

## 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)<br>700 (D400 (40T), 70 kg, plaukiojančio tipo)                                                                  |
|                                                                      | KASI OST (Čekija)                                        | B125 (su ventiliacijos angomis, ketinis )                                                                                                          |
|                                                                      | Saint Gobain PAM (Prancūzija)                            | VIATOP NIVEAU 200 (D400, be ventiliacijos, plaukiojančio tipo)                                                                                     |
|                                                                      | Saint Gobain PAM (Prancūzija)                            | TEK B125 (su ventiliacijos angomis ir be, neplaukiojančio tipo)                                                                                    |
|                                                                      | Meierguss (Vokietija)                                    | Budatop/Ecotop (D400, su ventiliacijos angomis ir be, plaukiojančio tipo)                                                                          |
| Apžiūros šulinėliai                                                  | Wavin (Lenkija)                                          | Tegra sistema ( Tegra 425, Tegra 600, Tegra 1000)                                                                                                  |
|                                                                      | Wavin (Lenkija)                                          | Basic sistema (315, 425)                                                                                                                           |
|                                                                      | Kaczmarek (Lenkija)                                      | Diamir sistema (315, 425, 600, 1000)                                                                                                               |
|                                                                      | Evopipes (Latvija)                                       | GIGA sistema (CSL 600, CSL 1000)                                                                                                                   |
|                                                                      | Evopipes (Latvija)                                       | CSS ir CSB (DN400/315)                                                                                                                             |
|                                                                      | Pipelife (Lenkija)                                       | PRO sistema (PRO315, PRO400, PRO425, PRO630, PRO1000)                                                                                              |
|                                                                      | Magnaplast Sp.Zo.o., Lenkija.                            | Šulinių sistema: SC DN425 (OD451; ID400); SC DN315 (OD338; ID300)                                                                                  |
| Apžiūros šulinėlių dangčiai                                          | Norson (Lenkija)                                         | Šu teleskopu 315mm, 400mm (B125, D400)                                                                                                             |
| 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)                                                                                                                   |
| <b>Nuotekų vamzdžiai:</b>                                            |                                                          |                                                                                                                                                    |
| 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, DN32 - DN500                                                                                          |
|                                                                      | Wavin (Vokietija)                                        | Wavin TS PE100-RC (žalios spalvos), PN10, DN32 - 500                                                                                               |
|                                                                      | 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<br>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 žaliom juostelėm) PN10/16, DN90-DN400                                                                         |
|                                                                      |                                                          |                                                                                                                                                    |
| Polipropileno (PP) profiliuoti savitakiniai, skirti atviram klojimui | Wavin (Lenkija)                                          | X-Stream (PP) DN/ID: 100 - 800 mm SN8                                                                                                              |
|                                                                      | Kaczmarek (Lenkija)                                      | K2-Kan DN150 - DN800, SN8                                                                                                                          |
|                                                                      | Evopipes (Latvija)                                       | EVOSAN, DN/OD(160-400 mm), SN8<br>EVOSAN RF, DN/OD(160-400 mm), SN16<br>GIGAPIPE DN500 - DN1000, SN8, SN16                                         |
|                                                                      | Magnaplast (Lenkija)                                     | Magnacor DN - 200 mm, 250 mm,300 mm, 400 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm SN8                                                                            |
|                                                                      |                                                          |                                                                                                                                                    |
|                                                                      | Pipelife (Estija)                                        | Pragma OD DN160-DN400, SN8                                                                                                                         |

| Medžiaga                                                                              | Gamintojas                             | Modelis                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nuotekų vamzdžiai:</b>                                                             |                                        |                                                                                    |
| Polipropileno (PP) profiliuoti savitakiniai, skirti atviram klojimui                  | 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<br>DN200; DN300; DN400: DN500; DN600; DN 800.                   |
|                                                                                       | InstalPlast (Lenkija)                  | InCor DN200, DN250, DN400, DN500, DN600, DN800, DN1000, SN8.                       |
| Polipropileno (PP) lygiasieniai vienasluoksniai savitakiniai, skirti atviram klojimui | Evopipes (Latvija)                     | Multi Rigid PP, SN8, DN/OD(110-400)                                                |
|                                                                                       | Evopipes (Latvija)                     | Rigid MONO PP, SN8 DN/OD(110-400)                                                  |
|                                                                                       | Magnaplast (Lenkija)                   | PP DN/OD110, DN/OD160, SN8                                                         |
| Polivinilchlorido (PVC) atviram klojimui (monolitiniai)                               | Wavin (Lenkija)                        | PVC-U DN110 - DN500, SN4, SN8                                                      |
|                                                                                       | Kaczmarek (Lenkija)                    | PVC-U DN110 - DN500, SN4, SN8                                                      |
|                                                                                       | Magnaplast (Lenkija)                   | KGEL (PVC-U) DN110 - DN400, SN4, SN8                                               |
|                                                                                       | Pipelife (Lenkija)                     | PVC-U DN110 - DN250, SN4, SN8                                                      |
| <b>Vandentiekio vamzdžiai:</b>                                                        |                                        |                                                                                    |
| 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 - DN500                         |
|                                                                                       | Wavin (Vokietija)                      | Wavin TS PE100-RC (mėlynos spalvos), PN10, DN32 - 500                              |
|                                                                                       | 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 |
| <b>Vandentiekio tinklui:</b>                                                          |                                        |                                                                                    |
| 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                                     |

| Medžiaga                                                                                     | Gamintojas                                               | Modelis                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vandentiekio tinklui:</b>                                                                 |                                                          |                                                                                                                         |
| Flanšai ir flanšinės fasoninės dalys vandentiekio tinklui                                    | MIV (Kroatija)                                           | 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                                                                                   |
|                                                                                              | 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                                                                 |
|                                                                                              | Wuhu Jinmao Liquid Science & Technology Co. Ltd (Kinija) | Trišakis T – DN50-300 PN10/16                                                                                           |
|                                                                                              |                                                          | Keturšakis TT – DN50-300 PN10/16                                                                                        |
|                                                                                              |                                                          | Alkūnė 90° Q – DN50-300 PN10/16                                                                                         |
|                                                                                              |                                                          | Alkūnė su atrama 90° N – DN50-300, PN10/16                                                                              |
|                                                                                              |                                                          | Alkūnė 45° FFK – DN50-300, PN10/16                                                                                      |
|                                                                                              |                                                          | Perėjimas FFR – DN50-300, PN10/16                                                                                       |
| 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 03-40-005 Srieginės/įmovinės (i/v)                                                                                  |
| Vandentiekio flanšinės pleištinės sklendės (su valdymo ratu / su valdymo velenu)             | Hawle (Austrija)                                         | Nr. 4000A (serija 14 (trumpa))<br>DN50 - DN150, PN16, flanšai PN10/16<br>DN200 - DN300, PN16, flanšai PN16              |
|                                                                                              |                                                          | Nr. 4700A (serija 15 (ilga))<br>DN50 - DN150, PN16, flanšai PN10/16<br>DN200, PN16, flanšai PN16                        |
|                                                                                              |                                                          | EKO plus KAT-A 1030-F4 (serija 14 (trumpa))<br>DN40 - DN150, PN16, flanšai PN10/16<br>DN200 - DN500, PN16, flanšai PN16 |
|                                                                                              |                                                          | EKO plus KAT-A 1030-F5 (serija 15 (ilga))<br>DN40 - DN150, PN16, flanšai PN10/16<br>DN200 - DN500, PN16, flanšai PN16   |
|                                                                                              | VAG (Vokietija)                                          | 06/30 (serija 14 (trumpa))<br>DN50 - DN150, PN16, flanšai PN10/16<br>DN200 - DN400, PN16, flanšai PN16                  |
|                                                                                              |                                                          | 02/60 (serija 15 (ilga))<br>DN50 - DN150, PN16, flanšai PN10/16<br>DN200 - DN400, PN16, flanšai PN16                    |
|                                                                                              | AVK (Danija)                                             | GAVE 01-735 (serija 14 (trumpa))<br>DN50 - DN600 PN16                                                                   |
|                                                                                              |                                                          | GAVE 01-740 (serija 15 (ilga))<br>DN50 - DN600 PN16                                                                     |
|                                                                                              |                                                          | Tipas 2111 (serija 14 (trumpa))<br>DN32 - DN600, PN16, flanšai PN16                                                     |
|                                                                                              | IMP (Slovėnija)                                          | Tipas 2002 (serija 15 (ilga))<br>DN32 - DN600, PN16, flanšai PN16                                                       |
|                                                                                              |                                                          | Infinity (serija 14 (trumpa))<br>DN50 - DN600, PN16, flanšai PN10/16                                                    |
|                                                                                              |                                                          | Infinity (serija 15 (ilga))<br>DN50 - DN600, PN16, flanšai PN10/16                                                      |
|                                                                                              | Jafar (Lenkija)                                          | DN32 - DN600, PN16, flanšai PN16                                                                                        |
|                                                                                              |                                                          | DN32 - DN600, PN16, flanšai PN16                                                                                        |
|                                                                                              | Belgicast Internacional, S.L. (Ispanija)                 | DN32 - DN600, PN16, flanšai PN16                                                                                        |
|                                                                                              |                                                          | DN32 - DN600, PN16, flanšai PN16                                                                                        |
|                                                                                              | MIV (Kroatija)                                           | V2-05 (serija 14 (trumpa))<br>DN50 - DN500, PN16, flanšai PN16                                                          |
|                                                                                              |                                                          | DN50 - DN500, PN16, flanšai PN16                                                                                        |

| Medžiaga                                                                                                   | Gamintojas                                                    | Modelis                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Vandentiekio tinklui:</b>                                                                               |                                                               |                                                                                                                                                                                                                  |
| Vandentiekio flanšinės pleištinės sklendės (su valdymo ratu / su valdymo vėliu)                            | MIV (Kroatija)                                                | V2-05NT (serija 14 (trumpa))<br>DN40 - DN350, PN16, flanšai PN16                                                                                                                                                 |
|                                                                                                            |                                                               | V2-07 (serija 15 (ilga))<br>DN50 - DN600, PN16, flanšai PN16                                                                                                                                                     |
|                                                                                                            | Saint Gobain PAM (Prancūzija)                                 | Euro 20 NG tipas 23 (serija 14 (trumpa))<br>DN65 - DN300, PN16, flanšai PN10/16                                                                                                                                  |
|                                                                                                            |                                                               | Euro 20 NG tipas 21 (serija 15 (ilga))<br>DN65 - DN300, PN16, flanšai PN10/16                                                                                                                                    |
|                                                                                                            |                                                               | EURO 20 NEW tipas 23 (serija 14 (trumpa))<br>DN40 - DN300, PN16, flanšai PN10/16                                                                                                                                 |
|                                                                                                            |                                                               | EURO 20 NEW tipas 21 (serija 15 (ilga))<br>DN40 - DN300, PN16, flanšai PN10/16                                                                                                                                   |
|                                                                                                            | Wuhu Jinmao Liquid Science & Technology Co. Ltd (Kinija)      | Model 115 (serija GR14(trumpa)) DN50-300, PN16, flanšai PN10/16                                                                                                                                                  |
|                                                                                                            |                                                               | Model 115 (serija GR15(ilga)) DN50-300, PN16, flanšai PN10/16                                                                                                                                                    |
| Vandentiekio modulinės sklendžių sistema su valdymo ratu                                                   | E.HAWLE Armaturenwerke GmbH (Austrija)                        | Keturšakiai: 4420E2/E3, PN10/PN16, DN100-DN400; 4400E2/E3, PN10/PN16, DN80-DN200; 4410E2D/E3, PN10/PN16, DN100, DN150, DN200. Trišakiai: 4450E2/E3, PN10/PN16, DN100 -DN200, 4460E2/E3, PN10/PN16, DN100 -DN200. |
| Swing tipo atbuliniai vožtuvai vandentiekui                                                                | VAG (Vokietija)                                               | RETRO-STOP KAT-A 1544 (serija 48(platus))<br>DN40 - DN300, PN16, flanšai PN16                                                                                                                                    |
|                                                                                                            | IMP (Slovėnija)                                               | NORVA 01-Art. 435 (serija 48 (platus))<br>DN40 - DN500, PN16, flanšai PN16                                                                                                                                       |
|                                                                                                            | AVK (Danija)                                                  | 41/61 (serija 48 (platus))<br>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;<br>Nr. D-046, DN50-100, PN16;<br>Nr. D-050, DN50-200, PN16;<br>Nr. D-040 1" ir 2" srieginis (komplektuojamas su flanšu).                                                       |
|                                                                                                            | Jafar (Lenkija)                                               | Nr. 7050,7010 DN50-DN200 PN10,PN16                                                                                                                                                                               |
|                                                                                                            |                                                               |                                                                                                                                                                                                                  |
| Polietileno (PE) vandentiekio vamzdžių movinio suvirinimo jungiamosios dalys, išskyrus el. virinami balnai | UNIDELTA (Italija)                                            | DELTAFUSE PE100, DN20 – DN400, SDR11, SDR17.                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                            | PLASTITALIA (Italija)                                         | PE100 ir PE100RC DN20 – 630, SDR11, SDR17                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                            | Fox Fittings (Lenkija)                                        | PE100 ir PE100RC DN20 – 630, SDR11, SDR17                                                                                                                                                                        |
|                                                                                                            | Agru Kunstsofftechnik 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                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                            | Plasson (Izraelis)                                            | PE100 DN20 - DN710, SDR11, SDR17                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                            | Simona AG (Vokietija)                                         | Simona PE Fittings PE100 DN32 - DN630, SDR11, SDR17                                                                                                                                                              |
|                                                                                                            | Ecoplastol (Lenkija)                                          | Trans-Quadro DN20 - DN315, SDR11, SDR17                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                            | Ecoplastol (Lenkija)                                          | GeoFitting DN20 - DN315, 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                                                                                                                                                                       |
|                                                                                                            | Jafar (Lenkija)                                               | Tipas 9103 DN50 - DN400, PN16. Pastaba gaminytis tinkamas naudoti tik ant naujų/naujai sumontuotų vamzdžių.                                                                                                      |
| Antžeminiai gaisriniai hidrantai                                                                           | Krammer armaturen (Austrija)                                  | DUO 230 tipas C                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                            | Saint Gobain PAM (Prancūzija)                                 | C9 +                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                                            | IMP Armature (Slovėnija)                                      | 2018 tipas C                                                                                                                                                                                                     |
|                                                                                                            | Jafar (Lenkija)                                               | 8003.2 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                                                                                                                                                                                                  |

| Medžiaga                                             | Gamintojas                                | Modelis                                                          |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Nuotekų tinklui:</b>                              |                                           |                                                                  |
| Flanšai ir flanšinės fasoninės dalys nuotekų         | 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                           |
| Flanšai ir flanšinės fasoninės dalys nuotekų tinklui | 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                            |
|                                                      | 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          |
|                                                      | Wuhu Jinmao Liquid Science & Technology C | Trišakis T – DN50-300 PN10/16                                    |
|                                                      |                                           | Keturšakis TT – DN50-300 PN10/16                                 |
|                                                      |                                           | Alkūnė 90° Q – DN50-300 PN10/16                                  |
|                                                      |                                           | Alkūnė su atrama 90° N – DN50-300, PN10/16                       |
|                                                      |                                           | Alkūnė 45° FFK – DN50-300, PN10/16                               |
|                                                      |                                           | Perėjimas FFR – DN50-300, PN10/16                                |
| Polivinilchlorido (PVC) vamzdyno fasoninės dalys     | Wavin (Lenkija)                           | Trišakis - DN110 - DN500                                         |
|                                                      |                                           | Alkūnė 90°, 45°, 30°, 15° - DN110 - DN500                        |
|                                                      |                                           | Dviguba mova - DN110 - DN500                                     |
|                                                      | Kaczmarek (Lenkija)                       | Trišakis - PVC-U DN200 - DN500                                   |
|                                                      |                                           | Alkūnė 90°, 45°, 30°, 15° - PVC-U DN160 - DN 500                 |
|                                                      |                                           | Dviguba mova - PVC-U DN160 - DN500                               |
|                                                      | Magnaplast (Lenkija)                      | Trišakis - KG serija DN110 - DN 500                              |
|                                                      |                                           | Alkūnė 90°, 45°, 30°, 15° - KG serija DN110 - DN 500             |
|                                                      |                                           | Dviguba mova - KG serija DN110 - DN 250                          |
|                                                      | Ostendorf-Osma (Čekija, Vokietija)        | Trišakis - KGEA serija DN110 - DN500                             |
|                                                      |                                           | Alkūnė 90°, 45°, 30°, 15° - KGB serija DN110 - DN500             |
|                                                      |                                           | Dviguba mova - KGMM serija DN110 - DN200                         |
|                                                      | Pipelife (Lenkija)                        | Dviguba mova DN110- DN200                                        |
|                                                      |                                           | Alkūnė 15°-90° DN110- DN200                                      |
|                                                      |                                           | Trišakis 45°-90° DN110- DN200                                    |

| Medžiaga                                                                                                    | Gamintojas                                                  | Modelis                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nuotekų tinklui:</b>                                                                                     |                                                             |                                                                                                                          |
| Nuotekų peilinės sklendės                                                                                   | VAG (Vokietija)                                             | ZETA (KAT-A 2410), flanšai PN10<br>DN50 - 300, PN10<br>DN350 - DN400, PN8<br>DN500 - DN600, PN6                          |
|                                                                                                             | Erhard GmbH & Co. KG (Vokietija)                            | ERU K1, DN50-DN350, PN10;<br>DN400-DN600, PN4.                                                                           |
|                                                                                                             | SISTAG AG (Šveicarija)                                      | MFA, flanšai PN10/16<br>DN50 - DN300, PN10<br>DN350 - DN400, PN6<br>DN450 - DN1600, PN4                                  |
| Nuotekų atbuliniai vožtuvai<br>(rutulinio tipo)                                                             | VAG (Vokietija)                                             | VAG KRV (KAT-A 2449) DN50 - 150 PN16, flanšai PN10                                                                       |
|                                                                                                             | AVK (Danija)                                                | Tipas 53/35; DN50-DN400; PN10                                                                                            |
|                                                                                                             | Kolk (Olandija)                                             | BKF DN50 - DN150 PN16 flanšai PN10,<br>DN200 - DN600 PN16, flanšai PN10/16                                               |
| Nuotekų nuorinimo vožtuvai                                                                                  | Hawle (Austrija)                                            | Nr.9863 DN50 - DN200, PN16                                                                                               |
|                                                                                                             | A.R.I Flow Control Accessories Ltd<br>(AQUESTIA) (Izraelis) | Nr.D-020, DN50-DN200, PN16;<br>Nr.D-023, DN100-DN250, PN16;<br>Nr.D-025, DN100-DN100, PN10;<br>Nr.D-026, DN50-200, PN16. |
|                                                                                                             | Jafar (Lenkija)                                             | Nr. 7025, DN50 - DN200, PN10, PN16.                                                                                      |
| Polietileno (PE) nuotekų vamzdžių movinio<br>suvirinimo jungiamosios dalys, išskyrus el.<br>virinami balnai | Fox Fittings (Lenkija)                                      | PE100 DN20 - 315, SDR11                                                                                                  |
|                                                                                                             | Agro 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                                                                                         |
|                                                                                                             | Simona AG (Vokietija)                                       | Simona PE Fittings PE100 DN32 - DN630, SDR11, SDR17                                                                      |
|                                                                                                             | Plasson (Izraelis)                                          | PE100 DN20 - DN710, SDR11, SDR17                                                                                         |
|                                                                                                             | PLASTITALIA (Italija)                                       | PE100 ir PE100RC DN20 – 630, SDR11, SDR17                                                                                |
| Polietileno (PE) nuotekų vamzdžių<br>mechaninės jungiamosios dalys                                          | MPJ (Lenkija)                                               | PP DN20 - DN50, PN16                                                                                                     |
|                                                                                                             | Georg Fisher (Šveicarija / Olandija)                        | JOINT DN20 - DN50, PN16                                                                                                  |
|                                                                                                             | STP – Sociedad de Transformacion de                         | PLAST DN20 - DN63, PN16                                                                                                  |
| Polietileno (PE) nuotekų vamzdžių tempimui<br>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                                                                               |
|                                                                                                             | Jafar (Lenkija)                                             | Tipas 9103 DN50 - DN400, PN16. Pastaba gaminyje tinkamas<br>naudoti tik ant naujų/naujai sumontuotų vamzdžių.            |
|                                                                                                             |                                                             |                                                                                                                          |
| <b>Nuotekų siurblinės ir siurbiai:</b>                                                                      |                                                             |                                                                                                                          |
| 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),<br>diametras 0,8-4m, gylis iki 8 m.                                    |
|                                                                                                             | Grundfos, 1.2. siurblinė                                    | UAB „Grundfos“, korpusas GRP (PS.G), HDPE (PS.R),<br>diametras 0,8-4m, gylis iki 8 m.                                    |
|                                                                                                             | Grundfos, 2. siurblinė                                      | UAB „Grundfos“, korpusas GRP (PS.G), HDPE (PS.R),<br>diametras 0,8-4m, gylis iki 8 m.                                    |
|                                                                                                             | Plastic Technology, 1.1 siurblinė                           | UAB „Plastic Technology“, korpusas HDPE,<br>diametras 1,5-3 m, gylis iki 8 m.                                            |
|                                                                                                             | Plastic Technology, 1.2. siurblinė                          | UAB „Plastic Technology“, korpusas HDPE,<br>diametras 1,5-3 m, gylis iki 8 m.                                            |
|                                                                                                             | Plastic Technology, 2. siurblinė                            | UAB „Plastic Technology“, korpusas HDPE,<br>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.                                                                  |

| Medžiaga                                                                              | Gamintojas                        | Modelis                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nuotekų siurblinės ir siurbliai:</b>                                               |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nuotekų siurblinės (be antžeminės dalies)                                             | Traidenis, siurblinė Nr.1.1       | UAB „Traidenis“, korpusas GRP, diametras 1,2-4 m, gylis iki                                                                                                                                                                                                                |
|                                                                                       | Traidenis, siurblinė Nr.1.2       | UAB „Traidenis“, korpusas GRP, diametras 1,2-4 m, gylis iki 8 m.                                                                                                                                                                                                           |
|                                                                                       | Traidenis, siurblinė Nr.2         | UAB „Traidenis“, korpusas GRP, diametras 1,2-4 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;                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                       | Grundfos, Siurblys 1.2            | Grundfos, siurblių tipas SL1. 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;<br>SLV. 0,6 – 30,0 kW.                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                       | Xylem FLYGT, Siurblys 1.1         | Xylem FLYGT,<br>F3069 1,7 kW+D301; 2,4 kW;<br>M3069 1,7 kW; 2,4 kW;<br>M3090 4,3 kW.                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                       | Xylem FLYGT, Siurblys 1.2         | Xylem FLYGT,<br>N3069 1,7 kW; 2,4 kW;<br>D3069 1,7 kW; 2,4 kW;<br>N3085 1,3 kW; 2,0 kW; 2, 4kW.                                                                                                                                                                            |
|                                                                                       | Xylem FLYGT, Siurblys 2.1         | Xylem FLYGT,<br>F3069 1,7 kW; 2,4 kW;<br>F3085 1,3 kW; 2,0 kW;<br>F3102 3,1 kW;<br>F3127 4,7 kW; 5,9 kW; 7,4 kW;<br>F3153 7,5 kW; 8,5 kW; 9,0 kW; 10 kW; 12,5 kW; 13,5 kW;<br>M3102 4,4 kW;<br>M3127 7,4 kW; 10,9 kW.                                                      |
|                                                                                       | Xylem FLYGT, Siurblys 2.2         | Xylem FLYGT,<br>N3069 1,7 kW; 2,4 kW;<br>D3069 1,7 kW; 2,4 kW;<br>N3085 1,3 kW; 2,0 kW; 2,4 kW;<br>N3102 3,1 kW; 3,5 kW; 4,2 kW;<br><del>N3127 4,7 kW; 5,9 kW; 6,5 kW; 7,4 kW; 8,5 kW;</del>                                                                               |
|                                                                                       | Xylem FLYGT, Siurblys 2.2         | N3153 7,5 kW; 8,5 kW; 9,0 kW; 10 kW; 12,5 kW; 13,5kW;<br>N3171 10 kW; 15 kW; 15,5 kW; 18,5 kW; 22 kW;<br>N3202 22 kW; 30 kW; 37 kW; 45 kW; 47 kW;<br>N3301 37 kW; 45 kW; 55 kW; 70 kW;<br>N3315 48 kW; 62 kW; 75 kW; 90 kW; 105 kW<br>N3231 58-215 kW;<br>C3231 58-170 kW. |
|                                                                                       | KSB, Siurblys 1.1                 | Amarex (N)2 poliai: 014 iki 084 kW                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                       | KSB Siurblys 1.1                  | Amarex (N) 4 poliai: 012 iki 077 kW                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                                       | KSB, Siurblys 2.1                 | Amarex KRT :<br>2 polių: nuo 3 2.E iki 75 2.E<br>4 polių: nuo 2 4.E iki 75 4.E<br>6 polių: nuo 7 6.E iki 55 6.E<br>8 polių: nuo 11 8.E iki 45 8.E                                                                                                                          |
| Nuotekų siurblinės su nešmenų atskyrimo sistema:                                      | Innovative Water Systems (Estija) | Modeliai:<br>Rock SSS ID1500,<br>Rock SSS ID1600,<br>Rock SSS ID2000,<br>Rock SSS ID2400,<br>Rock SSS ID3000,                                                                                                                                                              |
|                                                                                       | Wilo SE – Vokietija               | Modeliai:<br>EMUport CORE 20;<br>EMUport CORE 45;<br>EMUport CORE 60.                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Energetika ir automatika:</b>                                                      |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Iki 1 kV kabeliai plastikine izoliacija, skirti kloti žemėje, patalpose ir atvira ore | Reka (Suomija)                    | AXMK                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                       | TF kable (Lenkija)                | N2XY<br>AXMK FLEX                                                                                                                                                                                                                                                          |
|                                                                                       | NKT (Danija)                      | AXMK                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                                                                       | Draka (Didžioji Britanija)        | AXMK/AXPK–PLUS                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                       | ABB (Šveicarija)                  | S200, S800                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 0,4 kV įtampos 6-63 A srovės automatiniai jungikliai                                  | GE (General Electric) (JAV)       | G60, G100, Hti                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                                       | Schneider Electric (Prancūzija)   | iC60N, C120N,                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                                                                                       | Siemens (Vokietija)               | 3VA                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| Medžiaga                                                | Gamintojas                                  | Modelis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Energetika ir automatika:</b>                        |                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 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).<br>Amperažai:<br>-NH 00/000: 20,25,32,40,50,63,80,100,125,160 A.<br>-NH 1: 25,32,35,40,50,63,80,100, 125,160,200,224,250 A.<br><br>-NH 2: 63,80,100,125,160,200,224,250,315, 350 arba 355,400 A.<br>-NH 3: 250,315,350 arba 355,400,500,630 A.<br>-NH 4a: 630,800A. |
|                                                         | EFEN (Vokietija)                            | NH00, NH1, NH1C, NH2, NH2C, NH3, NH3C<br>Vardinė įtampa 500 V.<br>Amperažai:<br>-NH 00/000: 20,25,32,40,50,63,80,100,125,160 A.<br>-NH 1: 25,32,35,40,50,63,80,100,125,160,200,224,250 A.<br>-NH 2: 63,80,100,125,160,200,224,250,315, 350 arba<br>-NH 3: 250,315,350 arba 355,400,500,630 A.<br>-NH 4a: 630,800A                        |
|                                                         | OEZ (Čekija)                                | NH00, NH000, NH1, NH2, NH3<br>Vardinė įtampa 500 V.<br>Amperažai:<br>-NH 00/000: 20,25,32,40,50,63,80,100,125,160 A.<br>-NH 1: 25,32,35,40,50, 63,80,100,125,160, 200,224,250 A.<br><br>-NH 2: 63,80,100,125,160,200, 224,250,315, 350 arba 355,400 A.<br>-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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                         | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

Medžiagų ir gamintojų sąrašo žymėjimai:

|                                   |                                 |                             |
|-----------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| Naujai įtraukto gaminio žymėjimas | pvz. gamintojas yxyx            | pvz. gaminys yyyyy          |
| Išbraukto gaminio žymėjimas       | <del>pvz. gamintojas yxyx</del> | <del>pvz. gaminys xxx</del> |

\* 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 šiam medžiagų sąrašui nurodytų parametų ir tarp patvirtintų tipinių techninių specifikacijų parametų, medžiagas siūlyti vadovaujantis patvirtintų tipinių techninių specifikacijų parametrais ir reikalavimais.

\*\* Šiame sąrašui 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](mailto:technines.specifikacijos@vv.lt).

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