



Република Србија  
МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,  
САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ  
ROP-MSGI-38750-LOC-3/2018  
Број: 350-02-00040/2018-14  
Датум: 06.02.2018.  
Београд, Немањина 22 – 26

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, поступајући по службеној дужности, на основу члана 6. и 37. став 8. 9. и 10. Закона о министарствима („Сл. гласник РС“, број 44/2014), члана 53, а у вези са чланом 133. став 2. тачка 8. Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“, број 72/09, 81/09 – исправка, 64/10 – одлука УС, 24/11, 121/12 – одлука УС, 42/2013 – одлука УС, 50/2013 – одлука УС, 98/13 – одлука УС, 132/14 и 145/14), Правилника о садржини информације о локацији и о садржини локацијске дозволе („Сл.гласник РС“, број 3/10), у складу са Планом детаљне регулације „Брана „Памбуковица“ на реци Уб“ („Сл. Гласник општине Уб“, бр. 30/16) и Планом детаљне регулације за брану и вишенаменску акумулацију „Памбуковица“ на реци Уб на територији града Ваљева за део КО Гола Глава („Сл.гласник града Ваљева“ бр. 4/17), издаје:

### **ИНФОРМАЦИЈУ О ЛОКАЦИЈИ**

**за изградњу бране Памбуковица са акумулацијом на реци УБ, на катастарским парцелама у КО Радуша, КО Слатина и КО Памбуковица на територији општине Уб и КО Гола Глава на територији града Ваљева**

**ПРЕДМЕТ ЗАХТЕВА:** издавање информације о локацији за изградњу бране Памбуковица са акумулацијом на реци УБ, на катастарским парцелама у КО Радуша, КО Слатина и КО Памбуковица на територији општине Уб и КО Гола Глава на територији града Ваљева за потребе издавања водних услова.

### **ПЛАНИРАНА НАМЕНА ОБЈЕКТА:**

Простор унутар границе обухвата Плана детаљне регулације представља јединствену функционалну целину.

Укупна површина захвата плана је 130,26 ха, а у његовом обухвату се налазе површине јавне намене:

- површина у функцији бране и вишенаменске акумулације,
- појас заштитног зеленила посебне намена и
- саобраћајне површине.

**Површина у функцији бране и акумулације**

Подразумева простор који је потребан за изградњу насуте бране са централним глиненим језгром, филтерским зонама и потпорним телима, као и простор на коме ће се, изградњом бране, формирати вишенаменска акумулација. Основна улога бране и акумулације је заштита низводног подручја од поплава. То ће се обезбедити кроз управљање браном, односно кроз пражњење акумулације до потребне коте, а у складу са прогнозама наиласка поплавног таласа.

Вода, која се на овом простору акумулира, биће коришћена за оплемењивање малих вода, како би се обезбедио еколошки проток, а када ниво воде то буде дозвољавао, она ће се користити и за наводњавање. Простор предвиђен за брану и акумулацију заузима површину од приближно 116,69 ha.

### **Појас заштитног зеленила посебне намене**

У складу са условима издатим од стране Завода за заштиту природе Србије, планом је предвиђен појас аутохтоног зелена, у ширини од 10m од границе планиране акумулације, као I зона санитарне заштите. За појас заштитног зеленила предвиђена је површина од приближно 12 ha.

### **Површине у функцији саобраћаја**

У оквиру површина јавне намене – постојећих и планираних саобраћајница, планирана је изградња саобраћајне инфраструктуре (коловози, тротоари) у складу са рангом саобраћајнице, као и комуналне инфраструктуре (електроенергетска, телекомуникациона, хидротехничка инфраструктура).

Планираном концепцијом саобраћајница, у примарној мрежи, предвиђено је надвишење деонице државног пута у зони акумулације, као и увођење потпуно нове саобраћајнице, по рангу, општинског пута, а која је предвиђена и Просторним планом општине Уб. У оквиру секундарне мреже, планира се приступни пут ка круни бране.

### **Површине јавне намене – опис локација и попис парцела**

Површине јавне намене обухватају: парцеле и делове парцела за новопланирану брану „Памбуковица“ и акумулацију, која ће бити формирана изградњом бране, парцеле и делове парцела за саобраћајнице, као и парцеле и делове парцела за формирање заштитног појаса.

Све површине у обухвату плану су јавне намене.

*Површина за реализацију бране и вишенаменске акумулације – списак катастарских парцела:*

К.О. Радуша:

Целе катастарске парцеле: 87, 125/1, 126/1, 126/2, 127, 203/1, 203/2, 478, 479, 484/1, 484/2, 484/3, 485, 486, 487/1, 487/2, 488, 489/1, 489/2, 489/3, 490, 492, 493, 529/1, 529/2, 529/3, 530, 531, 532, 533/1, 533/2, 534/1, 534/2, 535, 541/1, 541/2, 563/1, 563/2, 564, 777/4, 778/2, 778/3, 802/2, 802/3, 803/2, 803/3, 804, 805/2, 805/3, 805/4, 806/1, 806/2, 807/1, 807/2, 807/3, 807/4, 807/5, 809, 810, 811, 812, 813, 814/1, 814/2, 815, 816, 817/1, 817/2, 818, 819, 820, 821, 822, 823,

824, 825, 827, 828, 829, 830, 856/2, 860, 861/1, 861/2, 863/5, 863/7, 864/2, 866/2, 869, 871, 872/1, 872/2, 873, 874, 875, 876/1, 876/2, 877/1, 877/2, 877/3, 877/4, 877/5, 878, 879, 880, 881, 882/1, 882/2, 898, 899, 900, 901/1 и 901/2.

Делови катастарских парцела: 64, 86/1, 86/2, 88, 123, 124, 125/2, 128/1, 128/2, 128/3, 129/1, 131, 201, 248, 249/2, 251/1, 251/2, 251/3, 473/1, 476, 477, 480/1, 480/2, 481, 483, 491, 494, 495, 499/1, 499/2, 505, 506/4, 507/1, 507/2, 514/1, 514/2, 514/3, 514/4, 514/5, 515, 518/1, 518/2, 518/3, 518/4, 519/3, 519/4, 520, 521, 522/1, 522/2, 523, 524, 525/1, 525/2, 526/2, 528/2, 534, 536, 537/1, 537/2, 537/3, 538/1, 538/2, 538/3, 540/1, 540/2, 542, 544/3, 544/4, 544/5, 549, 558, 559, 562, 777/2, 777/3, 777/5, 778/1, 796, 797, 798, 799, 802/1, 803/1, 805/1, 808/3, 826, 831, 832/1, 832/2, 833, 834, 835, 836, 838, 839, 841/1, 841/2, 842, 843, 845/2, 863/1, 863/2, 863/3, 863/6, 863/8, 863/9, 864/1, 865, 868/3, 868/4, 870, 883, 884, 885/1, 885/2, 888/1, 890/1, 890/2, 890/3, 890/4, 892, 893/1, 893/2, 893/3, 894/6, 896 и 897.

К.О. Слатина:

Целе катастарске парцеле: 1/1, 1/2, 1/3, 1/4, 2, 3, 4, 5/1, 5/3, 6/1, 6/2, 6/4, 7, 8/1, 9, 10/1, 10/2, 10/3, 10/5, 10/6, 14/2, 15/1, 16/2, 17, 18/1, 18/2, 19, 20, 21, 22, 23/1, 23/2, 23/3, 23/4, 23/6, 23/7, 24/1, 24/2, 24/3, 26/1, 156, 157/1, 157/2, 158, 159, 161/1, 161/3, 161/4, 162/1, 162/3, 163/1, 163/3, 164/1, 164/2, 164/3, 165/1, 218/1, 218/3, 220 и 351/2.

Делови катастарских парцела: 5/2, 6/3, 8/2, 10/4, 11/1, 11/2, 11/3, 15/2, 23/5, 25/1, 25/2, 25/3, 26/2, 27, 28, 31, 32, 64, 65/1, 65/2, 67, 148, 149/1, 149/2, 149/4, 154, 155, 160/1, 160/2, 160/3, 161/2, 162/2, 163/2, 165/2, 166/1, 166/2, 167/2, 168/2, 170/1, 170/3, 171/1, 171/3, 171/4, 172/1, 172/4, 173/1, 221/4, 349/1, 349/2, 349/3, 349/4, 351/1, 351/3, 352/1, 352/2, 354/2, 354/3, 356, 362, 363, 364/1, 364/2, 365/1, 365/2, 366/2, 367/1, 367/2, 367/3, 367/4, 367/5 и 389.

К.О. Памбуковица:

Целе катастарске парцеле: 2014/2, 2014/3, 2014/4, 2027/5, 2028/1, 2028/2, 2028/3, 2028/4, 2028/5, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033/1, 2033/2, 2033/3, 2033/4, 2033/5, 2033/6, 2041, 2042/4 и 2042/7.

Делови катастарских парцела: 1194, 2003/3, 2004, 2013/1, 2015, 2017, 2019/1, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027/1, 2027/2, 2027/3, 2027/4, 2035, 2042/1, 2042/2, 2042/3, 2048 и 2129.

К.О. Гола Глава:

Целе катастарске парцеле: 1006/1, 1008, 1009, 1010, 1011, 1020/1, 1020/2, 1021, 1022/1, 1022/2, 1022/3, 1023, 1024, 1025, 1061/4, 1061/6, 1061/21, 1061/22, 1061/23 и 1061/26.

Делови катастарских парцела: 990, 992/2, 993/2, 1006/2, 1006/3, 1006/4, 1007, 1061/5, 1061/8, 1061/9, 1061/10, 1061/11, 1061/12, 1061/14, 1061/20, 1061/24, 1061/29, 1061/30, 1187/1, 1189/3, 1190, 1214, 1216/1, 1217/1, 1217/2, 1217/3, 1218/1, 3246, 3247 и 3251.

***Површина за реализацију саобраћајница – списак катастарских парцела:***

К.О. Радуша:

Делови катастарских парцела: 86/1, 86/2, 558, 777/2, 777/3, 777/5, 778/1, 779, 796, 797, 798, 799, 800, 802/1, 803/1, 805/1, 808/2, 808/3, 808/4, 833, 835, 836, 896 и 897.

К.О. Слатина:

Делови катастарских парцела: 5/2, 6/3, 8/2, 10/4, 14/2, 15/2, 16/2, 23/5, 160/2, 162/2, 163/2 и 218/3

К.О. Памбуковица:

Делови катастарских парцела: 1194, 2042/2, 2042/3, 2042/5, 2042/6, 2046/1, 2048 и 2049/2.

К.О. Гола Глава:

Делови катастарских парцела: 993/1, 993/2, 996, 1061/5, 1061/9, 1189/2, 1189/3, 1190, 1191, 3246, 3251 и 3260.

***Површина за реализацију заштитног зеленог појаса – списак катастарских парцела:***

К.О. Радуша:

Делови катастарских парцела: 64, 88, 122, 123, 124, 125/2, 128/1, 128/2, 128/3, 129/1, 131, 159/4, 201, 248, 249/2, 251/1, 251/3, 473/1, 476, 477, 480/1, 480/2, 481, 483, 491, 494, 495, 499/1, 499/2, 505, 506/4, 507/1, 507/2, 514/1, 514/2, 514/3, 514/4, 514/5, 515, 518/1, 518/2, 518/3, 518/4, 519/4, 519/2, 519/3, 520, 521, 522/1, 522/2, 523, 524, 525/1, 525/2, 526/2, 528/1, 528/2, 534, 536, 537/1, 537/2, 537/3, 538/1, 538/2, 538/3, 540/1, 540/2, 544/3, 544/4, 544/5, 542, 549, 558, 559, 562, 777/2, 777/3, 777/5, 778/1, 779, 796, 798, 799, 802/1, 803/1, 805/1, 808/4, 808/2, 808/3, 826, 831, 832/1, 832/2, 834, 835, 836, 838, 839, 840, 841/1, 841/2, 842, 843, 845/2, 856/2, 860, 861/1, 861/2, 863/1, 863/2, 863/3, 863/6, 863/7, 863/8, 863/9, 866/2, 868/2, 868/3, 868/4, 870, 883, 884, 888/1, 888/2, 890/1, 890/2, 890/3, 890/4, 890/5, 892, 893/1, 893/2, 893/3, 894/6, 896 и 897.

К.О. Слатина:

Целе катастарске парцеле: 167/3.

Делови катастарских парцела: 11/1, 11/2, 11/3, 14/2, 25/1, 25/2, 25/3, 26/2, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 42/1, 43, 44, 49, 64, 65/1, 65/2, 67, 148, 149/1, 149/2, 149/4, 152, 154, 155, 160/1, 160/2, 160/3, 161/2, 165/2, 166/1, 166/2, 167/1, 167/2, 167/4, 167/5, 167/6, 168/2, 168/7, 170/1, 170/2, 170/3, 171/1, 171/2, 171/3, 171/4, 172/1, 172/4, 173/1, 221/4, 349/1, 349/2, 349/3, 349/4, 350/1, 351/1, 351/3, 352/1, 352/2, 353/2, 353/3, 354/2, 354/3, 356, 362, 363, 364/1, 364/2, 365/1, 365/2, 366/2, 367/1, 367/2, 367/3, 367/4, 367/5, 389

К.О. Памбуковица:

Делови катастарских парцела: 1194, 1904, 2003/3, 2004, 2013/1, 2013/2, 2013/3, 2013/4, 2015, 2017, 2019/1, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027/1, 2027/2, 2027/3, 2027/4, 2034, 2035, 2042/1, 2042/2 и 2042/5.

Гола Глава:

Делови катастарских парцела: 987/3, 989, 990, 992/2, 993/1, 993/2, 996, 1006/2, 1006/3, 1006/4, 1007, 1061/5, 1061/9, 1061/10, 1061/11, 1061/12, 1061/14, 1061/29, 1061/30, 1062/5, 1069, 1187/1, 1187/2, 1188/1, 1188/2, 1189/1, 1189/2, 1189/3, 1190, 1191, 1214, 1216/1, 1216/2, 1217/1, 1217/2, 1217/3, 1218/1, 3246, 3247, 3251 и 3260.

Све јавне површине дефинисане су аналитичко – геодетским елементима за обележавање.

**Саобраћајне површине**

Државни пут I Б реда бр 21 Шабац-Ваљево, деоница 02122 од чвора бр. 2121 Гола Глава (км 114+800) до чвора бр. 2122 Слатина (км119+452) мостом прелази преко реке Уб на км 117+627.5. Деоница од око 760м државног пута налази се у простору будуће акумулације па је изложена директном утицају. Стога је потребно извршити надвишење деонице државног пута у зони акумулације. На овој деоници нова кота нивелете пута која се дефинише тако да велика вода повратног периода 100 година не угрози овај државни правац, износи 148,5 мнм.

За потребе приступа круни бране на коти 150.40мнм предвиђен је приступни пут ширине 5м и повезује се на постојећи макадамски пут који води до бране.

Саобраћајна веза простора захваћеног Планом са ширим окружењем и надаље ће се одвијати преко поменутих путева али исто тако и преко потпуно нове саобраћајнице планиране Просторним планом општине Уб. Ради се о вези општинског пута за Памбуковицу са Државним путем I Б реда бр 21 Шабац-Ваљево. Ова веза према Просторном плану има ранг будућег општинског пута и трасирана је оријентационо по граници планиране акумулације.

### **Електроенергетска инфраструктура**

За потребе изградње бране као и њено даље функционисање потребан је наизменични напон 0.4кВ као и једносмерни напон за команду 110В. За напајање бране предвиђена је изградња трансформаторске станице 10/0.4кВ/кВ која се прикључује са засебног вода 10кВ.

Од ТС 10/0.4кВ/кВ "Чучуге Ридник 1" предвиђена је изградња новог извода мреже ниског напона(МНН) као резервног напајања бране са електроенергетске мреже.

Посебно резервно напајање рада ове бране предвиђено је дизел електричним агрегатом. Најмања снага трансформатора у трафо станици 10/0.4кВ/кВ је око 250кВА.

### **Телекомуникациона инфраструктура**

Предвиђено је полагање цеви ПЕ40 као и ТК кабла дуж предвиђеног пута до објекта бране а за потребе комуникације и даљинског управљања.

### **Правила за изградњу бране и вишенаменске акумулације**

Брану пројектовати као насуту земљану брану. Као евакуационе органе бране предвидети слободан бочни прелив са брзотоком и слапиштем и темељни испуст/евакуатор са слапиштем. У саставу бране предвидети и захват воде за потребе наводњавања.

Темељни испуст и захват воде за наводњавање опремити одговарајућим затварачем

Брану пројектовати са следећим карактеристикама:

- кота круне бране 150,50 mnm
- кота нормалног успора 145,50 mnm
- кота максималног успора (са вероватноћом појаве 0,01%) 148,50 mnm
- кота максималног успора (са вероватноћом појаве 1%) 146,50 mnm
- дужина бране у круни 207 m
- ширина круне бране 6,0 m

- максимална грађевинска висина бране 26,5 m
- нагиб узводне косине 1:2,5
- нагиб низводне косине 1:2,5
- нагиб узводне косине глиненог језгра 1:0,25
- нагиб низводне косине глиненог језгра 1:0,25
- ширина језгра у круни бране 3,0 m
- кота круне узводне предбране 136,00 mm
- нагиб узводне и низводне косине узводне предбране 1:2,0
- ширина круне узводне предбране 5,00m
- кота низводне дренажне ножице 131,00 mm
- нагиб низводне косине низводне дренажне ножице 1:1,5
- нагиб узводне косине низводне дренажне ножице 1:1,0
- ширина круне низводне дренажне ножице 3,85 m
- укупна запремина тела бране са предбраном  $\approx 220\ 000\ m^3$
- потпорна тела се фундирају на кварталним творевинама
- централно глинено језгро се фундира на деградираној стени.

У графичким прилозима брана је приказана у складу са Идејним решењем. Приликом израде техничке документације могућа су одступања у циљу побољшања техничких решења а уз поштовање планом задатих основних карактеристика.

**Ова информација о локацији се издаје искључиво за потребе прибављања водних услова.**

**В.Д. ПОМОЋНИК МИНИСТРА**

**Даринка ЂУРАН, дипл.правник**  
по овлашћењу министра бр. 031-01-45/2016-02  
од 06.10.2016. године