

дипл. инж. СрМ, дипл. инж. АД/

На основу члана 118. Закона о водама („Службени гласник РС” број 30/2010, 101/2016 и други), решавајући по захтеву Републичке дирекције за воде Министарства пољопривреде, шумарства и водопривреде за мишљење у поступку издавања водних услова за израду техничке документације за II фазу изградње регионалне депоније неопасног отпада "Жељковац" у Лесковцу, Републички хидрометеоролошки завод издаје

МИШЉЕЊЕ

1. Општи подаци:

1.1. Назив:	
- објекта	депонија неопасног отпада "Жељковац (II фаза)
- локације	КО Губеревац, КО Горњи Буниброд, град Лесковац

1.2. Достављена документација уз захтев бр. 325-05-0509/2021-07 од 31.05.2021. године (достављен 01.06.2021. године):

- Идејно решење предметног објекта ("System Engineering Team SET", Шабац, април 2021.)

1.3. Хидрографски подаци:

водоток	безимена јаруга (повремени водоток)
предметни профил	/
слив	Јужна Морава, Велика Морава
водно подручје	Морава

1.4. Хидролошки подаци (карактеристичне рачунске вредности):

мале воде	$Q_{\min} \sim 0 \text{ m}^3/\text{s}$
-----------	--

1.5. Метеоролошки подаци (карактеристичне рачунске вредности):

Трајање кише (min)	Интензитет кише у функцији трајања и вероватноће (l / s / ha)				
	P 1%	P 2%	P 5%	P 10%	P 50%
10	430	384	323	276	153
20	267	239	203	175	101
30	205	184	156	134	76.9
60	131	117	98.7	84.6	47.7

2. Други карактеристични подаци (ограничења, обавезе и др.)

- 2.1. Пројектну документацију ускладити са водопривредним/водним актима и техничком документацијом за хидротехничко уређење, постојеће и планиране хидротехничке објекте на предметном подручју.

- 2.2. Димензионисање објеката за евакуацију атмосферских вода са сливних површина извршити на основу интензитета падавина усвојених у складу са постојећим хидротехничким објектима, условима надлежног јавног комуналног предузећа и вредностима из Улова 1.5.
- 2.3. Извршити одговарајућа хидрогеолошка истраживања и утврдити утицај експлоатације на режим подземних вода.
- 2.4. На основу хидрогеолошких карактеристика изградити одговарајући број пијезометара поред објеката за привремено складиштење отпада, за контролу квалитета подземних вода на присуство потенцијалних загађивача.
- 2.5. Прибавити изјаву надлежног Јавног комуналног предузећа у којој се наводи локација експлоатационог поља у односу на зоне санитарне заштите изворишта подземних вода за водоснабдевање становништва.
- 2.6. Пројектом предвидети све одговарајуће потребне мере да у случају хаварије не дође до изливања и загађења површинских и подземних вода.

НАПОМЕНА: У вези Улова 2.1. напомиње се да је, према достављеној документацији, корито безимене јаруге регулисано у претходним фазама изградње предметне депоније (према топографским подлогама, поток Бучан се налази низводно). РХМЗ не располаже вредностима на основу којих је димензионисана регулација. За мале сливове (површине до 3 km²) није стручно оправдано извршити једнозначну верификацију рачунских вредности протока због могућности примене више метода прорачуна са значајним одступањима у резултатима. Из приложене хидролошке студије треба имати у виду да су коришћене значајно потцењене меродавне падавине, на основу чега се исто може претпоставити и за израчунате велике воде. У вези са испуштањем отпадних вода мора се узети у обзир да је, према расположивим подлогама, реципијент повремени водоток.

На основу наведеног, предлагемо да надлежни орган водним условима одреди техничке и друге захтеве који морају да се испуне при изради техничке документације за изградњу предметног објекта.



ДИРЕКТОР

Проф. др Југослав Николић, дипл. мет.

- подносиоцу захтева;
- архиви.