

Лесковац, новембар, 2018. године

FARMACEUTSKO-HEMIJSKA INDUSTRIJA

 ZDRAVLJE AD
LESKOVAC

Broj	Datum prijema	Broj prijema	Organ. jedin.
4517/	08. 11.	2018	330

Република Србија
Министарство заштите животне средине
Одељење за процену утицаја на животну средину
Одсек за процену утицаја пројеката и активности на животну средину

11070 Нови Београд
ул. Омладинских бригада 1

Предмет : Захтев за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину пројекта – Сепаратори масти и уља за прихват потенцијално зауљене атмосферске воде са интерних саобраћајних, манипулативних површина и паркинга к.п. 13891/1 и к.п. 13891/2 к.о. Лесковац инвеститора „Здравље“ а.д. Лесковац

На основу члана 8. Закона о процени утицаја на животну средину (Сл.гласник РС 135/04, 36/09) подносимо захтев за одлучивање о потреби процене утицаја пројекта - **Сепаратори масти и уља за прихват потенцијално зауљене атмосферске воде са интерних саобраћајних, манипулативних површина и паркинга к.п. 13891/1 и к.п. 13891/2 к.о. Лесковац инвеститора „Здравље“ а.д. Лесковац** у оквиру фабричког комплекса ФХИ „Здравље“ а.д. Лесковац на територији општине Лесковац.

Према Уредби о утврђивању листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја, пројекат сепаратори масти и уља за прихват потенцијално зауљене атмосферске воде са интерних саобраћајних, манипулативних површина и паркинга би евентуално спадао у - „Остале пројекте – постројење за пречишћавање отпадних вода “. (Листа 2).

У прилогу захтева за одлучивање достављамо обрасце попуњене на основу Закона о процени утицаја на животну средину:

Прилог 1: Локацијски услови за фазну изградњу сепаратора масти и уља и бетонских каналета за прихват потенцијално зауљене атмосферске воде са интерних саобраћајних, манипулативних површина и паркинга.

Прилог 2: Пројекат за грађевинску дозволу - Главна свеска: Сепаратори масти и уља за прихват потенцијално зауљене атмосферске воде са интерних саобраћајних, манипулативних површина и паркинга к.п. 13891/1 и к.п. 13891/2 к.о. Лесковац инвеститора „Здравље“ а.д. Лесковац

Прилог 3: графички приказ микро и макро локације

Прилог 4: Доказ о уплати републичке административне таксе.

Прилог 5: ЦД са електронским верзијама напред наведених докумената.

ЗАХТЕВ

За одлучивање о потреби израде студије о процени утицаја на животну средину пројекта
**Сепаратори масти и уља за прихват потенцијално зауљене атмосферске воде са интерних
саобраћајних, манипулативних површина и паркинга к.п. 13891/1, и к.п 13891/2 к.о. Лесковац
инвеститора „Здравље“ а.д. Лесковац**

ОПШТА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ПОДАЦИ УЗ ЗАХТЕВ ЗА ОДЛУЧИВАЊЕ О ПОТРЕБИ ИЗРАДЕ СТУДИЈЕ О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

1. ПОДАЦИ О НОСИОЦУ ПРОЈЕКТА

1.	Назив фирме	ФХИ „Здравље“ АД Лесковац
2.	Адреса и седиште	Влајкова 199, Лесковац
3.	Број телефона	016/ 20 21 12
4.	Број факса	016/250 511
5.	Е-маил	Igor.Milenkovic@actavis.com
6.	Порески идентификациони број	100330231
7.	Матични број	07204817
8.	Шифра делатности	2120
9.	Контакт особа	Игор Миленковић

ОПШТИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ

Тип објекта	Инфраструктурни објекат		
Врста радова	Нова градња		
Категорија објекта	Г		
Класификација појединих делова Објекта	Учешће у укупној површини објекта (%)	Класификациона ознака: 222320 222330	
	88 %	222320 Спољни канализациони канали и колектори који нису у склопу јавне канализације, нпр болничком или фабричком кругу, туристичким насељима итд.	
	12 %	222330 Грађевине с одговарајућим уређајима за пречишћавање отпадних вода или без њих (нпр. Сабирне јаме, таложнице, сепаратори уља, септичке јаме)	
Назив просторног односно урбанистичког плана	План генералне регулације 10 (Службени гласник града Лесковца бр 9/2012)		
Место:	Град Лесковац , КО Лесковац		
Број катастарске парцеле/списак катастарских парцела и катастарска општина	к.п. 13891/1 к.о. Лесковац к.п. 13891/2 к.о. Лесковац		
Број катастарске парцеле/списак катастарских парцела и катастарских општина преко којих пролазе прикључци за инфраструктуру	к.п. 13891/1 к.о. Лесковац к.п. 13891/2 к.о. Лесковац		
ПРИКЉУЧАК НА ИНФРАСТРУКТУРУ			
Прикључак на постојећу канализациону мрежу димензије објекта	Пројектован прикључак на постојећу канализациону мрежу у кругу фабрике ФХИ Здравље на кп. Бр. 13891/1 и 13891/2 К.О. Лесковац		
	Укупна бруто површина к.п. 13891/1	3326 м2	
	к.п. 13891/2	22921 м2	
	Дужина линијских објеката-цевоводи и канали		
	Цевовод ПВЦ Ø 250 мм	189 м	
	Цевовод ПВЦ Ø 315 мм	24 м	
	Бетонски канали и каналете	331 м	
	Укупно дужина цевовода и канала	544 м	
	Објекти на мрежи		
	Сепаратор	2 ком	
	Ревизиони шахтови	7 ком	
	Сепаратор масти и уља- Сепаратор 1 – фаза I		
	Карактеристике сепаратора 1 Кп. Бр 13891/2		
	Проток	Q = 20 l/s	
	Дужина	L=5040 mm	
	Ширина	B=2040 mm	
	Висина	V=2270 mm	
	Улив/излив цев	d/DN 250/250	
	Сливна површина	2500 m2	
	Категорија објекта	Г	
	Спратност објекта	П	
	Сепаратор масти и уља- Сепаратор 2– фаза II		
	Карактеристике сепаратора 1 Кп. Бр 13891/2		
	Проток	Q = 50 l/s	

	Дужина Ширина Висина Улив/излив цев Сливна површина	L=6146 mm B=2616mm V=2270 mm d/DN 315/300 6350 m2
	Укупна бруто површина Сепаратор 1 Сепаратор 2 Шахтови Цевовод Бетонски канали и каналете	33,3 m2 11,74 m2 17,91 m2 3,65 m2 85,2 m2 100,4 m2
	Индекс заузетости парцеле 13891/1	0,96%
	Индекс заузетости парцеле 13891/2	0,95%
Друге карактеристике објекта	Хидрограђевински објекти – објекти без сталне посаде	

Идејним решењем је планирана фазна изградња сепаратора масти и уља и бетонских каналета и бетонских канала за прихват потенцијално зауљене атмосферске воде са интерних саобраћајних, манипулативних површина и паркинга на к.п. 13891/1 и 13891/2 КО Лесковац, а у оквиру фабричког комплекса ФХИ „Здравље“ ад. .

Техничким решењем су обухваћене манипулативне површине између објекта бр 17 на к.п. бр 13891/1 и објекта бр.14,16, 4 и 5 на к.п. бр 13891/2 и главног паркинга на к.п. б. р 13891/2.

Пројектом су предвиђене две фазе изградње:

- Прва фаза обухвата изградњу бетонских каналета и бетонских канала којим се врши прикупљање зауљених атмосферских вода са манипулативних површина између објекта бр 17 на к.п. бр 13891/1 и објекта бр.14 и 16, на к.п. бр 13891/2, уградњу сепаратора 1, уградњу нових ревизионих шахтова и прикључење на постојећу канализациону мрежу Ø500 мм. На траси повезаног цевовода атмосферске канализационе мреже ће бити израђено укупно 5 нових ревизионих шахтова.
- Друга фаза обухвата прихват Загађене атмосферске отпадне воде са манипулативних површина између објекта бр 4 и 5 и са главног паркинга на к.п. бр 13891/2, уградњу сепаратора 2, изградња дела новог цевовода Ø 315 мм и блиндирање постојећег и прикључење на постојећу канализациону мрежу Ø1000мм у кругу комплекса.

Сепаратор масти и уља

Предвиђена је уградња сорпционог сепаратора нафтних супстанци којим се врши елиминација слободних форми нафтних супстанци из отпадне воде. Материјал је полипропилен ПП и полиетилен ПЕ чиме се гарантује водонепропусност.

Ревизиони шахтови

Ревизиони шахт са таложницом се ради од АБ монтажних елемената и поставља на зацевљени део мреже или местима где се јавила потреба за уградњом шахта. Шахт је кружног облика Ø1000, са ливено гвозденим поклопцем за лако саобраћајно оптерећење. Шахтови су предвиђени на међу растојању од 40-50м

Бетонске каналете и канали

За прикупљање зауљених атмосферских вода са платоа између објекта 14, 16 и 18 предвиђене су делом бетонске каналете а делом бетонски канали са решеткама за тешки саобраћај. Каналете и канали могу бити од готових монтажних елемената или ливене на лицу места од бетона МБ20. На делу проласка бетонског канала преко саобраћајнице, обавезна уградња решетке за тешки саобраћај . Укупна дужина бетонске каналске мреже је 276м

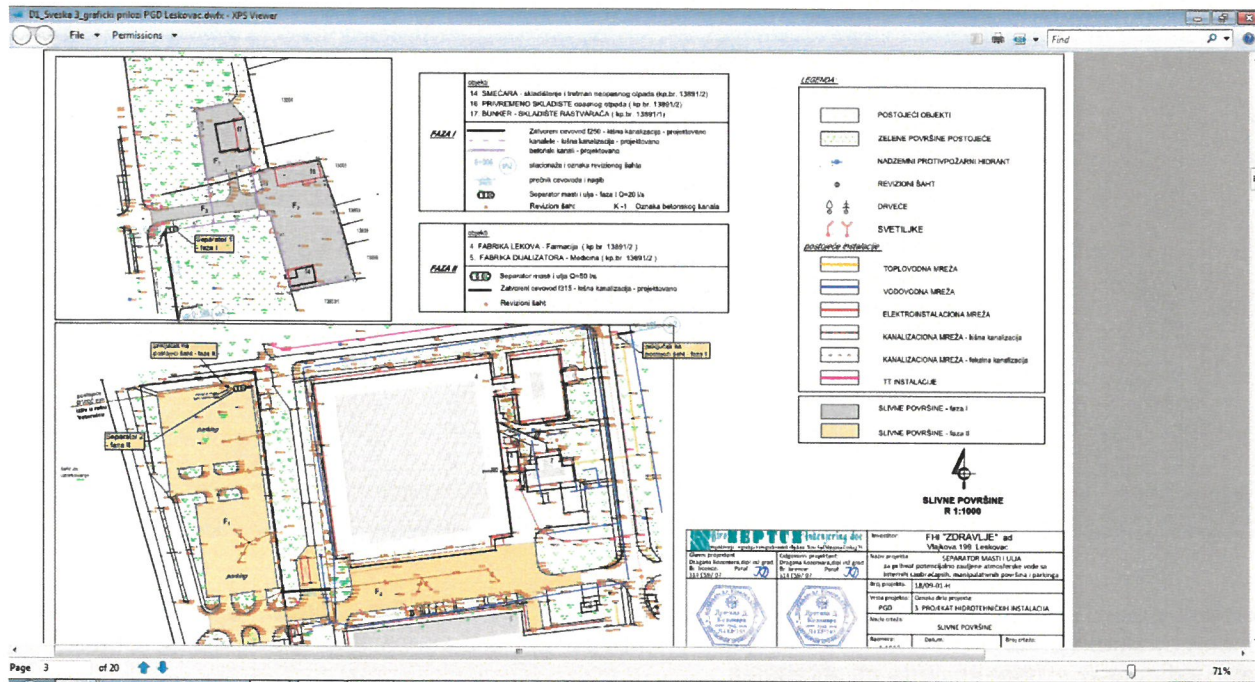
Цевни материјал

На зацевљеним деловима предвиђене су цеви од ПВЦ-а Ø315 за канализацију. Цеви се постављају у претходно ископан ров на постељицу од песка дебљине 10цм. Око и изнад цеви се врши засип песком, а потом затрпавање земљом из ископа са збијањем.

Отпадна вода из сепаратора даље ће се упуштати у постојећу атмосферску канализациону мрежу која је повезана на реципијент – реку Ветерницу. Изливна грађевина је лоцирана на десној обали реке на стационажи км2+000. На месту излива је извршено осигурање обале узводно и низводно у дужини од по 10м

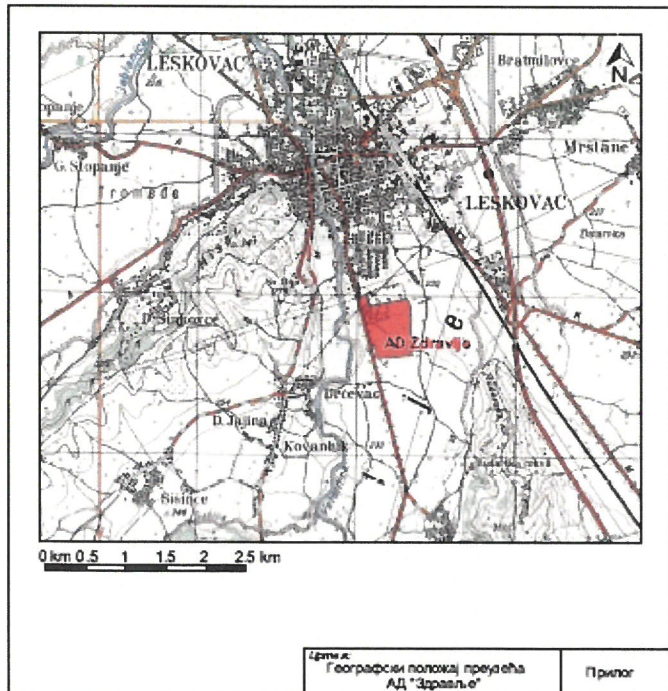
Оба прикључка на постојећу канализациону мрежу предвиђена су на к.п бр. 13891/2 КО Лесковац

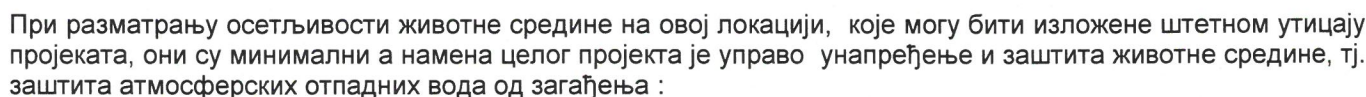
Све се може видети на графичком приказу микролокације :



„Здравље“ се налази око 3 км јужно од центра града Лесковца. Комплекс се граничи са пољопривредним парцелама на југу и истоку, на северу се налази комплекс водовода, а на западу регионални пут Лесковац - Вучје. Што се може видети на графичком приказу макролокације .

Графички приказ макролокације:





Пројекат Сепаратори масти и уља за прихват потенцијално зауљене атмосферске воде са интерних саобраћајних, манипулативних површина и паркинга к.п. 13891/1 и к.п 13891/2 к.о. Лесковац неће доводити до додатног коришћења земљишта, сем у фази извођења радова.

Природни ресурси су пољопривредна земљишта у близини локације (одвојена оградом комплекса ФХИ „Здравље“ Лесковац), чији регенеративни капацитет у последњих 60 година колико фабрика постоји није промењен. Такође природни ресурс је и подземна вода, а већи део фабрике је у широј зони алтернативног водозахвата, јер је примарно снабдевање града водом из водосистема „Барје“. Испитивање квалитета подземних вода се ради једном годишње. У 2017. години урађено је испитивање квалитета подземних вода које показује да нема загађења. Извештај бр.02-165/2 урађен од стране Института заштите на раду, Департман за екотоксиколошка истраживања, Нови Сад. Циљ самог пројекта је унапређење и заштита животне средине у самој околини комплекса, посебно заштита вода и заштита земљишта од загађења.

Пројектом се неће утицати на капацитет природне средине, већ је његов циљ унапређење заштите животне средине .

НАЗИВ ПРОЈЕКТА: Сепаратори масти и уља за прихват потенцијално зауљене атмосферске воде са интерних саобраћајних, манипулативних површина и паркинга к.п. 13891/1, и к.п 13891/2 к.о. Лесковац инвеститора „Здравље“ а.д. Лесковац

Дужина линијских објеката-цевоводи и канали	
Цевовод ПВЦ Ø 250 мм	189 м
Цевовод ПВЦ Ø 315 мм	24 м
Бетонски канали и каналете	331 м
Укупно дужина цевовода и	544 м

канала	
Објекти на мрежи	
Сепаратор	2 ком
Ревизиони шахтови	7 ком
Сепаратор масти и уља- Сепаратор 1 – фаза I	
Карактеристике сепаратора 1 Кп. Бр 13891/2	
Проток	Q = 20 l/s
Дужина	L=5040 mm
Ширина	B=2040 mm
Висина	V=2270 mm
Улив/излив цев	d/DN 250/250
Сливна површина	2500 m ²
Категорија објекта	Г
Спратност објекта	П
Сепаратор масти и уља- Сепаратор 2– фаза II	
Карактеристике сепаратора 1 Кп. Бр 13891/2	
Проток	Q = 50 l/s
Дужина	L=6146 mm
Ширина	B=2616mm
Висина	V=2270 mm
Улив/излив цев	d/DN 315/300
Сливна површина	6350 m ²
Укупна бруто површина	33,3 m ²
Сепаратор 1	11,74 m ²
Сепаратор 2	17,91 m ²
Шахови	3,65 m ²
Цевовод	85,2 m ²
Бетонски канали и каналете	100,4 m ²

Опис технолошког процеса:

Атмосферска вода која се са саобраћајних и манипулативних површина и паркинга слива преко система каналета и канала до сепаратора .

Унутрашња запремина сепаратора је подељена на три дела /технолошка процеса:

Процес седиментације- сегрегација крупних фракција загађења специфичном масом већом од воде, које могу седиментирати

Процес флотације слободних уља- ефикасност флотационог процеса је појачана допуном коалесцентног сепаратора.

Процес сорпционог дочишћавања- допунска филтрација кроз сорпциони материјал по чијем загушењу је могућа његова регенерација или промена.

Детаљнији опис је дат у Главној свесци Пројекта за грађевинску дозволу који је дат у прилогу.

б) Могуће кумулирање са ефектима других пројеката:

Нема кумулативног ефекта са другим пројектима .

в) Коришћење природних ресурса и енергије

Нема додатног коришћења природних ресурса. Мерачи протока отпадних вода који су планирани ће бити прикључени на постојеће доводе/изворе енергије

г) Стварање отпада.

Радам предметног постројења може долазити до стварања отпада, при чему је предвиђено да се периодично чишћење и одлагање опасног отпада из сепаратора обавља у складу са већ постојећом процедуром за одлагање опасног отпада. Постоји Уговор о одлагању опасног отпада са фирмом „Митеко“.

д) Загађивање и изазивање неугодности

Рад постројења неће доводити до стварања буке, вибрација или емитовања топлоте.

Приликом редовног рада постројења нема емисија у ваздух. Емисије у воде биће праћене у складу са важећом законском регулативом а редовно ће бити рађена испитивања квалитета и количине испуштених атмосферских отпадних вода.

ђ) *Ризик настанка удеса, посебно у погледу супстанци које се користе или техника које се примењују, у складу са прописима.*
Не постоји ризик од настанка удеса.

4. ПРИКАЗ ГЛАВНИХ АЛТЕРНАТИВА КОЈЕ СУ РАЗМАТРАНЕ

Пројекат Сепаратора масти и уља ради се у циљу унапређења заштите животне средине, а на основу Решења да није потребна израда студије о процени утицаја на животну средину објекта за привремено складиштење отпада. Решењем бр.353-02-309/2012-02 Министарства енергетике, развоја и заштите животне средине је наложена мера контролисаног прихвата потенцијално зауњених атмосферских вода са манипулативних површина.

5. ОПИС ЧИНИЛАЦА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ КОЈИ МОГУ БИТИ ИЗЛОЖЕНИ УТИЦАЈУ

У току редовног рада неће долазити до загађења животне средине.

Загађење ваздуха – Нема загађења ваздуха

Загађење воде и земљишта - Циљ пројекта је спречавање загађења воде и земљишта

6. ОПИС МОГУЋИХ ЗНАЧАЈНИХ ШТЕТНИХ УТИЦАЈА ПРОЈЕКТА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

Чиниоци животне средине не могу бити угрожени конкретним пројектом.

7. ОПИС МЕРА ПРЕДВИЂЕНИХ У ЦИЉУ СПРЕЧАВАЊА ШТЕТНИХ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

Сам пројекта је намењен спречавању штетних утицаја саобраћајних активности у комплексу ФХИ „Здравље“ ад, на околну животну средину .

8. КАРАКТЕРИСТИКЕ МОГУЋЕГ УТИЦАЈА ПРОЈЕКТА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ

Објекат не може имати утицај на топографију терена, јер се ради о минималним грађевинским радовима. Додатног коришћења земљишта нема нити измене водних тела. Најближа површинска вода је река Ветерница на удаљености од око 700м.

- а) Пројекат се налази у средишњем дели комплекса ФХИ „Здравље“ АД, Прве куће су удаљене неколико стотина метара па и утицаја на становништво нема.
- б) природа прекограничног утицаја;
Нема прекограничног утицаја
- в) величина и сложеност утицаја;
Утицај пројекта на животну средину не постоји јер се ради о малој површини коју ће пројекат заузимати у већ уређеном комплексу компаније ФХИ „Здравље“ а.д. Сам пројекат се ради с циљем унапређења заштите животне средине
- г) вероватноћа утицаја;
Вероватноћа утицаја на животну средину је минимална, а то ће се доказивати и испитивањем параметара квалитета и количине испуштене атмосферске отпадне воде са саобраћајница.
- д) трајање, учесталост и вероватноћа понављања утицаја.
Нема

9. ЗАКОНСКА РЕГУЛАТИВА И ДРУГА ДОКУМЕНТАЦИЈА

- Закон о заштити животне средине (СЛ.гласник РС бр 135/04, 36/09, 14/16)
- Закон о заштити природе (СЛ.гласник РС бр 36/09, 88/10, 91/10, 14/16)
- Закон о водама (СЛ.гласник РС бр 30/10)
- Закон о управљању отпадом (СЛ .гласник РС бр 36/09; 88/10; 14/16)
- Закон о заштити од пожара (СЛ.гласник РС бр 111/09)
- Закон о безбедности и здрављу на раду (СЛ. гласник РС бр 101/05, 91/15)
- Правилник о садржини Студије о процени утицаја на животну средину (СЛ.гласник РС бр 69/05)
- Правилник о начину поступања са отпадом који има својства опасних материја (СЛ.гласник РС бр 12/95)
- Закон о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 – одлука УС,

10. ПРИЛОЗИ

Прилог 1: Локацијски услови за фазну изградњу сепаратора масти и уља и бетонских каналета за прихват потенцијално зауљене атмосферске воде са интерних саобраћајних, манипулативних површина и паркинга.

Прилог 2: Пројекат за грађевинску дозволу - Главна свеска: Сепаратори масти и уља за прихват потенцијално зауљене атмосферске воде са интерних саобраћајних, манипулативних површина и паркинга к.п. 13891/1 и к.п. 13891/2 к.о. Лесковац инвеститора „Здравље“ а.д. Лесковац

Прилог 3: графички приказ микро и макро локације

Прилог 4: Доказ о уплати републичке административне таксе.

Прилог 5: ЦД са електронским верзијама напред наведених докумената.

УПИТНИК УЗ ЗАХТЕВ ЗА ОДЛУЧИВАЊЕ О ПОТРЕБИ ИЗРАДЕ СТУДИЈЕ ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА

КРАТАК ОПИС ПРОЈЕКТА

Ред. бр.	Питање	ДА/НЕ Кратак опис пројекта?	Да ли ће то имати значајне последице? ДА/НЕ и зашто?
1	2	3	4
1.	Да ли извођење, рад или престанак рада подразумевају активности које ће проузроковати физичке промене на локацији (топографије, коришћења земљишта, измену водних тела)?	НЕ	Рад објекта неће утицати на топографију терена, коришћење земљишта и измену водних тела
2.	Да ли извођење или рад пројекта подразумева коришћење природних ресурса као што су земљиште, воде, материјали или енергија, посебно ресурса који нису обновљиви или који се тешко обезбеђују?	НЕ	Објекат ће бити прикључен на постојеће изворе електричне енергије
3.	Да ли пројекат подразумева коришћење, складиштење, транспорт, руковање или производњу материја или материјала који могу бити штетни по људско здравље или животну средину или који могу изазвати забринутост због постојећих или потенцијалних ризика по људско здравље?	НЕ	Објекат је намењен прикупљању атмосферских отпадних вода
4.	Да ли ће на пројекту током извођења, рада или по престанку рада настајати чврсти отпад?	НЕ	Може доћи до настајања течног отпада, али ће се са њим поступати у складу са Законом
5.	Да ли ће на пројекту долазити до испуштања загађујућих материја или било каквих опасних, отровних или непријатних материја у ваздух?	НЕ	Неће бити процеса током којих може доћи до испуштања загађујућих материја, или било каквих опасних, отровних или непријатних материја у ваздух.
6.	Да ли ће пројекат проузроковати буку и вибрације, испуштање светлости, топлотне енергије или електромагнетног зрачења?	НЕ	У објекту нема извора буке, вибрација, испуштања светлости, нема извора топлотне енергије нити електромагнетног зрачења
7.	Да ли пројекат доводи до ризика од контаминације земљишта или воде испуштеним загађујућим материјама на тло или у површинске или подземне воде?	НЕ	Нема испуштања у воду (површинску или подземну) или земљиште. Пројекат је намењен заштити вода и земљишта
8.	Да ли ће током извођења или рада пројекта постојати било какав ризик од удеса који може угрозити људско здравље или животну средину?	НЕ	Не постоји ризик од удеса

9.	Да ли ће пројекат довести до социјалних промена, на пример у демографском смислу, традиционалном начину живота, запошљавању?	НЕ	Нема социјалних промена у демографском смислу и у традиционалном начину живота. Неће бити запошљавања нових радника специјално за овај пројекат
10.	Да ли постоје било који други фактори које треба анализирати, као што је развој који ће уследити, који би могли довести до последица по животну средину или до кумулативних утицаја са другим, постојећим или планираним активностима на локацији?	НЕ	Нема кумулативних ефеката на локацији. Нема кумулативних ефеката у близини локације. Пројектом се постижу позитивни ефекти на животну средину
11.	Да ли има подручја на локацији или у близини локације, заштићених по међународним или домаћим прописима због својих еколошких, пејзажних, културних или других вредности, која могу бити захваћена утицајем пројекта?	НЕ	Нема подручја од посебних природних вредности на локацији или у близини локације.
12.	Да ли има подручја на локацији или у близини локације, важних или осетљивих због еколошких разлога, на пример мочваре, водотоци или друга водна тела, планинска или шумска подручја, која могу бити загађена извођењем пројекта?	НЕ	Нема мочвара, водних тела, планинских подручја или шумских подручја на локацији или у близини локације. Река је око 700 м удаљена.
13.	Да ли има подручја на локацији или у близини локације која користе заштићене, важне или осетљиве врсте фауне и флоре, на пример за насељавање, лежење, одрастање, одмарање, презимљавање и миграцију, а која могу бити загађена реализацијом пројекта?	НЕ	Нема заштићених врста флоре и фауне која може бити угрожена на било који начин реализацијом пројекта на локацији или у близини локације.
14.	Да ли на локацији или у близини локације постоје површинске или подземне воде које могу бити захваћене утицајем пројекта?	НЕ	Локација се налази у широј зони изворишта водоснабдевања, мада се град снабдева водом из водосистема „Барје“. На око 700 м од локације налази се река Ветерница. Пројекат је намењен заштити вода
15.	Да ли на локацији или у близини локације постоје подручја или природни облици високе амбијенталне вредности који могу бити захваћени утицајем пројекта?	НЕ	На локацији или у близини локације нема подручја или природних облика високе амбијенталне вредности
16.	Да ли на локацији или у близини локације постоје путни правци или објекти који се користе за рекреацију или други објекти који могу бити захваћени утицајем пројекта?	НЕ	У близини локације је регионални пут Лесковац-Вучје и Спортско рекреационо центар – Дубочица оба на удаљености од око 300м. И путни правац и СРЦ не могу бити захваћени утицајем објекта.
17.	Да ли на локацији или у близини локације	НЕ	Регионални пут Лесковац –

	<i>постоје транспортни правци који могу бити загушени или који проузрокују проблеме по животну средину, а који могу бити захваћени утицајем пројекта?</i>		<i>Вучје не може бити загушен и под утицајем рада пројекта.</i>
18.	<i>Да ли се пројекат налази на локацији на којој ће вероватно бити видљив великом броју људи?</i>	НЕ	<i>Пројекат је у средишњем делу комплекса „Здравље“ и такве је природе да није видљив</i>
19.	<i>Да ли на локацији или у близини локације има подручја или места од историјског или културног значаја која могу бити захваћена утицајем пројекта?</i>	НЕ	<i>На локацији или у близини локације нема подручја или места од историјског или културног значаја који могу бити захваћени утицајем пројекта.</i>
20.	<i>Да ли се пројекат налази на локацији у претходном неразвијеном подручју које ће због тога претрпети губитак зелених површина?</i>	НЕ	<i>Неће бити утицаја на зелене површине.</i>
21.	<i>Да ли се на локацији или у близини локације пројекта користи земљиште, на пример за куће, вртове, друге приватне намене, индустријске или трговачке активности, рекреацију, као јавни отворени простор, за јавне објекте, пољопривредну производњу, за шуме, туризам, рударске или друге активности које могу бити захваћене утицајем пројекта?</i>	НЕ	<i>Ништа од наведеног</i>
22.	<i>Да ли за локацију и за околину локације постоје планови за будуће коришћење земљишта које може бити захваћено утицајем пројекта</i>	НЕ	<i>Према увиду у ГУП Лесковац</i>
23.	<i>Да ли на локацији или у близини локације постоје подручја са великом густином насељености или изграђености која могу бити захваћена утицајем пројекта?</i>	НЕ	<i>Део на локацији или у близини локације није са густом насељеношћу или изграђеношћу.</i>
24.	<i>Да ли на локацији или у близини локације има подручја заузетих специфичним (осетљивим) коришћењима земљишта, на пример болнице, школе, верски објекти, јавни објекти који могу бити захваћени утицајем пројекта?</i>	НЕ	<i>На локацији или у близини локације нема осетљивих објеката као што су школе, обданишта, болнице, верски објекти, јавни објекти</i>
25.	<i>Да ли на локацији или у близини локације има подручја са важним, високо квалитетним или ретким ресурсима (на пример, подземне воде, површинске воде, шуме, пољопривредна, риболовна, ловна и друга подручја, заштићена природна добра, минералне сировине и др.) која могу бити захваћена утицајем пројекта?</i>	ДА	<i>Од важних и ретких ресурса присутне су само подземне воде. Локација се налази у широј зони изворишта водоснабдевања, мада се град снабдева водом из водосистема „Барје“. На око 700 м од локације налази се река Ветерница. У близини локације нема шума, локација је оградом одвојен од оближњих пољопривредних</i>

			земљишта.
26.	Да ли на локацији или у близини локације има подручја која већ трпе загађење или штету на животној средини (на пример, где су постојећи правни нормативи животне средине пређени) која могу бити захваћена утицајем пројекта?	НЕ	На локацији или у близини локације нема подручја која већ трпе загађење и могу бити додатно угрожена реализацијом пројекта.
27.	Да ли је локација пројекта угрожена земљотресима, слегањем земљишта, клизиштима, ерозијом, поплавама или повратним климатским условима (на пример температурним разликама, маглом, јаким ветровима) које могу довести до проузроковања проблема у животној средини од стране пројекта?	НЕ	Подручје Лесковца је у турској зони 8 степена МКС. Према ГУПу објект се налази на стабилном равничарском терену. Објект се не налази на клизишту, ерозивном тлу или подручју подложном плављењу Објект се не налази у зони са великим температурним разликама. Средња годишња температура је 11С. Објект се не налази у зони са честим маглама. Најчешћи ветар је из северног правца 3 м/с а најмању јачину има североисточни ветар јачине 1,2м/с

Резиме карактеристика пројекта и његове локације са индикацијом потребе за израдом студије о процени утицаја на животну средину:

Пројектом **Сепаратори масти и уља за прихват потенцијално зауљене атмосферске воде са интерних саобраћајних, манипулативних површина и паркинга к.п. 13891/1, и к.п 13891/2 к.о. Лесковац инвеститора „Здравље“ а.д. Лесковац** се предвиђа да се атмосферска вода са саобраћајних , манипулативних површина и паркинга у оквиру комплекса ФХИ „Здравље“ ад, која може бити потенцијално зауљена сакупља системом каналета и канала и пречишћава у сепараторима масти и уља па тек онда испуста у реципијент.
Основни циљ пројекта је унапређење заштите животне средине кроз заштиту вода и земљишта.



Упитник попуњен од стране

Игора Миленковића

