

Водозабірний вузол протипаводкового комплексу містить лівобережну та правобережну дамби, боковий водозабір, русловий водозлив, струмененапрямну дамбу та акумулюючу ємність. На одній із дамб в боковому водозаборі в рівень з його переливним порогом розміщено сифонний водозлив, один кінець якого занурений до дна річки, а інший кінець відведений в акумулюючу ємність, влаштовану у ґрунті біля лівобережної дамби. У верхній частині сифонного водозливу вмонтовано клапан зриву вакууму.