



Република Србија  
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТОРОЛОШКИ ЗАВОД  
Београд, Кнеза Вишеслава 66, поштански фах 100  
Тел.: 011/30 50 923 Факс: 011/30 50 847  
<http://www.hidmet.gov.rs>



Број: 922-2-122/2023.  
Датум: 12. јануар 2024. године

Република Србија  
Општина Богатић  
Општинска управа  
Начелник општинске управе

Ул. Мике Витомировића бр.1  
15350 Богатић

У вези са вашим дописом бр. 553/2023-06 од 12.12.2023. године, у прилогу вам достављамо 1 (један) примерак УСЛОВА који се дају за потребе изrade Просторног плана општине Богатић.

Приложени документ треба да буде у складу са Законом о просторном планирању и коришћењу земљишта ("Службени гласник РС" број 100/2013), али и са другим нормативним актима који су у току издавања овог документа, као и са законом о хидрометрологији ("Службени гласник РС" број 100/2013), али и са другим нормативним актима који су у току издавања овог документа.

Проф. др Југослав Николић, дипл. мет.



Република Србија  
РЕПУБЛИЧКИ ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ ЗАВОД  
Број: 922-2-122/2023  
Датум: 12. јануар 2024. године  
Београд

QF-C-019

На захтев општине Богатић, Републички хидрометеоролошки завод (у даљем тексту: РХМЗ) на основу Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник Републике Србије" број 72/09 и други) даје

## ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКЕ УСЛОВЕ

за потребе изrade Просторног плана општине Богатић (у даљем тексту: Просторни план).

Техничка документација за израду Просторног плана мора да задовољи и следеће УСЛОВЕ:

- За израду климатолошке подлоге подручја обухваћеног Просторним планом потребно је користити податке из државне мреже метеоролошких станица РХМЗ.
- При изради хидролошких подлога за потребе планирања и пројектовања на подручјима обухваћеним Просторним планом користити податке из државне мреже хидролошких станица РХМЗ, а на мањим сталним и повременим/бујичним водотоцима треба користити метеоролошке услове из Услове 1. и одговарајуће климатолошке и хидролошке анализе.
- При изради геотехничких и хидрогеолошких подлога за потребе предметног Просторног плана користити податке из државне мреже хидролошких станица подземних вода РХМЗ и метеоролошке податке из Услове 1.
- Планска документација треба да буде у складу са Законом о метеоролошкој и хидролошкој делатности ("Службени гласник РС" број 88/10) и "Уредбом о утврђивању локација метеоролошких и хидролошких станица државних мрежа и заштитних зона у околини тих станица, као и врстама ограничења које се могу увести у заштитним зонама" ("Службени гласник РС" број 34/13) и да обезбеди поштовање заштитних зона уведених око станица.
- Законом о одбрани од града ("Службени гласник РС" 54/15), члан 13, предвиђено је увођење заштитних зона око лансирачких (противградних) станица, у којима је ограничена изградња нових и реконструкција постојећих објеката и извођења радова који могу нарушити испаљивање противградних ракета, које спадају у 1. категорију експлозивних материја. Изградња нових објеката на одстојању мањем од 500 м од противградних станица Центра за одбрану од града, могућа је само по обезбеђењу посебне сагласности и мишљења РХМЗ.

## ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

Захтевом број 553/2023-06 од 12.12.2023. године (достављен 22.12.2023. године) општина Богатић је затражила хидрометеоролошке услове РХМЗ за потребе изrade Просторног плана општине Богатић.

Увидом у достављену документацију, Стручне службе РХМЗ закључиле су следеће:

- У границама предметног плана нема метеоролошких станица државне мреже РХМЗ.
- РХМЗ располаже хидролошким подацима са хидролошких станица површинских вода на рекама Сави и Дрини (Услов 2). Локације хидролошких станица површинских вода дате су у Табели 1.

Табела 1: Локације хидролошких станица површинских вода

Ред. бр.	Назив водотока	Назив хидролошке станице	УТМ координате положаја станице		Кота "нуле" (m.n.m.)
			X	Y	
1	Сава	Јамена	348667	4971189	72,126
2	Сава	Сремска Митровица	389762	4980235	71,909
3	Сава	Шабац	397077	4958227	72,245
4	Дрина	Бадовинци	368859	4959407	84,293

- Уколико се укаже потреба за пројектовањем хидротехничких објеката на мањим сталним или повременим/бујичним водотоцима у оквиру Просторног плана на којима РХМЗ не врши мерења и осматрања, хидролошке прорачуне карактеристичних рачунских великих вода треба урадити методама које се примењују за хидролошки неизучене сливове, а које се базирају на физичко-географским карактеристикама слива и анализи максималних годишњих падавина, при чему треба користити релевантне хидролошке податке и метеоролошке податке из Услова 1. Средње и мале воде одредити методама регионалне анализе.
- Имајући у виду равничарски терен на предметном подручју и уколико је потребно, при изради планске документације користити водопривредна/водна акта и техничку документацију за хидротехничке објекте, каналску мрежу и хидротехничко уређење на предметном подручју.
- На подручју Просторног плана налазе се пијезометри државне мреже хидролошких станица подземних вода у оквиру мреже РХМЗ. Локације пијезометара хидролошких станица подземних вода дате су у Табели 2.

Табела 2: Локације хидролошких станица подземних вода

Ред. бр.	Назив станице подземних вода	Гаус Кригерове координате		H (m.n.m.)
		X	Y	
1	Богатић (Б-1)	4967093	7380247	-
2	Богатић (Б-2)	4967093	7380247	-
3	Богатић (Б-3)	4967093	7380247	-
4	Богатић (Б-4)	4967093	7380247	-
5	Узвеће (18А)	4971150	7390600	82,32
6	Црна Бара (П-6)	4971934	7373822	82,52
7	Баново Поље (П-7)	4969316	7379004	83,47
8	Глушци (П-8)	4972588	7385838	81,34
9	Узвеће (П-9)	4971805	7391163	-
10	Белотић (П-12)	4963875	7385950	-
11	Глушци (Пд-715)	4970825	7384100	82,47
12	Богатић (Пд-716)	4967638	7383213	83,26
13	Клење (Пд-717)	4962055	7375783	87,83

14	Бадовинци (Пд-718)	4960386	7374221	89,32
15	Причиновић (Пд-724)	4968650	7391550	80,88
16	М. Метковић (Пд-725)	4968988	7387663	81,21
17	Богатић (Пд-726)	4964900	7383625	83,70

Податке са наведених пијезометара користити за проучавање режима подземних вода на предметном подручју, а при изради геотехничких и хидрогеолошких подлога користити и метеоролошке податке из Услове 1.

- У границама предметног Просторног плана налазе се лансируне (противградне) станице, са којих се током сезоне одбране од града испаљују противградне ракете, које спадају у 1. категорију експлозивних материја. Заштитна зона око лансируних (противградних) станица је подручје у полулучнику од 500 м око станице. Локације лансируних (противградних) станица дате су у Табели 3.

Табела 3: Локације лансируних (противградних) станица

Ред. бр.	Назив лансируне станице	Гаус Кригерове координате		H (м.н.м.)	Општина/Град
		X	Y		
1	21- Бадовинци 1	4962199	7369850	88	Богатић
2	30- Парашница	4973780	7373550	80	Богатић
3	32-Мачковац	4974100	7382150	81	Богатић
4	33-Глушци	4971340	7387305	80	Богатић
5	34- Црна Бара	4970680	7374600	83	Богатић
6	39-Белотић	4965440	7386480	82	Богатић
7	40-Дубље	4962648	7380199	86	Богатић
8	96- Бадовинци	4955750	7370101	95	Богатић

За достављање података са мерних места из државних мрежа метеоролошких и хидролошких станица РХМЗ наведених у условима, неопходно је обратити се РХМЗ посебним захтевом у коме ће бити прецизно наведени називи мерних места и тип, врста и обим података који су потребни за израду проектне документације.

Статистичке вредности основних климатолошких и хидролошких елемената за метеоролошке и изабране хидролошке станице доступне су на сајту РХМЗ: [www.hidmet.gov.rs](http://www.hidmet.gov.rs).

Уколико постоји интерес за израду климатолошке подлоге, одговарајући захтев доставити Одсеку за примењену климатологију РХМЗ.

На основу напред наведеног Стручне службе РХМЗ дале су услове као у диспозитиву. За додатне информације можете се обратити на телефоне: 011/3050-841 и 011/3050-858.

