

#### 4.4.1. Ciganski potok

U ovom potoku je izgradjena još 1948. godine kineta dužine 237 metara. Na potezu nizvodno od željezničke pruge kineta je zatrpana nanosnim materijalom sa 50-70%, pa bi je trebalo pročistiti na cijeloj dužini. Uzvodno od kinete izgradjene su iste godine dvije pregrade. Uzvodno od postojeće pregrade br. 2 predvidja se podizanje još 3 nove pregrade. Njihovim postupnim podizanjem spriječilo bi se dalje produbljavanje dna i rušenje obala te bi se spriječio donos nanosa u kinetu.

#### 4.4.2. Begovića potok (Beretnjak)

U ovom potoku podignute su 1949. godine tri pregrade. One su oštećene te ih je potrebno popraviti. U Begovića potoku je snažno izražena linijska erozija u koritu sa produbljivanjem dna i podrivanjem obala. Predvidjeno je podizanje još 6 pregrada. Jednu pregradu bi trebalo podići nizvodno od postojeće pregrade br. 1, a ostalih pet pregrada uzvodno od postojeće pregrade br. 3. U pritokama Begovića potoka predvidja se podizanje cca 20 rustikalnih pregradica.

#### 4.4.3. Bistričak r.

Ovo je vodotok sa vrlo velikom slivnom površinom. U njenom gornjem dijelu zastupljena je na više mjesta vrlo jaka erozija (I kategorija) u ukupnoj površini od 124 ha. Ocjenjuje se da se 90% od te površine može privesti šumskoj kulturi pa je predvidjeno pošumljavanje na ukupnoj površini od 112 ha.

Mada ovaj vodotok pronosi dosta velike količine nanosa, u njegovom koritu se ne predvidjaju zaštitni radovi jer za sada ne pričinjava bilo kakve štete.

#### 4.4.4. Starinska rijeka

U ovoj rijeci podignuto je ranije 5 pregrada. One su u manjoj mjeri oštećene te bi ih trebalo dovesti u ispravno stanje. Starinska rijeka je tipični bujični vodotok sa mnogo krupnog i sitnog nanosa. Za zaštitu buduće regulacije potrebno je da