



Република Србија
Аутономна покрајина Војводина

**Покрајински секретаријат за пољопривреду,
водопривреду и шумарство**

Булевар Михајла Пупина 16, 21000 Нови Сад
Т: +381 21 487 4411; 456 721 Ф: +381 21 456 040
www.psp.vojvodina.gov.rs

БРОЈ: 002009742 2024 09419 005 000 000 001 ДАТУМ: 15.11.2024..године
3Б

На основу надлежности Покрајинског секретаријата за пољопривреду, водопривреду и шумарство, сагласно члану 113-118 Закона о водама ("Службени гласник РС", број 30/2010, 93/2012, 101/2016, 95/2018 и 95/2018-др.закон), члану 117, став 1, тачка 2 Закона о утврђивању надлежности Аутономне покрајине Војводина ("Службени гласник РС", број 99/2009, 67/2012-УС, 18/20-др. закон и 111/2021- др. закон), у вези са чланом 33 Покрајинске скупштинске одлуке о покрајинској управи („Службени лист АП Војводине" број 37/2014, 54/2014- др. одлука, 37/2016, 29/2017, 24/2019, 66/2020 и 38/2021) и овлашћења покрајинског секретара истог органа број 104-031-223/2023-09 од 20.06.2023. године, на основу Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС", број 72/2009, 81/2009-исп., 64/2010-ус, 24/2011, 121/2012, 42/2013-ус, 50/2013-ус, 98/2013-ус, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019-др. закон, 9/2020, 52/2021 и 62/2023), решавајући по захтеву подносиоца Општина Нови Бечеј, Одељење за урбанизам, стамбено-комуналне послове, грађевинарство, локални економски развој и заштиту животне средине, Жарка Зрењанина 8, Нови Бечеј, матични број 08108293, ПИБ 101431164, у поступку издавања водних услова, Покрајински секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство издаје

ВОДНЕ УСЛОВЕ

За израду Просторног плана општине Нови Бечеј, издају се следећи водни услови:

1. Планску документацију ускладити са постојећим водним објектима и приказати положај свих планираних објеката. Планским решењима обезбедити потпуну заштиту водног режима и водних објеката у условима коришћења вода, заштите од вода и заштите површинских и подземних вода од загађења, у складу са техничком документацијом за хидромелиорационо уређење предметног простора и општим концептом снабдевања водом, канализација, пречишћавања и диспозиције отпадних вода на нивоу општине Нови Бечеј.
2. Планску документацију урадити у складу са следећим законским и подзаконским акатима који регулишу потпуну заштиту земљишта и површинских и подземних вода од загађења: Законом о водама ("Службени гласник РС", број 30/2010, 93/2012, 101/2016, 95/2018 и 95/2018-др.закон), Законом о планирању и изградњи („Службени гласник РС", број 72/2009, 81/2009-исп., 64/2010-ус, 24/2011, 121/2012, 42/2013-ус, 50/2013-ус, 98/2013-ус, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019-др. Закон, 9/2020, 52/2021 и 62/2023), Уредбом о класификацији вода („Службени гласник РС" број 5/68), Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање (Службени гласник РС, број 67/11, 48/12 и 1/16), Уредбом о граничним вредностима приоритетних и приоритетних хазардних супстанци које загађују површинске воде и роковима за њихово достизање (Службени гласник РС, број 24/14), Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање (Службени гласник РС, број 50/12), Правилником о начину и условима за мерење количине и испитивање квалитета отпадних вода и садржини извештаја о извршеним мерењима (Службени гласник РС, број 18/24), Правилником о опасним материјама у водама („Службени

- гласник СРС" број 31/82) и Правилником о одређивању случајева у којима је потребно прибавити водну дозволу (Службени гласник РС, број 30/17).
3. Планском документацијом испоштовати чланове 8 и 9 Закона о водама којима су дефинисани водно и приобално земљиште.
 4. Планском документацијом испоштовати и члан 10 Закона о водама, којим је дефинисана намена водног земљишта. Намена водног земљишта се не може мењати без сагласности ЈВП-а „Воде Војводине“.
 5. Планском документацијом испоштовати чланове 13, 15, 16, 17 и 18 Закона о водама, тако да предвиђено уређење простора и њихово коришћење ни на који начин неће реметити могућност и услове одржавања и функцију водних објеката за уређење водотока, за заштиту од поплава, за заштиту од штетног дејства унутрашњих вода-одводњавање и за коришћење вода.
 6. При изради Плана, поштовати забране и ограничења из члан 133. Закона о водама:
 - на насипима и другим водним објектима забрањено је копати и одлагати материјал, прелазити и возити моторно возило, осим на местима на којима је то дозвољено и обављати друге радње којима се може угрозити стабилност водних објеката,
 - на водном земљишту забрањено је градити објекте којима се смањује пропусна моћ корита, забрањено је одлагати чврсти отпад и опасан и штетан материјал, складиштити дрво и други чврст материјал на начин којим се ремете услови проласка великих вода,
 - забрањено је у поплавном подручју градити објекте на начин којим се омета протицање воде и леда или супротно прописима за градњу у поплавном подручју,
 - забрањено је садити дрвеће на одбрамбеном насипу, у инундацијском појасу ширине најмање 10,0m од небрањене ножице насипа ка водотоку и у брањеној зони на удаљености до 50,0m од унутрашње ножице насипа,
 - забрањено је копати бунаре, ровове и канале поред насипа у појасу ширине најмање 10,0m од небрањене ножице насипа према водотоку, односно до 50,0m према брањеном подручју, осим ако је њихова функција заштита од штетног дејства вода или је техничком документацијом, урађеном у складу са овим законом, доказано да није угрожена стабилност насипа,
 - мењати или пресецати токове поземних вода, односно искоришћавати те воде у обиму у којем се угрожава снабдевање питком или технолошким водом, угрожавају минерална и термална изворишта, стабилност тла и објеката,
 - градити објекте, садити дрвеће, орати и копати земљу и обављати друге радње којима се ремети функција или угрожава стабилност мелиорационих канала за одводњавање и у обостраном појасу ширине од најмање 5 m од тих канала предузимати радње којима се омета редовно одржавање ових канала,
 - сви радови се морају планирати тако да не угрозе стабилност и отежају одржавање регулационих, заштитних и других водних објеката.
 7. У оквиру предложене границе предметног Просторног плана налазе се следећи водни објекти:
 - 7.1 Водотоци и канали у надлежности Хс ДТД: река Тиса, канал ДТД Банатска Паланка –Нови Бечеј и Кикиндски канал.
 - 7.1.1. На реци Тиси је изграђена брана на km 62+988. У склопу бране је изграђена и бродска преводница. Узводно, на km 64+500 Тисе, спајају се канал ДТД Банатска Паланка - Нови Бечеј и Тиса и то преко два крака овог канала: напојног са изграђеном реверзибилном уставом и пловног са изграђеном бродском преводницом. Меродавна велика вода Тисе износи $4750 \text{ m}^3/\text{s}$ и то је тристогодишња велика вода на коју је брана и прорачуната. Минимални протицај Тисе је $105 \text{ m}^3/\text{s}$. Изградњом бране формирана је водна степеница са карактеристичним водостајима: Узводно од бране водостај је диригован за малу и средњу воду Тисе. При великој води брана је потпуно отворена и формира се природни ток. Карактеристични водостаји за горњу воду су:

- максимални..... 80.20 mm
- минимални.....73.50 mm
- радни, најдужега трајања.....74.50-75.50 mm.

Карактеристични водостаји за доњу воду су:

- максимални..... 80.20 mm
- минимални.....69.24 mm
- највероватнији..... 71.00-75.00 mm.

За потребе пловидбе, водна степеница у профили бране се савладава помоћу бродске преводнице дужине 85 m и ширине 12 m. Пловидба је могућа за дијапазон водостаја горње воде од 74.00 mm до 79.00 mm, односно доње од 69.24 mm до 79.00 mm.

7.1.2. Канал Банатска Паланка - Нови Бечеј има следеће водостаје:

- максимални.....77.33 mm
- минимални.....74.00 mm
- радни (најдужега трајања).....74.50-75.00 mm.

7.1.3. Кикиндски канал има следеће водостаје:

- максимални.....77.40 mm
- минимални.....74.00 mm
- радни (најдужега трајања).....74.50-74.80 mm.

Канали Банатска Паланка - Нови Бечеј и Кикиндски канал су пловни канали. Изнад акваторије канала пројектовани пловни габарит канала износи 6.0 m изнад максималног водостаја

7.2. Насипи - одбрамбене линије:

У границама обухвата предметног Просторног плана налазе се лева обала Главног Тиског насипа, летњи насип Либе, летњи насип Љутово, насип поред канала Банатска Паланка - Нови Бечеј и насип поред Кикиндског канала.

Деонице насипа по Оперативном плану на територији Општине Нови Бечеј:

- Д.16.2. од Златице до канала ДТД Нови Бечеј-Банатска Паланка, дужине 30,925 km
- Д.17.1.1. од канала ДТД Нови Бечеј-Банатска Паланка до Куманске пумпе у дужини 11,13km
- Д.16.2.2., Д.16.2.3. и Д.17.1.1. лева обала Главног Тиског насипа
- Д.19.8 насип поред канала Банатска Паланка - Нови Бечеј
- Д.19.7 насип поред Кикиндског канала.

7.3. Хидромелиорациони системи, црпне станице, дренажни системи, заливни системи-подаци о овим водним објектима дати су у прилогу на крају Водних услова.

7.4. Заштитне шуме - унутар обухвата Плана налазе се шуме које представљају делове двеју газдинских јединица којима управља ЈВП „Воде Војводине“ и то делови ГЈ Горњи Банат и делови ГЈ ОКМ Нови Бечеј - Зрењанин.

Делови ГЈ Горњи Банат односно шуме које припадају овој ГЈ у великој мери леже у форланду реке Тисе, налазе се са небрањене стране насипа и према Закону о водама чине његов саставни део. Следећа одељења ове ГЈ се налазе унутар обухвата овог Просторног плана: 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 и 21. Сва наведена одељења се налазе непосредно уз насип за одбрану од поплава са његове небрањене стране, где се сва одељења налазе северно а одељење 21 јужно од насељеног места Нови Бечеј.

ГЈ ОКМ Нови Бечеј - Зрењанин: одељења ове ГЈ која се налазе унутар обухвата овог Просторног плана су: 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22. Сва наведена одељења се налазе на депонијама уз Хс ДТД у делу који је обухваћен овим Просторним планом.

Све наведене површине представљају шуме са посебном наменом - заштитне шуме.

7.5. Списак водних објеката у обухвату Плана са бројевима катастарских парцела дат је у прилогу на крају Водних услова.

8. Приликом израде планске документације водити рачуна да интереси водопривреде не буду угрожени, у смислу функционисања водопривредног система и несметаног одржавања.

9. За планирање садржаја и намене простора у обухвату Плана, у зони водних објеката, уважити следеће:

9.1. Планским решењем се не сме се угрозити слободан протицајни профил мелиорационих канала у свим условима рада система, као ни стабилност дна и косина канала.

9.2. Континуитет и правац инспекционих стаза у обостраном појасу (заштитни појас) ширине од намање 5,0 m од обале мелиорационих канала, сачувати за пролаз и рад механизације која одржава водне објекте.

У овом заштитном појасу канала није дозвољена изградња никаквих објеката, постављање оградe, депоновање материјала, садња дрвеће, као и предузимање других радњи којима се ремети функција или угрожава стабилност канала и омета редовно одржавање канала.

9.3. Укрштање и паралелно вођење са каналом:

Укрштање (линијског) објекта са каналом планирати као укрштање испод дна канала тако да се горња ивица заштите (линијског) објекта постави најмање 1,0 m испод пројектоване коте дна канала, у пуној ширини водотока у нивоу терена.

Укрштање са каналом пројектовати што ближе углу од 90°.

На месту укрштања планираних инсталација са каналом, преко конструкције моста/пропуста, планирати постављање инсталација изнад доње конструкције моста, тако да се не смањи светли отвор моста/пропуста.

Постављање линијског објекта паралелно са каналом, планирати изван ширине инспекционе стазе (заштитног појаса канала) према услови 9.2. Линијски објекат поставити најмање 1,0 m испод коте терена и обезбедити од утицаја механизације за одржавање канала. Постављање линијског објекта изван парцеле водног земљишта, паралелно са мелиорационим каналом, планирати тако да је управно растојање између трасе инсталације и ивице обале канала најмање 5,0 m.

9.4. Заштитни коридор далековода планирати изван заштитног појаса канала према услови број 9.2. Обезбедити несметан и безбедан рад механизације за одржавање ових водних објеката.

На месту укрштања далековода са каналом, обезбедити сигурносну висину далековода од коте терена канала (кота терена је кота обале у зони радно инспекционе стазе). Укрштања инсталација са каналом планирати што је могуће ближе углу од 90° у односу на осу канала и удаљити минимално 5,0 m од ивице постојећег моста/пропуста односно минимално за ширину заштитног појаса инсталације, уколико је прописан појас заштите инсталације шири од 5,0 m.

9.5. Саобраћајне површине планирати изван парцеле водног земљишта (парцела канала). Саобраћајну комуникацију - повезивање леве и десне обале канала, планирати уз изградњу моста/пропуста. Техничко решење пропуста мора обезбедити постојећи водни режим и одржавати стабилност дна и косина канала.

9.6. У мелиорационе канале за одводњавање може се планирати упуштање атмосферске воде уз услов да се поштују хидролошко-хидрауличке карактеристике (капацитет) реципијента. Планским решењем обезбедити функционалност хидромелиорационог система, услове одржавања водних објекат и сигурност од преливања по околном терену.

9.7. Атмосферске воде, претходно ослобођене муља, вегетације, масти, уља, нафтних деривата, лебдећих и пливајућих материја, упуштати у канал путем уређених испуста, на начин којим се неће нарушавати стабилност обале канала.

10. Услови за водотоке и канале у надлежности ХС ДТД:

10.1. Уз водотоке и канале у надлежности ХС ДТД, оставити слободан појас у ширини од најмање 10,0 m за саобраћај по радно-инспекционој стази.

10.2. Канали Банатска Паланка - Нови Бечеј и Кикиндски канал су пловни канали. Задржати изнад акваторије канала пројектовани пловни габарит канала у износу од 6.0 m изнад максималног водостаја.

10.3. Код планирања објеката у зони канала, не сме се ометати двотрачна пловидба теретњака носивости до 1000 t.

11. Реципијент и изливна грађевина:

11.1. За техничко решење испуштања вода, уважити пројектоване геометријске и хидрауличке елементе канала-реципијента, низводне каналске мреже и других водних објеката, тако да се обезбеди функционалност хидромелиорационог система, услови одржавања водних објеката и сигурност од преливања по околном терену.

11.2. Изливну грађевину за испуст отпадних вода у реципијент дефинисати тако да високи водостаји реципијента не спречавају евакуацију воде и да се не изазива ерозија корита и обала при свим режимима течења и свим режимима изливања воде. На месту излива, планирати осигурање реципијента од ерозије.

11.3. Изливна грађевина мора бити на растојању најмање 5,0 m од пропуста/моста.

12. Услови заштите од спољних вода:

За планско уређење простора у зони заштитног објекта – насипа прве одбрамбене линије, уважити следеће услове:

12.1. У циљу очувања и одржавања стабилности и функционалности насипа као одбрамбеног објекта од високих вода, обезбеђења пролаза великих вода и спровођења одбране од поплава, није дозвољена изградња објеката нити извођење радова којима би се задирало у тело насипа, копање бунара, ровова и канала поред насипа у појасу ширине најмање 10,0 m од небрањене ножице насипа према водотоку и 50,0 m према брањеном подручју, осим ако је њихова функција заштита од штетног дејства вода. У овом појасу није дозвољена изградња никаквих надземних и подземних објеката, ограда, садња дрвећа и сл. као ни постављање цевовода, каблова и друге подземне инфраструктуре.

12.2. Уз небрањену и брањену ножицу насипа, неопходно је обезбедити појас ширине најмање 10,0 m за пролаз и рад механизације којом се одржава насип.

12.3. Забрањен је јавни саобраћај по круни насипа.

12.4. Забрањено је на насипима и другим водним објектима одлагати материјал, прелазити и возити моторно возило, осим на местима на којима је то дозвољено и обављати друге радње којима се може угрозити стабилност водних објеката.

12.5. Забрањено је садити дрвеће на одбрамбеном насипу, у инундацијском појасу ширине најмање 10,0 m од небрањене ножице насипа ка водотоку и у брањеној зони на удаљености до 50,0 m од унутрашње (брањене) ножице насипа.

10.6. Приликом одбране од поплава и радова на редовном одржавању насипа, надлежне службе водопривреде задржавају право кретања у целој зони насипа.

13. Услови за заштитне шуме: Израдом Просторног плана није дозвољено шумама и шумском земљишту вршити промену намене супротно одредбама Закона о шумама, односно, не могу се на наведеним површинама планирати другачији садржаји нити активности од оних предвиђених Основама за газдовање шумама.

14. Услови коришћења вода:

14.1. Водоснабдевање предметног простора планирати из јавне водоводне мреже према условима/сагласности надлежног јавног комуналног предузећа и у складу са општим концептом водоснабдевања на нивоу општине Нови Бечеј.

14.2. Све садржаје у оквиру зоне изворишта воде планирати у складу са Законом о водама и Правилником о начину одређивања и одржавања зона санитарне заштите изворишта водоснабдевања (Службени гласник РС, број 92/08).

14.3. Коришћење подземне воде са квалитетом погодним за пиће планирати у складу са чланом 72 Закона о водама.

14.4. Воде из изворишта површинских и подземних вода које служе за снабдевање водом за пиће, могу се користити само ако је то коришћење у складу са водним билансом и ако су претходно обављени истражни радови у складу са Законом о водама, одн. хидрогеолошки истражни радови у складу са условима и начином извођења геолошких истраживања, према закону којим се уређују геолошка истраживања која обухватају утврђивање резерви, издашност и квалитет воде на одређеном изворишту, према члану 79 Закона о водама.

- 14.5. Воду потребну за технолошки процес могуће је обезбедити захватањем површинских или подземних вода према намени, условима и приоритету у коришћењу вода, одређеним чланом 71. Закона о водама.
15. Отпадне воде:
- Планско решење мора бити у складу општег концепта канализања, пречишћавања и диспозиције отпадних вода на нивоу општине Нови Бечеј, уз уважавање следећег:
- 15.1. Канализациону мрежу планирати сепаратног типа посебно за атмосферске отпадне воде и посебно за санитарне и технолошке отпадне воде.
- 15.2. Условно чисте атмосферске воде чији квалитет одговара II класи воде се могу без пречишћавања одвести у јавну атмосферску канализацију, према условима надлежног комуналног предузећа, зелене површине или ретенциони простор, путем уређених испуста осигураних од ерозије.
- 15.3. Санитарне отпадне воде и технолошке отпадне воде испуштати у јавну канализациону мрежу, а потом одвести на насељско или централно постројење за пречишћавање отпадних вода (ППОВ), према условима/сагласности надлежног јавног комуналног предузећа. Квалитет отпадне воде која се испушта у реципијент мора најмање испунити граничне вредности емисије за постројење са секундарним пречишћавањем.
- 15.4. До изградње јавне канализационе мреже, испуштање отпадних вода планирати у водонепропусну септичку јаму довољног капацитета, коју ће празнити надлежно комунално предузеће.
- 15.5. У реку Тису, канал Банатска Паланка – Нови Бечеј, Кикиндски канал, мелиорационе канале, отворене канале и друге водотоке забрањено је испуштање било каквих вода осим условно чистих атмосферских и пречишћених отпадних вода које по Уредби о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање омогућују одржавање минимално доброг еколошког статуса (II класе вода) и које по Уредби о граничним вредностима емисије загађујућих материја у воде и роковима за њихово достизање задовољавају прописане вредности.
- 15.6. Забрањено је у површинске и подземне воде уношење опасних и штетних материја које могу угрозити квалитет (еколошки статус) тј. узроковати физичку, хемијску, биолошку или бактериолошку промену вода.
- 15.7. Уважити и све друге услове за сакупљање, канализање и диспозицију отпадних вода које пропише надлежно јавно комунално предузеће. Забрањено је у подземне воде уношење загађујућих материја, односно узроковање погоршања постојећег хемијског статуса подземне воде.
16. Планском документацијом не смеју бити предвиђене радње које могу угрозити стабилност и функционалност каналске мреже, стабилност насипа и свих других водних објеката, којима би се онемогућило њихово редовно одржавање, а тиме ефикасност функционисања хидромелиорационог слива и одржавање стабилности водног режима.
17. Намена водног земљишта у јавној својини, не може се мењати без сагласности ЈВП Воде Војводине Нови Сад.
18. После израде планске документације, у случају израде техничке документације за планиране радове, потребно је прибавити водне услове у складу са Законом о водама („Службени гласник РС“ број 30/2010, 93/2012, 101/2016 и 95/18) и Законом о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, број 72/2009, 81/2009-испр., 64/2010-одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-одлука УС, 50/2013-одлука УС, 98/2013-одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019 –др. закон, 9/2020, 52/2021 и 62/2023).
19. Носилац израде Плана у обавези је да писменим путем обавести овај Секретаријат и ЈВП „Воде Војводине“ о почетку излагања на јавни увид планског документа и да га достави на увид у графичкој и електронској форми.
20. Важност водних услова престаје по истеку годину дана од дана њиховог издавања, ако у том року није поднет захтев за издавање водне сагласности.

21. По завршетку израде планске документације, а пре њеног усвајања, обратити се овом Секретаријату са захтевом за издавање водне сагласности у складу са прописима.

Образложење

Подносилац захтева Општина Нови Бечеј, Одељење за урбанизам, стамбено-комуналне послове, грађевинарство, локални економски развој и заштиту животне средине, Жарка Зрењанина 8, Нови Бечеј, поднео је захтев број 001963349 202408620 004 005 000 001 од 18.06.2024. године, за водне услове за израду Просторног плана општине Нови Бечеј. У писарници покрајинских органа захтев је заведен под бројем 002009742 2024 09419 005 000 000 001 од 24.06.2024. године.

Водни услови урађени су на основу следеће документације:

1. Захтев број 001963349 202408620 004 005 000 001 од 18.06.2024. године;
2. Мишљење у поступку издавања водних услова број II-827/6-24 од 25.07.2024. године, које је издало ЈВП „Воде Војводине“, Нови Сад;
3. Одлука о приступању изради Просторног плана општине Нови Бечеј (Службени лист општине Нови Бечеј, број 27/19);
4. Материјал за рани јавни увид Просторног плана општине Нови Бечеј, број МЗРЈУППО 06/19 из октобра 2019. године, ЈП "Дирекција за планирање, изградњу, уређење насеља и заштиту животне средине општине Нови Бечеј".

На основу приложене документације констатовано је следеће:

Граница подручја обухваћеног Просторним планом општине Нови Бечеј поклапа се са административном границом општине Нови Бечеј.

Општина Нови Бечеј обухвата четири насеља и састоји се од четири катастарске општине: КО Бочар, КО Кумане, КО Нови Бечеј и КО Ново Милошево.

Површина обухвата износи 60860,0 ha.

При изради Просторног плана уважене су обавезе, услови и смернице из:

- Просторног плана Републике Србије од 2010. до 2020. године („Службени гласник РС“, број 88/10);
- Регионалног просторног плана Аутономне покрајине Војводине („Службени лист АПВ“, број 22/11);
- Просторног плана подручја посебне намене мултифункционалног еколошког коридора Тисе („Службени лист АПВ“, број 14/15);
- Просторног плана подручја посебне намене мреже коридора саобраћајне инфраструктуре на основном правцу ДП првог реда број 24 („Службени лист АПВ“, број 19/17);
- Просторни план подручја посебне намене заштићених природних добара „Окањ бара“ и „Русанда“ („Службени лист АПВ“, број 23/18);
- Просторни план подручја посебне намене Специјалног резервата природе „Славо копово“ („Службени лист АПВ“, број 8/19).

Опис постојећег стања-осврт на водопривреду:

Хидрографију Општине Нови Бечеј чине површинске и подземне воде. Површинску хидрографију чине: Тиса, део Канала Дунав - Тиса - Дунав и неколико већих бара и акумулација.

Тиса дужином од 44 km протиче кроз територију општине Нови Бечеј, од тога 35,2 km кроз атар Новог Бечеја. На укупној дужини тока кроз територију општине Нови Бечеј ова река има укупан пад корита 1,32 m, а просечан се креће око 0,030 m/km. Дубина Тисе у пределу атара Нови Бечеј, при најнижем забележеном водостају износила је од 3,04 m до 9,2 m. Ширина Тисе у пределу новобечејског атара је такође различита. При најнижем забележеном водостају од - 256 cm (19-22.10.1947. године), ширина реке износила је од 126 m до 134 m. При нултом водостају

(0,0 cm) ширина се креће од 150 m - 158 m. Протицај воде у реци такође је различит. Минимални протикај је 200 m^3 у секунди, максимални се креће од 3700 m^3 до 4000 m^3 у секунди, а оптимални је 995 m^3 у секунди.

Што се квалитета воде Тисе тиче, загађеност воде Тисе врло је слична загађености воде Дунава, а не ретко је и већа. Обично припада III класи бонитета. Због мање количине воде и њене мање брзине, самопречишћавање је знатно слабије него у Дунаву, па се понекад догађају и врло велика загађења са поморима риба. Најтеже тровање воде догодило се у пролеће 2000. године када су из притоке Самош (извире у Румунији) у Тису доспеле велике количине цијанида и тешких метала и затровале воду вишеструко изнад дозвољених граница.

На реци Тиси је изграђена брана на km 62+988. У склопу бране је такође изграђена бродска преводница за превођење бродова. Узводно, на km 64+500 Тисе, спајају се канал ДТД Банатска Паланка – Нови Бечеј и Тиса и то преко два крака овог канала: напојног са изграђеном реверзибилном уставом и пловног са изграђеном бродском преводницом.

Меродавна велика вода Тисе износи $4650 \text{ m}^3/\text{s}$ и то тристогодишња велика вода на коју је брана и прорачуната. Минимални протикај Тисе је $105 \text{ m}^3/\text{s}$. Изградњом бране формирана је водна ступеница, која уједно представља и хидропотенцијал са карактеристичним водостајима.

За потребе пловидбе, водна ступеница у профилу бране се савладава помоћу бродске преводнице дужине 85 и ширине 12 m. Пловидба је могућа за дијапазон водостаја горње воде од 74,00 до 79,00 mАНВ, односно доње од 69,24 до 79,00 mАНВ.

Подручје општине Нови Бечеј одводњава се веома интензивно, али не и довољно да би земљиште било благовремено припремљено за пролетњу сетву. Погоршање режима подземних вода изградњом бране на Тиси и њихово трајање захтевају интензивније одводњавање, нарочито приобалних земљишта. Постојећа каналска мрежа није у свим подручјима исте ефикасности, те се у наредном периоду пажња мора посветити реконструкцији старе и изградњи нове мреже. Међу значајније одводне канале новобечејске субрегије спадају Мали Бегеј и каналисана речица Галацка. Мали Бегеј представља данашњи доњи ток каналисане Галацке, која протиче кроз северни периферни део атара општине Нови Бечеј.

Могућности система за наводњавање су у овом тренутку ограничене и свде се на могућност наводњавања у непосредној близини изграђених канала у којима се може обезбедити вода у периоду наводњавања. Посебан интерес за наводњавање изражен је на површинама са квалитетнијим земљиштем, на местима где постоји традиција и где је пласман производа одређен локалним прерађивачким капацитетима.

Општи циљеви развоја и уређења простора општине Нови Бечеј су:

- одговорно управљање развојем, уређењем и заштитом простора у складу са реалним потенцијалима и ограничењима природних и створених вредности и дугорочним потребама економског и социјалног развоја;

- унапређење квалитета живота и стварање услова за демографску обнову, инвестирањем у изградњу, обнављање и одржавање инфраструктуре, јавних служби и услуга, очувањем и унапређењем природног и културног наслеђа, развојем малих и средњих предузећа, туризма и других привредних активности;

- унапређење регионалне и прекограничне сарадње.

У сврху побољшања планских решења, услова и мера из важећег ППО Нови Бечеј, која воде ка остварењу општих циљева развоја и уређења простора општине, приступа се изради новог ППО Нови Бечеј са следећим циљевима:

- преиспитивање правила уређења и грађења у циљу побољшања услова за уређење и изградњу простора,

- регулација путних коридора у циљу побољшања функционалности путне инфраструктуре,

- преиспитивање намене површина у циљу унапређења начина коришћења простора,

- преиспитивање смерница за спровођење планског документа у циљу стицања лакшег и једноставнијег поступка за уређење и изградњу,

- усклађивање са Просторним плановима подручја посебне намене чији обухват се налази, делом или у целини, на територији општине Нови Бечеј.

Покрајински секретаријат за пољопривреду, водопривреду и шумарство, у оквиру својих надлежности, дао је водне услове, у складу са одредбама чл. 113-118 Закона о водама ("Службени гласник РС", број 30/2010, 93/2012, 101/2016, 95/2018 и 95/2018-др.закон).

Према одредби члана 117 став 1 Закона о водама, објекат потпада под тачку 17) израда просторних (просторни план јединице локалне самоуправе, просторни план подручја посебне намене и регионални просторни план) планова. На основу чл. 43 истог Закона, у смислу водне делатности, у питању је уређење и коришћење вода и заштита вода од загађивања.

Локација припада сливу реке Дунав и водном подручју Дунав.

Мишљење ЈВП-а „Воде Војводине“ из Новог Сада, налази се у прилогу аката и њим су предложени услови, који су прихваћени. Приложено Мишљење је прилог у складу са одредбама члана 118 став 6 Закона о водама.

Услови су дати у складу са одредбама Закона о водама, смерницама из Водопривредне основе РС („Службени гласник РС“, број 11/02), Закона о планирању и изградњи (Службени гласник РС, број 72/2009, 81/2009-исп., 64/2010-ус, 24/2011, 121/2012, 42/2013-ус, 50/2013-ус, 98/2013-ус, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 37/2019-др. закон, 9/2020, 52/2021 и 62/2023) и пратећим подзаконским актима.

Водни услови су уведени у уписник водних услова овог Секретаријата за водно подручје Дунав под редним бројем 865 од 15.11.2024. године, у складу са Правилником о садржини, начину вођења и обрасцу водне књиге („Службени гласник РС“, број 86/10).

ПО ОВЛАШЋЕЊУ ПОКРАЈИНСКОГ СЕКРЕТАРА
БРОЈ: 104-031-223/2023-09 од 20.06.2023. ГОДИНЕ
В.Д. ПОМОЋНИКА ПОКРАЈИНСКОГ СЕКРЕТАРА



Дејан Андрић

Доставити:

- ☒ Општина Нови Бечеј, Одељење за урбанизам, стамбено-комуналне послове, грађевинарство, локални економски развој и заштиту животне средине, Жарка Зрењанина 8, Нови Бечеј
- Министарству пољопривреде, шумарства и водопривреде – Републичкој дирекцији за воде, Нови Београд, Булевар уметности 2а-електронски
- ЈВП-у „Воде Војводине“, Нови Сад, Бул. Михајла Пупина 25-електронски
- Надлежном водном инспектору-електронски
- Водној књизи
- Архиви

ПРИЛОГ:

У обухвату просторног плана општине Нови Бечеј налази:
ВОДОПРИВРЕДНИ ОБЈЕКТИ У ОПШТИНИ НОВИ БЕЧЕЈ

У обухвату за израду Просторног плана општине Нови Бечеј су водотоци: река Тиса, канал Банатска Паланка - Нови Бечеј и Кикиндски канал.

ВОДОТОК ТИСА , КАНАЛ БАНАТСКА ПАЛНКА – НОВИ БЕЧЕЈ И КИКИНДСКИ КАНАЛ

Површинску хидрографију чине: Тиса, део Канала Дунав - Тиса - Дунав и неколико већих бара и акумулација.

Тиса дужином од 44 km протиче кроз територију општине Нови Бечеј, од тога 35,2 km кроз

атар Новог Бечеја. На укупној дужини тока кроз територију општине Нови Бечеј ова река има укупан пад корита 1,32 m, а просечан се креће око 0,030 m/km. Дубина Тисе у пределу атара Нови Бечеј, при најнижем забележеном водостају износила је од 3,04 m до 9,2 m. Ширина Тисе у пределу новобечејског атара је такође различита. При најнижем забележеном водостају од - 256 cm (19-22.10.1947. године), ширина реке износила је од 126 m до 134 m. При нултом водостају (0,0 cm) ширина се креће од 150 m - 158 m. Протицај воде у реци такође је различит.

Минимални протикај је 200 m³ у секунди, максимални се креће од 3700 m³ до 4000 m³ у секунди, а оптимални је 995 m³ у секунди.

На реци Тиси је изграђена брана на km 62+988. У склопу бране је такође изграђена бродска

преводница за превођење бродова. Узводно, на km 64+500 Тисе, спајају се канал ДТД Банатска Паланка – Нови Бечеј и Тиса и то преко два крака овог канала: напојног са изграђеном реверзибилном уставом и пловног са изграђеном бродском преводницом.

КАТАСТАРСКА ОПШТИНА	БРОЈ ПАРЦЕЛЕ	ОБЈЕКАТ	ДУЖИНА (км)
река Тиса			
Нови Милошево	12984	река Тиса	
Нови Бечеј	23506	река Тиса	
	6500	река Тиса	
	23505/1	река Тиса	
	23505/2	река Тиса	
Кумане	8119	река Тиса	
			48,36
канал Банатска Паланка - Нови Бечеј			
Нови Бечеј	23515	канал Банатска Паланка - Нови Бечеј	
	8120	канал Банатска Паланка - Нови Бечеј	
			15
Кикиндски канал			
Кумане	8121	Кикиндски канал	
Нови Бечеј	23516	Кикиндски канал	
Ново Милошево	13221	Кикиндски канал	
	13226	Кикиндски канал	
			16,4

ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ

Потенцијали планског подручја су шуме и шумско земљиште у површини од 1.191,35ha на територији општине Нови Бечеј. Иако је шумовитост од 1,96% знатно мања од оптималне шумовитости дате Просторним планом Републике Србије, значајне су, пре свега, заштитне али и производне функције ових шума.

Већи комплекси шума су уз водоток Тисе, а мање површине су заступљене и уз основну каналску мрежу (ОКМ). Шуме су углавном у државном власништву, док су мање површине у приватном власништву.

Шуме уз Тису штите одбрамбени насип и друге водопривредне објекте од високих вода и утичу на смањење воденог таласа и регулишу климатске факторе (ублажавају екстремне температуре и смањују ударе кошаве). То су мешовите и делом аутохтоне шуме тополе, врбе, јасена и бреста којима газдују ЈП "Војводинашуме", ШГ "Банат" из Панчева и ЈВП "Воде Војводине", односно Водопривредне организације из Бечеја и Кикинде.

Уз ОКМ, односно део каналске мреже, који пролази кроз општину Нови Бечеј, шуме и шумско земљиште се, са мањим прекидима, налазе са обе стране канала, поред насипа у заштићеном делу. Заступљени су клонови ЕА топола, домаћа топола, врба и багрем. Њима газдује ЈВП "Воде Војводине".

У обухвату за израду Просторног плана општине Нови Бечеј је и шумско земљиште:

КАТАСТАРСКА

ОПШТИНА

шумско земљиште

Ново Милошево

БРОЈ ПАРЦЕЛЕ

ОБЈЕКАТ

одељења 12-13

12970/1

12970/2

12970/3

12970/4

8219/3

8216/3

8215/2

8215/3

8212/2

8212/3

8211/2

8209/2

6007

6008

6005

6001/2

6002

12988/2

6060

13246/2

8218

12985/2

8201

8202

8203/2

8203/3

8204

8205
8206/2
8207/2
8208
8210
8213
8214
8217
8237/2
12972
12973
12974
13004/2

Нови Бечеј	10334/1	одељење 14-21	
	23743		
	23745		
	23746		
	23747		
	23734		
	23748		
	20083		
	20081		
	22117		
	22483		
	22118		
			155,7325
Кумане	8116	одељење 22	19,3217

НАСИПИ

У обухвату за израду Просторног плана општине Нови Бечеј су и насипи:
лева обала Главног Тиског насипа, летњи насип Либе, летњи насип Љутово, насип поред канала Банатска Паланка - Нови Бечеј и насип поред Кикиндског канала.

Летњи насип „ Љутово“ (инудација 920 ха);
Летњи насип „ Либе“ (инудација 840 ха);
Деоница по Оперативном плану на териоторије Општине Нови Бечеј
Д.16.2. од“Златице” до канала ДТД “Нови Бечеј - Бан. Паланка” дужине 30,925 км.
Д.17.1.1. од канала ДТД “Нови Бечеј - Бан.Паланка до Куманске пумпе” у дужини од 11,13км

Подела техничких деоница по Оперативном плану

Сектор	Техничка деоница	Стационаже чуварских
редовног одржавања	и стационаже (км)	деоница (км)

"Куманска пумпа И - Нови Бечеј
Државна граница" 52 + 065 - 78 + 000
(од км 52+065 до км 153+737)

- 52 + 065 - 58 + 715
- 61 + 189 - 69 + 200
- 69 + 200 - 78 + 000

Техничке карактеристике деонице насипа Д.16.2 И Д.17.1.1.:

- спољна косина 1:3;
- ширина круне 6,00 м;
- унутрашња косина 1:2, 1:3 и 1:7;
- банка ширине 4,00 м.

I Асфалт на круни насипа:

Стационажа (од км до км)	Прорачун (m x m)	Количина (m ²)
67 + 140 - 70 + 460	3.320 x 3,0	9.960

II Облоге на косини насипа:

Стационажа (од км до км)	Прорачун (m x m)	Количина (m ²)
67 + 140 - 68 + 140	1.000 x 7,0	7.000
71 + 000 - 71 + 700	700 x 4,2	2.490

Број и стационажа других објеката у телу насипа:

- | | |
|---|----------|
| 1. Црпна станица "Кумане"(парна и електрична) | 52 + 100 |
| 2. Црпна станица Нови Бечеј-стара | 63 + 010 |
| 3. Цевовод из млекаре - Нови Бечеј | 67 + 250 |
| 4. Црпна станица "Врањево" | 68 + 780 |
| 5. Црпна станица "Бурза" | 74 + 150 |

КАТАСТАРСКА

ОПШТИНА

БРОЈ ПАРЦЕЛЕ

ОБЈЕКАТ

ДУЖИНА (км)

лева обала Главног Тиског насипа

Ново Милошево

13841

Д.16.2.2

12971/2

8300

8301/1

8301/2

8302

12980

12978

12977

12979

Нови Бечеј

10334/1

23734

11371

11371

23804

23743	
23545	
23849	
23745	
11360	
11358	
11359	
23853	
11307	
11309	
11308	
11306	
23746	
11128	
11104	
23747	
11103/2	
23917	
11101	
11100	
11096	
23749	Д.16.2.2
23734	Д.16.2.3
18529	
18531	
18530	
23748	
24249/2	
16845/2	
16844/2	
16843/2	
16842/2	
16839/2	
16838/2	
16837/2	
16836/2	
23739/1	
23739/2	
23740/1	
23740/2	
23741/1	
23742	
16833	
16832	
16827	
16826	

	20081	
	24306	
	23759	
	20216/3	
	20216/2	
	20216/1	
	20214	
	20217/1	
	6499/1	
	20977	
	20978	
	1462/2	
	6498	
	1979/1	
	5755	
	5756	
	5756	
	23505/2	Д.16.2.3
	23515	Д.17.1.1
	22084	
	22094/1	
	22094/2	
	22111	
	22118	
	22119	
	22121	
	22120	
	22124/2	
	22124/1	
	22513	
	22515	
	24536	
	22516/1	
	22484	
	22487/2	
	24542/2	
	22482/3	
	23687/2	
Кумане	8530	
	8115/2	
	8114/2	
	8523/2	
	8113/2	
	8531	Д.17.1.1
		40,635

летњи насип Либе Нови Бечеј	12975/2 12975/3 12975/1 23749	летњи насип Либе	10,8
летњи насип Љутово Нови Бечеј	23760 21010 21011	летњи насип Љутово	9,4
насип поред канала Банатска Паланка - Нови Бечеј Нови Бечеј Кумане	23515 8120	Д.19.8	15
насип поред Кикиндског канала Ново Милошево	13222 13220 13219 13218 13223 13225 13227 13224	Д.19.7	9,15
У обухвату за израду Просторног плана општине Нови Бечеј су и чуварнице:			
КАТАСТАРСКА ОПШТИНА	БРОЈ ПАРЦЕЛЕ	ОБЈЕКАТ	
Ново Милошево	8326	чуварница 10 - Керекто чуварница 10 - Керекто	
чуварница 11 - Либе Нови Бечеј	11308	чуварница 11 - Либе	
чуварница 12 - Бурза Нови Бечеј	23739/2	чуварница 12 - Бурза	
чуварница 13 - Врањево Нови Бечеј	6498	чуварница 13 - Врањево	
чуварница 14 - Кумане Кумане	8531	чуварница 14 - Кумане	

У обухвату за израду Просторног плана општине Нови Бечеј су и црпне станице:
ЦРПНЕ СТАНИЦЕ

КАТАСТАРСКА ОПШТИНА	БРОЈ ПАРЦЕЛЕ	ОБЈЕКАТ
црпна станица Бочар-Иђошка Ново Милошево	6001/1	цс Бочар Иђошка
црпна станица Керекто Ново Милошево	8325	цс Керекто
црпна станица Бурза Нови Бечеј	23739/2	цс Бурза
црпна станица Врањево Нови Бечеј	6499/1	ЦС Врањево
црпна станица Кумане Кумане	8531	ЦС Кумане
црпна станица Соколац Нови Бечеј	23515	цс Соколац
црпна станица Шушањ Нови Бечеј	21050/1	цс Шушањ
црпна станица Башаид Ново Милошево	13220	цс Башаид
црпна станица Галацка Ново Милошево	13222	цс Галацка

ДРЕНАЖНИ СИСТЕМИ

У обухвату за израду Просторног плана општине Нови Бечеј су и дренажни системи:
ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ ПАДЕЈ, ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ БОЧАР, ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ ШАРУЉА-МАРЦЕЉ, ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ НОВО МИЛОШЕВО, ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ ИЗЛАЗ, ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ КЕРЕКТО-АЛАДАР, ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ КРИВАЈА; ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ ВЕЛИКИ БИКАЧ-ЛИВАДЕ; ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ СОКОЛАЦ-ЈАРУГЕ; ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ КУМАНЕ и ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ СОКОЛАЦ III

Подземна дренажа - Примењује се када је узрок превлаживања земљишта висок ниво подземне воде која се претежно прихрањује из падавина.

Услови примене:

а) способност земљишта да прими одговарајућу количину воде (довољан интензитет инфилтрације) и да је транспортује у подземну воду (перколација или процуривање).

КАТАСТАРСКА ОПШТИНА	ПРОЈЕКТОВАНА ПОВРШИНА (ха)	ИЗВЕДЕНА ПОВРШИНА (ха)
------------------------	-------------------------------	---------------------------

ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ ПАДЕЈ

Бочар	600	410
-------	-----	-----

ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ БОЧАР		
Бочар	184	180
ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ ШАРУЉА-МАРЦЕЉ		
Ново Милошево	894	0
ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ НОВО МИЛОШЕВО		
Ново Милошево	660	523
ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ ИЗЛАЗ		
Ново Милошево	192	180
ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ КЕРЕКТ-АЛАДАР		
Ново Милошево	1400	127
ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ КРИВАЈА		
Нови Бечеј	600	0
ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ ВЕЛИКИ БИКАЧ-ЛИВАДЕ		
Ново Милошево	602	597
ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ СОКОЛАЦ-ЈАРУГЕ		
Нови Бечеј	720	375
ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ КУМАНЕ II		
Нови Бечеј и Кумане	980	58
ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ СОКОЛАЦ		
Нови Бечеј	410	399
ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ КУМАНЕ		
Кумане	785	431
ДРЕНАЖНИ СИСТЕМ СОКОЛАЦ III		
Нови Веќеј	600	0

ЗАЛИВНИ СИСТЕМИ

На мелиорационом подручју Општина Нови Бечеј налазе се следећи системи за наводњавање са дужинама каналске мреже остале карактеристике су дате у табели која прилог овог дописа:

У обухвату за израду Просторног плана општине Нови Бечеј су и заливни системи: заливни систем керекто-бочар и аладар; заливни систем излаз; заливни систем ливаде; заливни систем девесиље; заливни систем ливаде; заливни систем клас и заливни систем берег

КАТАСТАРСКА ОПШТИНА	ПРОЈЕКТОВАНА ПОВРШИНА (ха)	ИЗВЕДЕНА ПОВРШИНА (ха)
---------------------	-------------------------------	------------------------

ЗАЛИВНИ СИСТЕМ КЕРЕКТО-БОЧАР и АЛАДАР		
Ново Милошево	2500	120
ЗАЛИВНИ СИСТЕМ ИЗЛАЗ		
Ново Миолшево	192	100
ЗАЛИВНИ СИСТЕМ ЛИВАДЕ		
Ново Милошево	600	600
ЗАЛИВНИ СИСТЕМ ДЕВЕСИЉЕ		
Нови Бечеј	305	Нема податак
ЗАЛИВНИ СИСТЕМ ЛИВАДЕ		
Нови Бечеј	80	80
ЗАЛИВНИ СИСТЕМ КЛАС		
Бочар	120	120
ЗАЛИВНИ СИСТЕМ БЕРЕГ		
Нови Бечеј	немам тачне податке	немам тачне податке

МЕЛИОРАЦИОНИ КАНАЛИ ЗА ОДВОДЊАВАЊЕ

У обухвату за израду Просторног плана општине Нови Бечеј ХМС системи:

„Бочарски“ , „Керекто – Бочар“ „Милошевски“, „Коркански“ , „Ободни“, „Ташфалски“, „Башаидско-Молински“, „Бикачки“, „Галацки“ , „Бечејски“, „Винцаидски“, „Шимуђ“, „Бурза“, инундација либе, „Копово“, „Шушањ“, „Врањево“, „Соколац“, „Кумане I“, „Кумане II2“, „Кумане III“ и „Меленци“ и то следећи канали дати су у табели:

МЕЛИОРАТИВНИ КАНАЛИ

КАТАСТАРСКА ОПШТИНА	БРОЈ ПАРЦЕЛЕ	КАНАЛ	ДУЖИНА (м)
ХМС Бочарски			
Бочар	3191	Бочарски главни	5700
	3190	В-1	1900
	3194	В-2	
	3195	В-2	1800
	3195	В-2-1	650
	3189	В-3	700
	3193	В-4	480
	3192	В-5	1100
	3188	В-6	1200
		УКУПНО:	13530
ХМС Керекто - Бочар			
Ново Милошево	13064	Главни I	7350

13088	I-1	910
13089	I-1-1	470
13090	I-2	6950
13057	I-2-1	450
13055	I-2-1-1	745
13049	I-2-2	800
13087	I-2-3	770
13091	I-2-4	1000
13093	I-2-4-1	740
13092	I-2-4-2	395
13094	I-2-5	1300
13053	I-2-6	700
13052	I-2-6-1	825
13050	I-2-7	1410
13097	I-3	5000
13102	I-4	8155
13098	I-4-1	2825
13099	I-4-2	1410
13100	I-4-2-1	2280
13101	I-4-3	480
13104	I-4-4	2590
13015	I-4-4-1	2620
13106	I-4-4-1-1	760
13103	I-4-4-2	900
13109	I-4-5	4700
13108	I-4-5-1	1315
13037	I-4-5-2	2785
13308	I-4-5-2-1	2690
13039	I-4-5-2-1-1	2330
13040	I-4-5-3	2960
13102	I-4-6	8500
13110	I-4-6-1	850
13111	I-4-6-1-1	410
13112	I-4-6-2	
13113	I-4-6-2	3300
13114	I-4-6-2-1	750
13117	I-4-6-3	1950
13116	I-4-6-3-1	1240
13118	I-4-6-4	730
13121	I-4-7	
23560	I-4-7	

Нови Бечеј

Ново Милошево	8953/1	I-4-7	4420
	13121	I-4-7-2	620
	13120	I-4-7-3	1100
Нови Бечеј	23556	I-4-8	1985
Нови Бечеј	23555	I-4-9	1700
Нови Бечеј	23558	I-4-9-1	845
Ново Милошево	13067	I-5	3570
	13082	I-5-1	890
	13077	I-5-2	220
	13068	I-5-3	950
	13069	I-5-4	13069
	13070	I-5-4-1	655
	13072	I-5-4-2	520
	13073	I-5-4-3	850
	13074	I-5-4-4	1140
	13070	I-5-5	270
	13076	I-5-6	760
	13065	I-6	730
	13066	I-6-1	600
	13081	I-7	1750
	13081	I-7-1	1075
	13080	I-7-2	1020
	13084	I-7-3	1270
	13085	I-7-3-1	355
	13083	I-7-4	370
	13025	Главни II	9730
	12985/1	II-1	4070
	13012	II-2	2600
	13001	II-2-1	500
	13010	II-2-2	610
	13009	II-2-3	760
	13008	II-2-4	1455
	13006	II-2-4-1	525
	13007	II-2-4-2	895
	13005	II-2-5	700
	13004	II-2-6	3540
	12987	II-2-6-1	710
	12986	II-2-6-2	1025
	13003	II-2-6-3	810
	13013 /1	II-3	650
	13019	II-4	2425

Бочар

13014	II-4-1		595
	II-4-2	(II-2-8	
13017	dvonamenski)		1630
13016	II-4-2-1		630
13016	II-4-2-2		630
13019	II-4-2-3		1330
13019	II-4-2-3-1		1025
	II-4-3	(II-2-8	
13001	dvonamenski)		1565
13020	II-5		1640
13021	II-6		2795
13022	II-6-2		800
13022	II-7		1240
13204	II-8		580
13041	II-9		2860
13044	II-10		1360
13043	II-11		560
13925	II-12		1730
13063	II-13		890
13020	II-14		1800
13061	II-15		1730
13061	II-15-1		1130
13059	II-16		1820
13057	II-16-1		780
13058	II-17		1150
13025	II-18		650
13046	II-19		1440
3155	Главни III		8690
3160	III-4-6		720
3159	III-4-6-1		600
3161	III-4-7		550
3162	III-4-7-1		1075
3163	III-4-7-2		470
3166	III-4-8		1000
3168	III-4-8		1000
3169	III-4-8-1		520
3167	III-4-8-2		530
3172	III-4-9		1700
3173	III-4-9-1		1070
3174	III-4-9-1-1		340
3170	III-4-9-2		595
3183	III-4-10		1020

	3182	III-4-10-1	270
	3179	III-4-10-1	270
	3164	III-5	410
	3179	III-6	2110
	3181	III-6-1	640
	3186	III-7	810
Ново Милошево	12988	III-8	
Бочар	3144	III-8	2485
Ново Милошево	12989	III-8-1	1640
	12990	III-8-1-1	775
Бочар	3146	III-9	2770
Ново Милошево	12499	III-9	775
Бочар	3149	III-9-1	645
	3150	III-9-1-1	550
	3148	III-9-2	565
Ново Милошево	12994	III-9-3	600
	12995	III-9-4	675
	12996	III-9-5	2280
	12999	III-9-6	4300
	12998	III-9-6-1	770
	12996	III-9-6-2	830
	13028	III-9-6-3	7335
	13030	III-9-6-3-1	815
	13029	III-9-6-3-1-1	625
	13031	III-9-6-3-2	3550
	13032/2	III-9-6-3-3	670
	13151	III-9-6-3-4	2685
	13045	III-9-6-3-4-1	3125
	13144	III-9-6-3-4-1-1	470
	13147	III-9-6-3-4-1-3	165
Бочар	3204	III-9-6-3-4-1-2	2245
Ново Милошево	13148	III-9-6-3-4-2	1150
	13151	III-9-6-3-4-3	
Бочар	3198	III-9-6-3-4-3	3060
Ново Милошево	13149	III-9-6-3-4-3-1	610
	13150	III-9-6-3-4-3-2	650
Бочар	3199	III-9-6-3-4-3-3	900
Ново Милошево	13152	III-9-6-3-4-4	630
	13034	III-9-6-3-4-5	1965
	13142	III-9-6-3-4-6	770
	13026	III-9-6-3-5	1025

	13027	III-9-6-3-6	2870
	13039	III-9-6-3-7	1100
Бочар	3145	III-9-7	380
	3147	III-9-8	1110
Ново Милошево	12991	III-9-9	1570
	12992	III-9-10	1200
	13002	III-9-11	1200
Бочар	3151	III-10	825
	3152	III-11	750
	1532	III-11	750
	3145	III-12	670
	3157	III-14	970
	3158	III-15	2900
	1566	III-15	2900
	3171	III-16	700
	3175	III-17	1490
		УКУПНО:	288324

ХМС МИЛОШЕВСКИ

Ново Милошево	13158	Glavni Miloševski	4080
	13159	M-1	5700
	13163	M-1-2	1500
	13164	M-1-2	
	13160	M-1-3	820
	13162	M-1-4	1100
	13163	M-1-5	1000
	13156	M-2	1470
	13157	M-2-1	900
	13155	M-3	990
	13141	M-4	2600
	13154	M-4-1	4300
	13138	M-4-2	970
	13140	M-4-3	740
	13137	M-4-4	1360
	13136	M-4-5	1400
	13135	M-4-5-1	600
		УКУПНО:	29530

ХМС КОРКАНСКИ

Ново Милошево	13167	Коркански главни	9270
---------------	-------	------------------	------

	13166	Коркански главни	
	13179	K-1	1010
	13178	K-2	340
	13167	K-3	460
	13177	K-4	690
	13176	K-5	310
	13171	K-6	510
	13170	K-7	900
	13169	K-8	410
	13168	K-9	920
систем није изведен		УКУПНО:	14820
<hr/>			
ХМС ОБОДНИ			
Ново Милошево	13165	Ободни	10500
	13173		
	13839		
	13126		
	13174	O-1	2000
	13736	F-9	625
		УКУПНО:	13125
<hr/>			
ХМС ТАШФАЛСКИ			
Ново Милошево	13192	канал Ташфалски	2390
	13191	T-1	1500
	13184	T-1-1	350
	13193	T-2	1088
	13194	T-2-1	730
	13195	T-2-2	1860
	13190	T-3	900
	13189	T-4	360
		УКУПНО:	9178
<hr/>			
ХМС БАШАИДСКО-МОЛИНСКИ			
Ново Милошево	13205	Kanal Bašaidski (glavni)	3700
	13837/2	Kanal Bašaidski (glavni)	
	13837/1	Kanal B-1	5930
	13217	Kanal B-1	
	13212	Kanal B-1-1	3400
	13213	Kanal B-1-1-1	445
	13214	Kanal B-1-1-2	310
	13212	Kanal B-1-1-3	200

	13210	Kanal B-1-1-4	600
	13216	Kanal B-1-3	1100
	13215	Kanal B-1-3-1	400
	13209	Kanal B-2	1060
	13208	Kanal B-4	1580
	13837/1	Kanal B-5	1200
	13199	Kanal B-10	1600
	13186	Kanal B-11	2500
	13188	Kanal B-11-1	1130
	13187	Kanal B-11-1-1	415
		УКУПНО:	25570
<hr/>			
ХМС БИКАЧКИ			
Ново Милошево	13198/1	Бикачки канал	3250
	13197		
	13201/1	B.1	1600
	13200	B.4	1100
	13196	B.5	1100
	13843	Шећерански канал	2820
	13227	Шећерански канал	
	13201/1	Шећерански канал	
систем није изведен		УКУПНО:	9870
<hr/>			
ХМАС ГАЛАЦКИ			
Ново Милошево	13125	Главни Галацки	10340
	13126	Главни Галацки	
Нови Бечеј	23559	Главни Галацки	
	23539	Главни Галацки	
Ново Милошево	13182	G-1	1900
Нови Бечеј	23567	G-1-1	1120
Ново Милошево	13181	G-2	1300
	13780	G-3	350
	13130	G-4	5664
	13127	G-4-1	1500
	13128	G-4-2	3475
	13128	G-4-2-1	1090
	13131	G-4-3	860
	13134	G-4-4	2300
	13132	G-4-4-1	650
	13133	G-4-4-2	1500
	13123	G-5	5300

Нови Бечеј	23563	G-5	
	23565	G-5-1	2250
	23564	G-5-2	900
Ново Милошево	13124	G-6	1600
Нови Бечеј	23566	G-6	
	23567	G-6-1	990
Ново Милошево	13125	G-6-1-1	1180
Нови Бечеј	23571	G-7	1950
	23569	G-8	3040
	23568	G-8-1	1150
	23570	G-8-2	880
	23569	G-9	1530
	23561	G-10	1780
	23562	G-10-1	1000
		УКУПНО:	55599

ХМС БЕЧЕЈСКИ

Нови Бечеј	23578	Бечејски главни	9700
	23572	B-1	2870
	23577	B-1-1	800
	23573	B-1-2	650
	23575	B-1-3	850
	23576	B-1-4	650
	23574	Нема имена	930
	23583	B-2	650
	12848	B-2	
	23582	B-3	400
	23581	B-4	800
	12664/1	B-5	3000
	23585	B-5-1	400
	23586	B-5-2	430
	23579	B-6	500
	23594	B-7	900
	23580	Нема имена	670
	23593	B-8	1850
	23591	B-9	1500
	23592	B-10	2200
	23590	B-11	2600
	23596	B-12	1600
систем није изведен		УКУПНО:	33950

ХМС ВИНЦАИДСКИ

Нови Бечеј	23588	Винцаидски	3500
	23587	V-1	780
	23587	V-2	2580
	23589	V-3	1000
систем није изведен		УКУПНО:	7860

ХМС ШИМУЋ

Нови Бечеј	23553	Шимућ	4610
	23960	Š-1	1410
	23598	Š-2	2850
	23975	Š-3	1510
	23969	Š-4	810
	23554	Š-5	550
систем није изведен		УКУПНО:	11740

ХМС БУРЗА

Нови Бечеј	23599	канал I	5580
	23600	I-1	800
	16893/1	I-1-1	700
	16893/3	I-1-1	
	16893/4	I-1-1	
	16893/5	I-1-1	
	16893/6	I-1-1	
	23601	I-2	1300
	23602	I-3	1600
	23603	I-3-1	475
	23604	I-3-1-1	560
	2305	I-4	550
	23606	I-5	1000
	23607	I-6	2000
	23608	канал II	14625
	23519/1	канал II	
	23609	II-1	207
	23610	II-2	725
	18575	II-2-1	300
	23611	II-3	760
	17724/1	II-3-1	200
	17724/2	II-3-2	250
	17725	II-3-2	
	23612	II-4	1520

23613	II-4-1	270
23614	II-5	825
23615	II-6	400
23616	II-7	1155
23617	II-7-1	600
18576	II-7-1-1	250
18576	II-7-1-2	200
23618	II-8	225
23520	II-9	2500
23521	II-9-1	400
23522/1	II-10	2500
23523	II-10-1	580
24259	II-10-2	1100
23525	II-11	340
23526	II-12	800
23527	II-12-1	1200
11603/9	II-12-1-1	200
11603/9	II-12-1-2	250
23528	II-12-2	630
23529	II-13	610
23530	II-13-1	740
23531/1	II-14	4920
23532	II-14-1	1035
23533	II-14-1-1	600
23534	II-14-2	900
23535	II-14-2-1	920
23536	II-14-3	660
23537	II-14-3-1	600
23538	II-14-4	2000
23539	II-14-5	820
23540	II-15	475
23541	II-16	425
23545	II-17	1325
23543	II-17-1	370
23544	II-18	1335
23545	II-19	2080
23546	II-20	700
23547	II-20-1	330
23548	II-21	2700
23549	II-21-1	835
23550	II-22	1285

11374	II-22	
11376	II-22	
11377	II-22	
11378	II-22	
11374	II-23	800
23620	канал III	9850
23621	III-1	1100
16477	III-2	810
734	III-2	
6517	III-2	
16415	III-3	1650
16366	III-3	
18249	III-3	
23627	III-3	
16339	III-3	
16338	III-3	
16337	III-3	
16337	III-3	
16337	III-3	
16336	III-3	
16335	III-3	
16334	III-3	
16333	III-3	
16333	III-3	
16332	III-3	
16331	III-3	
16331	III-3	
16331	III-3	
16331	III-3	
16331	III-3	
16331	III-3	
16331	III-3	
16330	III-3	
16329	III-3	
16328	III-3	
16327	III-3	
16326	III-3	
16326	III-3	
16326	III-3	
16326	III-3	
16326	III-3	

16326	III-3	
16325	III-3	
16324	III-3	
16323	III-3	
16322	III-3	
16321	III-3	
16320	III-3	
16319	III-3	
16318	III-3	
16317	III-3	
16316	III-3	
16315	III-3	
16314	III-3	
16313	III-3	
16312	III-3	
16311	III-3	
16310	III-3	
16309	III-3	
16453	III-3-1	300
23622	III-4	3810
23623	III-4-1	2135
23624	III-4-2	650
23625	III-4-3	180
23625	III-4-4	400
23626	III-4-5	460
18329/7	III-4-5-1	360
18329/7	III-4-5-2	300
18316	III-4-5-3	300
18249	III-5	700
23627	III-5	
23551/3	III-6	3110
23599	крак за стару црпну станицу	160
16791/1	Sigetski	1530
16791/2	Sigetski	
16789	Sigetski	
984	Sigetski	
24356	Sigetski	
23734	Sigetski	
20217/1	Sigetski	
20217/3	Sigetski	
УКУПНО:		101847

ИНУНДАЦИЈА ЛИБЕ

Нови Бечеј	10129	канал Либе	4800
	23825	канал Либе	
	23800	канал Либе	
	23802	канал Либе	
	23797	канал Либе	
	23517	канал Либе	
	23810	канал Либе	
	23811	канал Либе	
	23820	канал Либе	
	23517	Вок II	780
	23517	Вок I	1930
	23748	Вок I	
	23747	Вок I	
	23746	Вок I	
		УКУПНО:	7510

ХМС КОПОВО

систем није пројектован, систем није изведен

ХМС ШУШАЊ

Нови Бечеј	3991/1	49	950
	3990	49	
	3675	49	
	6494	49	
	3675	49-1	630
	3999	50 stari	800
	21050/1	50 stari	
	6494	50 novi	550
	24698	51stari	531
	21050/1	51 novi	550
	21050/2	51 novi	
	4021/2	51 novi	
	4021/3	51 novi	
	4024/2	51 novi	
	6495	52	420
	3987/2	52	
	3988/2	52	
	23515	53	2680

21046/1	53	
21043/1	53	
21049/1	53	
21049/2	53	
6547	53	
6231	53	
6258	53	
6495	53	
УКУПНО:		7111

ХМС ВРАЊЕВО

Нови Бечеј	1979/3	57 Главни	100
	1979/4	канал Врањево	650
	1979/1	канал Врањево	
	1462/3	57/2-1	750
	1462/2	57/2-1	
	1462/1	57/2-1	
	УКУПНО:		1500

ХМС СОКОЛАЦ

Нови Бечеј	23638	I - Главни	6690
	23643	I-1	2300
	23642/1	I-2	895
	23641	I-2-1	1070
	23640	I-2-1-1	1200
	23709	I-3	833
	23706	I-4	2700
	23697	I-4	
	23702	I-4	
	23697	I-4-1	1280
	23703	I-4-1-1	1000
	23704	I-4-1-1-1	750
	23705	I-4-1-1-2	450
	23702	I-4-2	2600
	23515	I-4-2	
	23701	I-4-2-1	1250
	23700	I-4-2-1-1	460
	23702	I-4-2-2	150
	21636	I-4-2-1-a	380

21636	I-4-2-1-a	
21636	I-4-2-1-a	
21637	I-4-2-1-a	
21692	I-4-2-a	400
21641/7	I-4-2-a-1	450
21641/7	I-4-2-a-1	
23707	I-4-4	700
21697	I-5	1000
21698	I-5	
21811	I-5	
24597	I-5	
23669	I-5-a	1425
22072/1	I-5-a-1	635
23694	I-6	1500
23710	I-7	1300
23696	I-7-1	475
23695	I-7-2	410
23694	I-8	1475
23692	I-8-1	360
23692	I-8-2	1740
23693	I-8-2-1	350
23695	I-8-3	400
23678	I-9	300
23707	I-10	880
22071	I-10	
22107	I-11	790
8138	II-Главни	10963
23639	II-Главни	
23683	II-1	2020
23683	II-1-1	690
23683	II-1-2	370
21086	II-1-3	375
23681	II-3	400
23655	II-4	5200
23668	II-4-2-1	280
23669	II-4-3-1	470
21178	II-4-5	470
23653	II-4-5	
21177/1	II-4-5	
21177/1	II-4-5-1	400
21176	II-4-5-1	

21188	II-4-6	650
21187	II-4-6	
24497	II-4-6	
21191	II-4-6	
24482	II-4-7	950
21205	II-4-8	400
21208	II-4-8	
21207	II-4-8	
24511	II-4-8	
23663	II-5	1060
23664	II-6	1375
23672	II-6-1	770
23665	II-6-2	780
23671	II-6-3	820
23670	II-6-4	770
23673	II-7	380
23674	II-8	2050
23675	II-8-1	720
23676	II-8-2	700
23677	II-8-3	730
23647	II-9	1690
23648	II-9-1	780
23644	II-9-2	700
23646	II-9-3	2050
23645	II-9-3-1	1690
21422/1	II-9-5	2000
21422/2	II-9-6	1890
23648	II-9-7	1120
8149	II-10	3575
23679	II-10-1	750
23680	II-10-2	750
23680	II-10-3	750
8148	II-11	1200
8138	II-12	2550
8155	II-13	680
8214	II-13	
8151	II-13-1	900
8153	II-13-1-1	1450
8154	II-13-1-2	670
8156	II-14	2180
8214	II-14	

8138	II-14	
8158	II-14-1	1620
8139	II-15	370
8141	II-16	370
8131	II-16-1	950
8132	II-16-2	200
23515	II-18	450
23651	II-19	450
23651	II-20	300
23651	II-21	620
21120	II-22	450
21121	II-22	
21119	II-22	
21118	II-22	
23682	II-23	740
21153/1	II-24	1200
21149	II-24	
21148	II-25	560
21147	II-25	
21145	II-25	
23652	II-25-1	590
23652	II-25-2	600
21145	II-25-3	560
21172	II-25-3	
24493	II-25-3	
23681	II-26	630
21178	II-26-1	315
21176	II-26-1	
21180	II-27	560
23659	II-28	760
21213	II-29	970
24480	II-29	
21212	II-29	
23665	II-29	
24512	II-29	
21211	II-29	
УКУПНО:		113031

ХМС КУМАНЕ I

Кумане	8180	канал I главни	12230
	8162	канал I главни	

Нови Бечеј	23688	канал I главни	
Кумне	8211	I-1	8630
	8176	I-1	
	8505	I-1	
	8208	I-1-2	930
	8456	I-1-3	700
	8205	I-1-3	
	8212	I-1-3-1	4170
	8206	I-1-4	1350
	8089	I-1-4-a	1350
	8203	I-1-5	1200
	8202	I-1-6	680
	8033/26	I-1-7	350
	8200	I-1-8	350
	8198	I-2	3450
	8210	I-2-1	500
	8195	I-2-2	1090
	8209	I-2-3	470
	8194	I-2-4	1230
	8207	I-2-5	600
	8192	I-2-6	750
	8189	I-2-7	450
	8188	I-2-8	500
	8204	I-2-9	1350
	8162	II-14	2300
	8186	I-2-10-a	900
	8185	I-2-12	150
	8201	I-2-13	330
	8184	I-2-14	600
	8183	I-2-14-a	925
	8051	I-2-14-b	950
	8202	I-2-15	330
	8184	I-2-16	900
	8200	I-2-17	550
	8182	I-2-18	700
	8196	I-3	1300
	8197	I-3-1	800
Нови Бечеј	23684	I-4	1650
	23686	I-5	370
Кумане	8193	I-6	890
Нови Бечеј	22477	I-7	250

Кумане	8191	I-8	1000
	8190	I-9	650
	8187	I-10	940
	8181	I-11	2150
	8074	I-11-2	500
	8051	I-11-3	410
	8184	I-11-4	460
	7350	K-12-1-1	1700
	8452	K-12-1-1	
	7300	K-12-1-1	
	7298	K-12-1-1	
	7297	K-12-1-1	
	7296	K-12-1-1	
	7295	K-12-1-1	
	8449	K-12-1-1	
	7267	K-12-1-1	
	7285	K-12-1-1	
Нови Бечеј	22517	Barice glavni	1750
	22516/2	Barice I	2750
	22499	Barice I	
	24539	Barice I	
	22503	Barice I	
	24538	Barice I	
	22505	Barice I	
	22516/2	Barice II	400
	23689	I-1 (Prečka)	700
	21997/2	I-1-1 (Prečka)	200
	23690	I-2 (Prečka)	1067
	22011	I-2 (Prečka)	
	24578	I-2-4 (Prečka)	200
	22012	I-2-4 (Prečka)	
	22014	I-2-4 (Prečka)	
	22015	I-2-4 (Prečka)	
	22019	I-2-4 (Prečka)	
	24578	I-2-3 (Prečka)	870
	22012	I-2-3 (Prečka)	
	22014	I-2-3 (Prečka)	
	22016	I-2-3 (Prečka)	
	22019	I-2-3 (Prečka)	
	22020	I-2-3 (Prečka)	
	22021	I-2-3 (Prečka)	

24578	I-2-2 (Prečka)	700
22012	I-2-2 (Prečka)	
22014	I-2-2 (Prečka)	
22016	I-2-2 (Prečka)	
22019	I-2-2 (Prečka)	
22020	I-2-2 (Prečka)	
22021	I-2-2 (Prečka)	
21997/3	I-2-1-a (Prečka)	180
22049	I-2-1 (Prečka)	650
24579	I-2-1 (Prečka)	
22021	I-2-1 (Prečka)	
23709	I-3 (Prečka)	300
22039	I-3 (Prečka)	160
21931	I-4 (Prečka)	950
24574	I-4 (Prečka)	
23646	II-9-3 (Sokolac)	400
23647	II-9 (Sokolac)	130
	УКУПНО:	75442

ХМС КУМАНЕ II

Кумане

8125/1	K-29	9950
8124	K-29	
6845	K-29/1 Biser	310
7266	K-III-1	1180
8431	K-III-1	
7141	K-III-1	
7145	K-III-1-1	350
7266	K-III-2	1060
8432	K-III-2	
7069	K-III-2-1	370
8445	K-III-3	1000
7266	K-III-3	
8427	K-III-5	1600
8434	K-III-5	
6983	K-III-5-1	530
6852	K-III-6	400
6853	K-III-6	
8126	K-III-7	1170
6849	K-III-7-1	600
8128	K-IV	1700
7184	K-IV-1	1150

7180	K-IV-1	
8431	K-IV-1	
7116/1	K-IV-1-1	350
7116/1	K-IV-1-1	
7117	K-IV-1-1	
7118	K-IV-1-1	
7119	K-IV-1-1	
7120	K-IV-1-1	
7121	K-IV-1-1	
7122	K-IV-1-1	
7123	K-IV-1-1	
7124	K-IV-1-1	
7125	K-IV-1-1	
7126	K-IV-1-1	
7127	K-IV-1-1	
8127	K-IV-2	2170
6619	K-IV-2-1	800
6725	K-IV-2-1	
6738	K-IV-2-2	1100
6607	K-IV-2-2	
6699	K-IV-3	140
8127	K-IV-4	2240
8425	K-IV-4	
6701	K-IV-4	
8423	K-IV-4	
6637	K-IV-4	
8421	K-IV-4	
6500	K-IV-4	
8416	K-IV-4	
6498	K-IV-4	
8419/2	K-IV-4	
6458	K-IV-4	
6463	K-IV-4	
6464	K-IV-4	
6465	K-IV-4	
8421	K-IV-4-1	2330
6518	K-IV-4-1	
6519	K-IV-4-1	
6520	K-IV-4-1	
6521/2	K-IV-4-1	
6523	K-IV-4-1	

	6525	K-IV-4-1	
	8419/1	K-IV-4-1	
	6409	K-IV-4-1	
	6303	K-IV-4-1	
	6304	K-IV-4-1	
	6305	K-IV-4-1	
	6306	K-IV-4-1	
	6307	K-IV-4-1	
		УКУПНО:	30500

ХМС КУМАНЕ III

Кумане	8123	K-29 Трифуњагића копов	3825
	5922	K-28 Синаторов копов	1610
	5919	K-28 Синаторов копов	
	5846	K-28 Синаторов копов	
	5794	K-28 Синаторов копов	
	8126	K-III-7	4340
	8215	K-III-7	
	8125/2	K-III-7	
		УКУПНО:	9775

ХМС МЕЛЕНЦИ

нема података за овај хмс

Систем за одводњавање „Бочарски“

Површина система је 1476 ха. Са севера граница система је вододелница са системом Иђошки, са истока са Кикиндским каналом, са југа и запада са границама система Милошевачки и Керекто-Бочар. Вишак воде из система се евакуише гравитационо у реципијент Кикиндски канал. Укупна дужина пројектованих канала у систему је 19,77 км, а канлисаност је 13,39 м/ха. Модул система одводњавања је 0,60 л/с/ха. Према пројектној документацији у систему постоји 23 пропуста.

Систем за одводњавање „Керекто-Бочар“

Површина система је 15483,68 ха. Са севера система границу чини вододелница са системима Шуљмошки, Катахат и Бочарски, са истока вододелница са Млошевачким системом и железничком пругом Кикинда-Панчево до система Шимуђ који представља јужну границу заједно са системом Бурза, а са запада граница система је река Тиса тј. Главни Тиски насип. Вода из система Керекто-Бочар евакуише се преко ЦС Керекто у реципијент Тису. Нема много општих техничких података о систему. У овом систему постоји 169 пропуста, 14 мостова и 2 црпне станице: Керекто и Бочар-Иђошка. Овај систем се наслања на 8 км леве обале Главног Тиског насипа.

Систем за одводњавање „Милошевски“

Површина система је 2211 ха. Са источне стране граница система је Кикиндски канал, са југа је вододелница система Коркански и Галацки, а са северозапада системи Керекто-Бочар и Бочарски. Реципијент је Кикиндски канал који гравитационо прима воду из система. Каналисаност система је 16,2 м/ха. Модул система одводњавања је 0,52 л/с/ха. Укупна дужина пројектованих канала је 33,308 км. У систему постоји 31 пропуст.

Систем за одводњавање „Коркански“

Површина система је 847 ха. Са источне и јужне стране систем је омеђен Ободни системом, са источне Галацким системом, а са северозападне Милошевачким системом. Евакуација виша воде би требало да се врши гравитационо у Ободни канал, па у Главни Галацки, па преко ЦС Галацка у реципијент Кикиндски канал. Густина канал у систему би требала да буде 17,3 м/ха. Модул система одводњавања би требао да буде 0,60 л/с/ха. Укупна дужина пројектованих канала је 14,725 км. Карактеристика за овај систем је да није изведен.

Систем за одводњавање „Ободни“

Површина система је 372,92 ха. Са источне стране систем належе на Кикиндски канал, а са западне је омеђен Корканским системом. Вишак воде из система се одводи гравитационо у Главни Галацки канал, преко ЦС Галацка у Кикиндски канал који је реципијент. Укупна дужина канала је 13,347 км, а каналисаност је 35,79 м/ха. Пројектна документација са систем Ободни не постоји. У овом систему постоји 1 пропуст.

Систем за одводњавање „Ташфалски“

Површина система је 622 ха. са северне стране систем се граничи са Главним системом, са источне са системом Башаидско-Молински, са југа са Бикачким системом, а са запада са Кикиндским каналом. Вишак воде се гравитационо упушта у реципијент Кикиндски канал. устина канал у систему износи 16,2 м/ха. Модул система одводњавања је 0,70 л/с/ха. Укупна дужина пројектованих канала је 10,09 км. У овом систему има 15 пропуста и једна устава.

Систем за одводњавање „Башаидско-Молински“

Површина система је 7744 ха. Са севера граница система је веома разуђена и представља вододелницу са системима Бикачки, Ташфалски, Главни и Главни - с оне стране Шећеранског, са источне и јужне стране је граница са КО Тоба и Торда и граница са системом НН кикиндски део слива меленци, док са запада границу чине вододелница са системом Винцаидски и Кикиндски канал. Вишак воде из система се одводи преко ЦС Башаидска у реципијент Кикиндски канал. Модул система за одводњавање је 0,45 л/с/ха. Овај систем се дели на два дела и то Башаидски и Молински. Воде из Молинског дела се евакуишу преко Молинског главног канала у Башаидски главни и потом преко ЦС Башаидска у Кикиндски канал. Дужина каналске мреже у Молинском делу је 64,435 км, а у Башаидском делу 50,096 км. Укупна дужина пројектованих канала је 114,531 км, а каналисаност је 14,79 м/ха. У овом систему по пројекту има 76 пропуста, 4 испод асфалних путева и црпна станица Башаидска.

Систем за одводњавање „Бикачки“

Површина система је 1103 ха. Са северне стране систем се граничи вододелницом са системом Ташфалски, са истока и југа опасује га Башаидско-Молински систем, а са запада се граничи са Кикиндским каналом. Вишак воде из система се евакуише гравитационо у реципијент Кикиндски канал. Густина каналске мреже је 16,4 м/ха. Модул система одводњавања је 0,70 л/с/ха.. Укупна дужина пројектоване каналске мреже је 18,1 км. Карактеристика овог система је да кроз њега пролази Шећерански канал који систем дели на два неједнака дела.

Систем за одводњавање „Галацки“

Површина система је 3274 ха. Са северне стране, систем се вододелницом граничи са системом Милошевачки, са истока са системом Коркански и Кикиндским каналом, са југа системом Бечејски и са запада са Керекто-Бочар системом. Модули одводне и сабирне мреже крећу се од модула система као минималног 0,60 л/с/ха па до 6,0 л/с/ха за канал Г-8 као максималног модула. Укупна дужина пројектованих канала је 67,749 км, а каналисаност 20,69 м/ха. Одводњавање вишка воде врше се ЦС Галацка у реципијент Кикиндски канал. У систему по пројектној документацији постоји 32 пропуста и црпна станица Галацка.

Систем за одводњавање „Бечејски“

Површина система је 2297 ха. Са северне стране систем је омеђен Галацким системом, са истока се наслања на Кикиндски канал, са јужне стране је вододелница са системом Копов, а са запада међа је железничка пруга Кикинда-Панчево. Пројектована густина каналске мреже је 17,1 м/ха. Одводњавање ће се вршити гравитационо у реципијент Кикиндски канал. Пројектовани модул система одводњавања је 0,67 л/м/с/ха. Пројектована дужина канала је 32,37 км. Карактеристика система је да није изведен

Систем за одводњавање „Винцаидски“

Површина система је 682 ха. Границе система са севера чини вододелница којом се одваја од Башаидско – Молинског система, са запада је Кикиндски канал, а са југа и истока је асфалтни пут Башаид – Нови Бечеј. Према пројекту одводњавање се врши гравитационо у реципијент Кикиндски канал. Густина каналске мреже је 19,20 м/ха. Пројектована дужина каналске мреже је 13,16 км. Модул система одводњавања је пројектован на 0,70 л/с/ха. Овај систем није уређен, тј. није изведен. Канали који се налазе на парцелама у оквиру система НН кикиндски део слива Меленци немају своје називе и највероватније их одржава „Средњи Банат“.

Систем за одводњавање „Шимуђ“

Површина система је 794 ха. Са севера границу система чини вододелница са системом Керекто – Бочар, са југоисточне стране то је асфалтни пут Ново Милошево – Нови Бечеј и железничка пруга Кикинда-Панчево, а са запада вододелница са системом Бурза. овај систем је требао да буде саставни део система Бечејски, али из разлога његове позиције и потребе прокопавања испод асфалтног пута и железничке пруге, одводњавање је усмерено ка каналу И-4 у систему Керекто-Бочар. Модул система одводњавања је 0,70 л/с/ха. Укупна дужина пројектованих канала у систему је 11,65 км, а каналисаност 14,7 м/ха.

Систем за одводњавање „Бурза“

Површина система је 5170 ха. Са северне стране граница је вододелница са системом Керекто-Бочар, на истоку је вододелница са системом Шимуђи асфалтним путем Ново Милошево – Нови Бечеј, потом се протеже дуж северне стране насеља Нови Бечеј до Главног Тиског насипа који чини западну границу система. Вишак воде системом се одводи преко ЦС Бурза до реципијента, реке Тисе. Овде је усвојен модул система од 0,60 л/с/ха. Дужина каналске мреже у систему је око 98 км, а каналисаност је 19,00 м/ха. По пројектној документацији у овом систему има 60 пропуста, 5 камених облога и црпна станица Бурза. Овај систем се наслања на око 15,3 км леве обале Главног Тиског насипа.

Инундација „Либе“

Редни број система у оквиру мелиоративног подручја ВДП „Горњи Банат“ је 8, а ознака система је 12-19. Површина инундације је 837,98 ха. Пре три године на иницијативу мештана Бачког Петровог Села ископан је канал за наводњавање у дужини од око 5500 м. Података о самој инундацији нема јер не постоји никаква пројектна документација. У овом систему на каналима за одводњавање и у каналу за наводњавање има 6 пропуста. Ова инундација је оивичена са 7 км леве обале Главног Тиског насипа и око 10,8 км летњег насипа Либе.

Систем за одводњавање „Копов“

Површина система је 5079,86 ха. Систем није изведен и не постоји пројектна документација

Систем за одводњавање „Шушањ“

Површина система је 338,69 ха. Са источне стране систем је омеђен вододелницом са системом Копов, са југа је канал Банатска Паланка-Нови Бечеј, са запада река Тиса, а са северозапада границом између Новог Бегеја и Врањева. Систем углавном служи за одводњавање грађевинског реона. Дужина каналске мреже у систему је 5,135 км, а каналисаност је 15,16 м/ха. Одводњавање система се врши преко ЦС Шушањ, а реципијент је канал Банатска Паланка-Нови Бечеј. Не постоји пројектна документација за систем. У овом систему има 4 пропуста и црпна станица Шушањ. Овај систем се наслања на око 1,1 км леве обале Главног Тиског насипа.

Систем за одводњавање „Врањево“

Површина система је 230,03 ха. са северне стране границу чини северни део Врањева са источне стране то је граница Врањева и Новог Бечеја, са јужне стране је река Тиса, а са западне Главни тиски насип који систем одваја од инундације Љутово. Систем највећим делом служи за одводњавање грађевинског реона. Одводњавање система се врши преко ЦС Врањево, а реципијент је река Тиса. Не постоји пројектна документација за систем. У овом систему има 1 пропуст и црпна станица Врањево. Врањевачки систем се наслања на 2 км леве обале Главног Тиског насипа.

Систем за одводњавање „Соколац“

Површина система је 3815 ха. Систем се граничи са запада са реком Тисом, јужна граница почиње високим тереном Берг и протеже се преко Млаке и Малог рита до подручја Кучине која се налази на истоку, а потом излази на канал Банатска Паланка – Нови Бечеј. Систем се састоји из два дела: И и ИИ. Дужина каналске мреже дела И је 31,65 км, а дела ИИ 61,283 км, што укупно чини 92,933 км, док је каналисаност 24,36 м/ха. Одводњавање система се врши преко цс Соколац у реципијент канал Банатска Паланка – Нови Бечеј и преко ЦС Нови Бечеј код које је реципијент река Тиса. У овом систему има 61 пропуст, 2 моста испод асфалтних путева, 5 камених облога, 5 пропуста испод железничке пруге и 2 црпане станице: Соколац и Нови Бечеј. Ова систем се наслања на око 4,7 км леве обале Главног Тиског насипа.

Системи за одводњавање „Кумане ИИ и Кумане III“

Површина система је 2400,15 ха. Северну границу система чини канал Банатска Паланка – Нови Бечеј, југоисточна граница је граница са КО Меленци, југозападну границу чини пруга Кикинда – Панчево, а западну вододелница са системом Соколац. Вредност хидромодула је 0,63 л/с/ха. У овом систему постоје само 3 канала и то К-ИИИ-7 који спаја бару Мала Русанда код Меленаца са реципијентом каналом К-29, и канали Синатаров копов и Трфуњагића копов којима је реципијент такође канал К-29.

Кумане ИИ је 44, а ознака система је 14-04. Површина система је 3304,03 ха. Северна граница овог система је вододелница са системима Кумане И и Соколац, са истока је пруга Кикинда – Панчево, са југа је граница са КО Тараш, и са запада вододелница са системом Кумане И. Реципијент за слив Кумане ИИ је канал К-29. Укупна дужина каналске мреже у сливу Кумане ИИ је 32,11 км.

Систем за одводњавање „Кумане I“

Површина система је 4378,21 ха. са северне и североисточне стране систем се граничи вододелницом са системом Соколац, са истока системом Кумане ИИ, са јужне стране је граница с КО Тараш, а са западне стране границу чини река Тиса. Одводњавање система се врши преко ЦС Кумане, а реципијент је река Тиса. Пројектована дужина канала у систему је 39,93 км. Овај систем се наслања на око 7,5 км леве обале Главног Тиског насипа.