


Technical drawing of a building's water supply and sewerage system, showing a cross-section (Разрез 1-1) and a plan view.

The plan view details the layout of pipes, valves, pumps, and storage tanks (Бак фильтра, Резервуар осадка) with various dimensions and elevations. The cross-section shows the vertical arrangement of these components within the building structure.

Key components and dimensions include:

- Water Supply System:**
 - Water meter (K30.1, $\varnothing 159 \times 4.5$) at elevation +1.950.
 - Water pump (K30.2, $\varnothing 159 \times 4.5$) at elevation +1.950.
 - Water storage tank (Бак фильтра) at elevation +1.950.
 - Water distribution pipes (B3, $\varnothing 45 \times 2.5$).
- Sewerage System:**
 - Sewer pump (K30.1, $\varnothing 219 \times 5.0$) at elevation -5.000.
 - Sewer storage tank (Резервуар осадка) at elevation -5.000.
 - Sewer distribution pipes (K25, $\varnothing 325 \times 6.0$).
- Dimensions and Elevations:**
 - Overall width: 6000.
 - Overall height: 1200.
 - Elevations: +1.950, +1.600, +1.250, +1.260, +0.445, +0.100, +0.175, +0.475, +0.300, +0.175, -5.400, -5.025, -4.410, -3.690, -3.370, -3.325, -2.700, -2.625, -5.115, -5.250.

						590103-6-2-86-1-ТХ				
						РЕКОНСТРУКЦИЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ОЧИСТНЫХ СООРУЖЕНИЙ пос. НОВЫЕ ЛЯДЫ				
Изм.	Кол. уч.	Лист	Ндок.	Подпись	Дата					
Гл. спец. БРАТЦЕВА Проверил БРАТЦЕВА Разраб. ПОПОВА Н. контр. СМЕРНОВА						Производственный корпус		Стадия РД	Лист 4	Листов
						РАЗРЕЗ 1-1		 ВОДОПРОЕКТ ГИПРОКОММУНОВОДОКАНАЛ Санкт-Петербург		