietija)	Simona PE Fittings PE100 DN32 - DN630, SDR11, SDR17
Polietileno (PE) vandentiekio vamzdžių mechaninės jungiamosios dalys	MPJ (Lenkija)	PP DN20 - DN40, PN16
	Georg Fisher (Šveicarija / Olandija)	iJOINT DN20 - DN40, PN16
	STP – Sociedad de Transformacion de Plasticos, S.A.(Ispanija)	PLAST DN20 - DN63, PN16
Polietileno (PE) vandentiekio vamzdžių tempimui atsparūs adapteriai	Georg Fisher (Šveicarija / Olandija)	Multi/Joint 3000 Plus DN50 - DN400, PN16
	Hawle (Austrija)	SYSTEM 2000 (Nr. 0400) DN300/315 - DN400/450, PN16
	MIV (Kroatija)	E-PEHD DN50/63 - DN400/400, PN16
	AVK (Lenkija)	SUPA PLUS 623/10 DN40/40 - DN300/315, PN16
	Fucoli (Portugalija)	GFIX System DN50/40 – DN400/400, PN16
	Jafar (Lenkija)	Tipas 9103 DN50 - DN400, PN16
Antžeminiai gaisriniai hidrantai	Krammer armaturen (Austrija)	DUO 230 tipas C
	Saint Gobain PAM (Prancūzija)	C9 +
	IMP Armature (Slovėnija)	2018 tipas C
Srieginiai balnai su kieta apkaba	Hawle (Austrija)	Nr. 5250, PN16
	MIV (Kroatija)	V5-07, PN10/16
	AVK (Danija)	10/00-001, PN16
	VAG (Vokietija)	KAT-A 1885-507, PN16
Srieginiai balnai su minkšta apkaba	Hawle (Austrija)	Nr. 3500, PN16
	Belgicast Internacional, S.L. (Ispanija)	Nr. 1400, PN10/16
	MIV (Kroatija)	V5-12E, PN10/16
Nuotekų tinklui:		
Flanšai ir flanšinės fasoninės dalys nuotekų tinklui	Kolk (Olandija)	Trišakis T - DN50 - DN1200, PN10/16
		Keturšakis TT - DN50 - DN1200, PN10/16
		Alkūnė 90° Q - DN50 - DN1200, PN10/16
		Alkūnė su atrama 90° N - DN50 - DN1200, PN10/16
		Alkūnė 45° FFK - DN50 - DN1200, PN10/16
		Perėjimas FFR - DN50 - DN1200, PN10/16
	Saint Gobain PAM (Prancūzija)	Trišakis - DN50-DN800, PN10/16
		Keturšakis - DN50-DN800, PN10/16
		Alkūnė 90° - DN50-DN800, PN10/16
		Alkūnė su atrama 90° - DN50-DN800, PN10/16
		Alkūnė 45° - DN50-DN800, PN10/16
		Perėjimas - DN50-DN800, PN10/16
	Frischhut (Vokietija)	Trišakis T - DN40 - DN600, PN10/16
		Keturšakis TT - DN50 - DN400, PN10/16
		Alkūnė 90° Q - DN40 - DN600, PN10/16
		Alkūnė su atrama 90° N - DN50 - DN250, PN10/16
		Alkūnė 45° FFK - DN40 - DN400, PN10/16
		Perėjimas FFR - DN50/40 - DN600/500, PN10/16
	MIV (Kroatija)	Trišakis T - DN50 - DN800, PN10/16
		Keturšakis TT - DN80 - DN700, PN10/16

Medžiaga	Gamintojas	Modelis
Nuotekų tinklui:		
Flanšai ir flanšinės fasoninės dalys nuotekų tinklui	MIV (Kroatija)	Alkūnė 90° Q - DN50 - DN800, PN10/16
		Alkūnė su atrama 90° N - DN50 - DN600, PN10/16
		Alkūnė 45° FFK - DN50 - DN800, PN10/16
		Perėjimas FFR - DN40 - DN700, PN10/16
	Hawle (Austrija, Lenkija)	Trišakis T - DN50 - DN200, PN10/16
		Keturšakis TT - DN80 - DN200, PN10/16
		Alkūnė 90° Q - DN50 - DN200, PN10/16
		Alkūnė su atrama 90° N - DN80 - DN150, PN10/16
		Alkūnė 45° FFK - DN50 - DN200, PN10/16
	Keulahutte (Vokietija)	Perėjimas FFR - DN50 - DN200, PN10/16
		Trišakis T - DN80 - DN400, PN10/16
		Keturšakis TT - DN80 - DN400, PN10/16
		Alkūnė 90° Q - DN80 - DN400, PN10/16
	AVK (Danija)	Alkūnė su atrama 90° N - DN80 - DN400, PN10/16
		Alkūnė 45° FFK - DN80 - DN400, PN10/16
		Perėjimas FFR - DN80 - DN400, PN10/16
Trišakis T - DN50 - DN600, PN10/16, tipas/serija 712		
Keturšakis TT - DN80 - DN600, PN10/16, tipas/serija 712		
Alkūnė 90° FFK - DN80 - DN600, PN10/16, tipas/serija 712		
Polivinilchlorido (PVC) vamzdyno fasoninės dalys	Wavin (Lenkija)	Alkūnė su atrama 90° N - DN80 - DN300, PN10/16, tipas/serija 712
		Alkūnė 45° FFK - DN45 - DN600, PN10/16, tipas/serija 712
		Perėjimas FFR - DN65 - DN600, PN10/16, tipas/serija 712
	Kaczmarek (Lenkija)	Trišakis - DN110 - DN500
		Alkūnė 90°, 45°, 30°, 15° - DN110 - DN500
		Dviguba mova - DN110 - DN500
	Magnaplast (Lenkija)	Trišakis - PVC-U DN200 - DN500
		Alkūnė 90°, 45°, 30°, 15° - PVC-U DN160 - DN 500
		Dviguba mova - PVC-U DN160 - DN500
	Ostendorf-Osma (Čekija, Vokietija)	Trišakis - KG serija DN110 - DN 500
		Alkūnė 90°, 45°, 30°, 15° - KG serija DN110 - DN 500
		Dviguba mova - KG serija DN110 - DN 250
Nuotekų peilinės sklendės	VAG (Vokietija)	Trišakis - KGEA serija DN110 - DN500
		Alkūnė 90°, 45°, 30°, 15° - KGB serija DN110 - DN500
		Dviguba mova - KGMM serija DN110 - DN200
	SISTAG AG (Šveicarija)	ZETA (KAT-A 2410), flanšai PN10 DN50 - 300, PN10 DN350 - DN400, PN8 DN500 - DN600, PN6
Nuotekų atbuliniai vožtuvai (rutulinio tipo)	VAG (Vokietija)	MFA, flanšai PN10/16 DN50 - DN300, PN10 DN350 - DN400, PN6 DN450 - DN1600, PN4
	AVK (Danija)	VAG KRV (KAT-A 2449) DN50 - 150 PN16, flanšai PN10
	Kolk (Olandija)	Tipas 53/35; DN50-DN400; PN10
Nuotekų nuorinimo vožtuvai	Hawle (Austrija)	BKF DN50 - DN150 PN16 flanšai PN10, DN200 - DN600 PN16, flanšai PN10/16
		Nr.9863 DN50 - DN200, PN16
		Nr.D-020, DN50-DN200, PN16; Nr.D-023, DN100-DN250, PN16; Nr.D-025, DN100-DN100, PN10; Nr.D-026, DN50-200, PN16.
	Jafar (Lenkija)	Nr. 7025, DN50 - DN200, PN10, PN16.
Polietileno (PE) nuotekų vamzdžių movinio suvirinimo jungiamosios dalys	Fox Fittings (Lenkija)	PE100 DN20 - 315, SDR11
	Agru Kunststofftechnik GmbH (Austrija)	PE-HD-Formteile "AGRU" DN20 - DN630, SDR11, SDR17
	Georg Fisher (Šveicarija / Olandija)	ELGEF-Plus DN20 - DN630, SDR11, SDR17
	Aliaxis Deutschland GmbH (Vokietija)	Frialen Safety Fitting DN20 - DN1200, SDR11, SDR17
	Eurostandard (Italija)	PE100 DN20 - DN630, SDR11, SDR17
	Trans-Quadro (Lenkija)	PE100 DN20 - DN400, SDR11, SDR17
	Simona AG (Vokietija)	PE100 DN20 - DN630, SDR11, SDR17
	Plasson (Izraelis)	Simona PE Fittings PE100 DN32 - DN630, SDR11, SDR17
Polietileno (PE) nuotekų vamzdžių mechaninės jungiamosios dalys	MPJ (Lenkija)	PE100 DN20 - DN710, SDR11, SDR17
	Georg Fisher (Šveicarija / Olandija)	PP DN20 - DN50, PN16
	STP – Sociedad de Transformacion de Plasticos, S.A.(Ispanija)	iJOINT DN20 - DN50, PN16
		PLAST DN20 - DN63, PN16

Medžiaga	Gamintojas	Modelis
Nuotekų tinklui:		
Polietileno (PE) nuotekų vamzdžių tempimui atsparūs adapteriai	Georg Fisher (Šveicarija / Olandija)	Multi/Joint 3000 Plus DN50 - DN600, PN16
	Hawle (Austrija)	SYSTEM 2000 (Nr. 0400) DN300/315 - DN600/630, PN16
	MIV (Kroatija)	E-PEHD DN50/63 - DN400/400, PN16
	AVK (Lenkija)	SUPA PLUS 623/10 DN40/40 - DN300/315, PN16
	Fucoli (Portugalija)	GFIX System DN50/40 – DN400/400, PN16
	Jafar (Lenkija)	Tipas 9103 DN50 - DN400, PN16
Nuotekų siurblinės ir siurbliai:		
Nuotekų siurblinės (be antžeminės dalies)	ECO IDEA, 1.1 siurblinė	UAB ECO IDEA, korpusas HDPE, diametras 1,5-2 m, gylis iki 8 m.
	ECO IDEA, 1.2. siurblinė	UAB ECO IDEA, korpusas HDPE, diametras 1,5-3 m, gylis iki 8 m.
	ECO IDEA, 2. siurblinė	UAB ECO IDEA, korpusas HDPE, diametras 1,5-3 m, gylis iki 8 m.
	Grundfos, 1.1. siurblinė	UAB „Grundfos“, korpusas GRP (PS.G), HDPE (PS.R), diametras 0,8-4m, gylis iki 8 m.
	Grundfos, 1.2. siurblinė	UAB „Grundfos“, korpusas GRP (PS.G), HDPE (PS.R), diametras 0,8-4m, gylis iki 8 m.
	Grundfos, 2. siurblinė	UAB „Grundfos“, korpusas GRP (PS.G), HDPE (PS.R), diametras 0,8-4m, gylis iki 8 m.
	Plastic Technology, 1.1 siurblinė	UAB „Plastic Technology“, korpusas HDPE, diametras 1,5-3 m, gylis iki 8 m.
	Plastic Technology, 1.2. siurblinė	UAB „Plastic Technology“, korpusas HDPE, diametras 1,5-3 m, gylis iki 8 m.
	Plastic Technology, 2. siurblinė	UAB „Plastic Technology“, korpusas HDPE, diametras 1,5-3 m, gylis iki 8 m.
	Innovative Water Systems Ltd, 1.1 siurblinė	STRONG korpusas HDPE, diametras 1,2-2,4 m, gylis iki 8 m.
	Innovative Water Systems Ltd, 1.2 siurblinė	STRONG korpusas HDPE, diametras 2-2,4 m, gylis iki 8 m.
	Innovative Water Systems Ltd, 2. siurblinė	STRONG korpusas HDPE, diametras 2-2,4 m, gylis iki 8 m.
	ECCUA siurblinė Nr.1.1	ECCUA, korpusas HDPE, diametras 1,5-3 m, gylis iki 8m.
	ECCUA siurblinė Nr.1.2	ECCUA, korpusas HDPE, diametras 1,5-3 m, gylis iki 8 m.
ECCUA siurblinė Nr.2	ECCUA, korpusas HDPE, diametras 1,5-3 m, gylis iki 8 m.	
Nuotekų siurbliai	Wilo SE, Siurblys 1.1	Wilo SE, siurblių tipas Rexa Cut / MTC 32.
	Wilo SE, Siurblys 1.2	Wilo SE, siurblių tipas Rexa / FA.
	Wilo SE, Siurblys 2.2	Wilo SE, siurblių tipas Rexa / FA.
	Grundfos, Siurblys 1.1	Grundfos, siurblių tipas SEG.40. 0,9 – 4,0 kW; SEG50. 0,9 – 4,0 kW.
	Grundfos, Siurblys 1.2	Grundfos, siurblių tipas SL1. 0,6 – 30,0 kW; SLV. 0,6 – 30,0 kW.
	Grundfos, Siurblys 2.1	Grundfos, siurblių tipas SEG50. 0,9 – 4,0 kW.
	Grundfos, Siurblys 2.2	Grundfos, siurblių tipas SL1. 0,6 – 30,0 kW; SLV. 0,6 – 30,0 kW.
	Xylem FLYGT, Siurblys 1.1	Xylem FLYGT, F3069 1,7 kW+D301; 2,4 kW; M3069 1,7 kW; 2,4 kW; M3090 4,3 kW.
	Xylem FLYGT, Siurblys 1.2	Xylem FLYGT, N3069 1,7 kW; 2,4 kW; D3069 1,7 kW; 2,4 kW; N3085 1,3 kW; 2,0 kW; 2, 4kW.
	Xylem FLYGT, Siurblys 2.1	Xylem FLYGT, F3069 1,7 kW; 2,4 kW; F3085 1,3 kW; 2,0 kW; F3102 3,1 kW; F3127 4,7 kW; 5,9 kW; 7,4 kW; F3153 7,5 kW; 8,5 kW; 9,0 kW; 10 kW; 12,5 kW; 13,5 kW; M3102 4,4 kW; M3127 7,4 kW; 10,9 kW.
	Xylem FLYGT, Siurblys 2.2	Xylem FLYGT, N3069 1,7 kW; 2,4 kW; D3069 1,7 kW; 2,4 kW; N3085 1,3 kW; 2,0 kW; 2,4 kW; N3102 3,1 kW; 3,5 kW; 4,2 kW; N3127 4,7 kW; 5,9 kW; 6,5 kW; 7,4 kW; 8,5 kW;

Medžiaga	Gamintojas	Modelis
Nuotekų siurblinės ir siurbliai:		
	Xylem FLYGT, Siurblys 2.2	N3153 7,5 kW; 8,5 kW; 9,0 kW; 10 kW; 12,5 kW; 13,5kW; N3171 10 kW; 15 kW; 15,5 kW; 18,5 kW; 22 kW; N3202 22 kW; 30 kW; 37 kW; 45 kW; 47 kW; N3301 37 kW; 45 kW; 55 kW; 70 kW; N3315 48 kW; 62 kW; 75 kW; 90 kW; 105 kW N3231 58-215 kW; C3231 58-170 kW.
Energetika ir automatika:		
Iki 1 kV kabeliai plastikine izoliacija, skirti kloti žemėje, patalpose ir atvirame ore	Reka (Suomija)	AXMK
	TF kable (Lenkija)	N2XY AXMK FLEX
	Energokomplekt (Rusija)	AXMK FLEX
	NKT (Danija)	AXMK
	Draka (Didžioji Britanija)	AXMK/AXPK-PLUS
0,4 kV įtampos 6-63 A srovės automatiniai jungikliai	ABB (Šveicarija)	S200, S800
	GE (General Electric) (JAV)	G60, G100, Hti
	Schneider Electric (Prancūzija)	iC60N, C120N,
	Siemens (Vokietija)	3VA
0,4 kV įtampos 160-630 A srovės automatiniai jungikliai	ABB (Šveicarija)	Tmax XT/ Tmax T (Gabaritai XT1, XT2, XT4, T4, T5, T6)
	Siemens (Vokietija)	3VA
	Schneider Electric (Prancūzija)	Compact NSX
	Legrand (Prancūzija)	DPX3
0,4 kV saugiklių lydieji įdėklai	ETI (Slovėnija)	NH00, NH00C, NH1, NH1C, NH2, NH2C, NH3, NH3C (Vardinė įtampa 500 V). Amperažai: -NH 00/000: 20,25,32,40,50,63,80,100,125,160 A. -NH 1: 25,32,35,40,50,63,80,100, 125,160,200,224,250 A. -NH 2: 63,80,100,125,160,200,224,250,315, 350 arba 355,400 A. -NH 3: 250,315,350 arba 355,400,500,630 A. -NH 4a: 630,800A.
	EFEN (Vokietija)	NH00, NH1, NH1C, NH2, NH2C, NH3, NH3C Vardinė įtampa 500 V. Amperažai: -NH 00/000: 20,25,32,40,50,63,80,100,125,160 A. -NH 1: 25,32,35,40,50,63,80,100,125,160,200,224,250 A. -NH 2: 63,80,100,125,160,200,224,250,315, 350 arba 355,400 A. -NH 3: 250,315,350 arba 355,400,500,630 A. -NH 4a: 630,800A
	OEZ (Čekija)	NH00, NH000, NH1, NH2, NH3 Vardinė įtampa 500 V. Amperažai: -NH 00/000: 20,25,32,40,50,63,80,100,125,160 A. -NH 1: 25,32,35,40,50, 63,80,100,125,160, 200,224,250 A. -NH 2: 63,80,100,125,160,200, 224,250,315, 350 arba 355,400 A. -NH 3: 250,315,350 arba 355,400,500,630 A.
Plūdiniai lygio reguliatoriai	Grundfos (Danija)	MS-1
	Lovato electric (Italija)	LVFS B
	Tecnoplastic SRL (Italija)	Taurus
	NOLTA (Vokietija)	MS-1
Debitmačiai	Siemens (Vokietija)	Sitrans Magflo MAG6000/MAG5100W
	ABB (Šveicarija)	WaterMaster
	Endress+Hauser (Šveicarija)	PROMAG W400
	Endress+Hauser (Šveicarija)	PROMAG W500
	Krohne (Vokietija)	OPTIFLUX 2300
Slėgio keitikliai	BD Sensors (Čekija)	DMP331
	Danfoss (Danija)	MBS3000
	Siemens (Vokietija)	Sitrans P220
Lygio keitikliai	BD Sensors (Čekija)	LMP307, LMP308
	E+H (Endress+Hauser) (Šveicarija)	waterpilo FMX-21

Medžiaga	Gamintojas	Modelis
Energetika ir automatika:		
Lygio keitikliai	Siemens (Vokietija)	LH-100; LH-300
	JUMO (Vokietija)	MAERA S26, S28
	Dinel (Čekija)	HLM25C
Komunikacijų žymėjimo lentelės	UAB „Hoda“, UAB „Skauduva“	Komunikacijos žymėjimo lentelės („Hidrantai“, „Nuotekos“, „Vanduo“)
	Sienkiewicz – Angielska Poltex Spolka Jawna	140 mm x 100 mm; Din 4067; DIN 4069
Komunikacijų žymėjimo stovai	UAB ECO IDEA	Iš plieninio, cinkuoto vamzdžio D32 mm
Komunikacijų žymėjimo stovai su lentelėmis	UAB „Industek“, UAB „Eccua“	HSILT/TULP/1, HSILT/TULP/2

* Tikslūs medžiagų diametrai, parametrai ir kiti reikalavimai nurodyti patvirtintose tipinėse medžiagų techninėse specifikacijose, kurios patalpintos tinklalapyje: <https://www.vv.lt/lt/partneriams/>. Esant prieštaravimams tarp šiame medžiagų sąraše nurodytų parametru ir tarp patvirtintų tipinių techninių specifikacijų parametru, medžiagas siūlyti vadovaujantis patvirtintų tipinių techninių specifikacijų parametrais ir reikalavimais.

** Šiame sąraše nurodytos medžiagos atitinka įmonės keliamus techninius reikalavimus. Sąrašas nėra galutinis, tiekėjus ar gamintojus kviečiame siūlyti ir kitas medžiagas. Medžiagų techninę dokumentaciją su pageidavimu įtraukti minėtas medžiagas į šį sąrašą galima siųsti el. paštu technines.specifikacijos@vv.lt.

*** Atkreipiame dėmesį, kad įmonės, dalyvaujančios viešųjų pirkimų konkursuose, gali pateikti ir sąraše nenurodytas medžiagas. Tokiu atveju privaloma kartu pateikti dokumentus, patvirtinančius siūlomos medžiagos atitikimą keliamiems techniniams reikalavimams.