

DOKUMENTACIJA ZA ODLUČIVANJE O POTREBI PROCJENE UTICAJA NA ŽIVOTNU SREDINU ZA AUTOMEHANIČARSKU RADNJU NENADA MARKOVIĆA NA K.P. 432 K.O. IGALO

Na osnovu Pravilnika o podnošenju dokumentacije za donošenje odluke o potrebi/ne potrebi procjene uticaja na životnu sredinu koji je objavljen u Službenom listu Crne Gore od 17. decembra 2007, koji se primjenjuje od 1. januara 2008.

1. Opšte informacije

- (a) Podaci o nosiocu projekta (naziv pravnog lica/preduzetnika, ime i prezime odgovornog lica, adresa, registracioni/lični broj, brojeve telefona, fax-a i e-mail adresu): zanatska radnja, vrsta djelatnosti: auto električar, poreski identifikacioni broj: 1007969240031, registrovano 15.09.2014. vlasnik Nenad Marković; kontakt telefon: 069042668, e mail: daniva@t-com.me.
- (b) Glavne podatke o projektu (pun i skraćen naziv, lokacija, adresa): zanatska radnja: autoelektričar, adresa: »V crnogorske brigade« br. 14, Igalo, opština Herceg Novi.

2. Opis lokacije

Osjetljivost životne sredine u konkretnom području koje može biti izloženo negativnom uticaju projekata mora biti uzeto u obzir, a naročito u pogledu:

- (a) postojećeg korišćenja zemljišta;
- (b) relativnog obima, kvaliteta i regenerativnog kapaciteta prirodnih resursa;
- (c) apsorpcionog kapaciteta prirodne sredine, uz obraćanje posebne pažnje na sledeće:
 - močvare;
 - priobalne zone;
 - planinske i šumske oblasti;
 - posebno zaštićena područja (prirodna i kulturna dobra);
 - gusto naseljene oblasti.

Lokacija k.p. 432 k.o. Igalo, gdje je autoelektričarska, zanatska radnja, jeste u urbanom dijelu Igala, u pojasu s donje strane Jadranske magistrale, tačnije: između Jadranske magistrale i ulice »V crnogorske brigade«, koji čine individualni, stambeni objekti, gdje su nekima prizemlja adaptirana u poslovne prostore: trgovine, automehaničarske radnje, perionice automobila. Širi zahvat ima osnovnu karakteristiku: srednje gustine naseljenosti, a skoro svaki objekat ima svoju baštu, nevelikih dimenzija, do 1 ili nekoli ari, sa zasadima niže ili više vegetacije. Nisu identifikovani izvori vode, a teren je od magistrale u kontinualnom nagibu prema moru. Od magistrale, između objekata su ostavljeni uski betonski prolazi za jednosmjerno kretanje vozila, koji završavaju terasama i garažama objekata. Širi zahvat, iako urbana sredina, dosta haotično je razvijan, što se vidi po rješavanju snabdijevanja vodom ili snabdijevanja električnom energijom, gdje kablovi, između objekata nisu ni ukopani u zemlju, niti postavljeni na odgovarajućoj, bezbjednoj visini. Predmetna lokacija 432 nalazi u drugom redu objekata od magistrale, i ona ima sopstveni betonski prilaz – put za vezu sa magistralom. Ta saobraćajnica je kolska i omogućava funkcionisanje autoelektričarske zanatske radnje.

3. Karakteristike projekta

Karakteristike projekta moraju se razmotriti uz posebno vođenje računa o:

- (a) veličini projekta;
- (b) mogućem kumuliranju sa efektima drugih projekata;

- (c) korišćenju prirodnih resursa i energije;
- (d) stvaranju otpada;
- (e) zagađivanju i izazivanju neprijatnih mirisa;
- (f) riziku nastanka udesa (akcidenta), posebno u pogledu supstanci koje se koriste ili tehnika koje se primjenjuju, u skladu sa propisima.

Predmetni objekat je garažni prostor - adaptiran suteran privatnog, stambenog objekta, površine cc-a 15 m². Rad na automobilima se odvija u dvorištu, dok se u garaži drži alat i potrebna oprema za rad. Radom zanatske radnje stvara se otpad od zamijenjenih dijelova elektroopreme vozila: sijalicfa, kablova i sl. Kako zanatska radnja nije registrovana za veće i ozbiljnije popravke – to se one ovdje ni ne vrše. Tako nema ni drugih otpadnih materija, nema prolivanja ulja i maziva, niti se stvaraju ikakvi nus produkti u radu. Od prirodnih resursa, na zahvatu se koriste: električna energija – za osvjjetljenje tokom rada, naravno tlo, gdje se odvija zanatska djelatnost. Nastaje pojačanja buka tokom manevrisanja vozila, koja ne bi trebala da bude intenzivnija od redovnog kretanja vozila, osim ako je u pitanju verglanje motora, alansera i sl. Nema razvijanja neprijatnih mirisa ništa više nego od kretanja vozila duž saobraćajnice ili od parkiranja sopstvenih vozila, na drugim, uobičajenim parking mjestima. Ovdje se govori o pojačanoj emisiji gasova od rada motora sa unutrašnjim sagorjevanjem. Akcidenti su mogući, ali se ne očekuju u redovnom radu zanatske radnje.

4. Karakteristike mogućeg uticaja projekta na životnu sredinu

Mogući značajni uticaji projekta moraju se razmatrati u odnosu na karakteristike utvrđene tač. 1 i 2 ovog priloga, a naročito uzimajući u obzir:

- (a) obim uticaja (geografsko područje i brojnost stanovništva izloženog riziku).

Eventualni negativni uticaji od značaja su za isti stambeni objekat u kome se zanatska radnja nalazi, i njegove stanare, a to je porodica vlasnika, uz njih, izložena su još četiri objekata, sa svake strane prilazne ulice, od magistrale. Može se reći da je u pitanju minimalan uticaj.

- (b) prirodu prekograničnog uticaja.

Od predmetnog objekata definitivno se ne može očekivati prekogranični uticaj.

- (c) obim i složenost uticaja.

Obim uticaja se ograničava na radno vrijeme i trajanje servisiranja vozila, jedno po jedno, ne više od 2 ili 3 na sat; vrsta mogućih uticaja : stvaranje krutog otpada, emisija buke i gasova od rada automobila

- (d) vjerovatnoću uticaja.

Vjerovatnoća negativnih uticaja se svodi na procjenu stvaranja krutog otpada, pojačane buke i emisije gasova.

- (e) trajanje, učestalost i vjerovatnoću ponavljanja uticaja.

Sve ovo troje je vezano za učestalost servisiranja i vrstu opravki. Obzirom da se radi o najviše 2 ili 3 vozila koja se mogu servisirati na sat, maksimalno, ovaj servisni pogon po tome ne može da prouzrokuje značajnije uticaje na životnu sredinu.

Upitnik za odlučivanje o potrebi procjene uticaja

KRATAK OPIS PROJEKTA			
<i>Re br.</i>	<i>Pitanje</i>	<i>DA/NE Kratko pojašnjenje po navedenim tačkama</i>	<i>Da li će to imati značajne posljedice? DA/NE i zašto?</i>
1	Da li izvođenje projekta podrazumijeva aktivnosti koje će prouzrokovati fizičke promjene na lokaciji, i to: a) topografije, b) korišćenja zemljišta, c) izmjenu vodnih tijela?	NE, radi se o postojećem objektu	NE
2	Da li funkcionisanje projekta podrazumijeva aktivnosti koje će prouzrokovati fizičke promjene na lokaciji, i to: a) topografije, b) korišćenja zemljišta, c) izmjenu vodnih tijela?	NE	NE
3	Da li prestanak funkcionisanja projekta podrazumijeva aktivnosti koje će prouzrokovati fizičke promjene na lokaciji, i to: a) topografije, b) korišćenja zemljišta, c) izmjenu vodnih tijela?	NE	NE
4	Da li izvođenje projekta podrazumijeva korišćenje prirodnih resursa, posebno resursa koji nijesu obnovljivi ili koji se teško obnavljaju, kao što su: a) zemljište, b) vode, c) šume, d) mineralne sirovine?	NE	NE
5	Da li funkcionisanje projekta podrazumijeva korišćenje prirodnih resursa, posebno resursa koji nijesu obnovljivi ili koji se teško obnavljaju, kao što su: a) zemljište, b) vode, c) šume, d) mineralne sirovine?	NE	NE
6	Da li projekat podrazumijeva korišćenje ili proizvodnju materija ili materijala koji mogu biti štetni po ljudsko zdravlje ili životnu sredinu u postupku : a) proizvodnje/aktivnosti, b) skladištenja, c) transporta, rukovanja?	NE	NE
7	Da li će na projektu nastajati čvrsti otpad tokom: a) izvođenja, b) funkcionisanja ili c) prestanku funkcionisanja?	DA	DA
8	Da li će pri izvođenju projekta dolaziti do ispuštanja u vazduh: a) zagađujućih materija, b) opasnih i otrovnih materija, c) neprijatnih mirisa?	NE	NE

9	<p>Da li će pri funkcionisanju projekta dolaziti do ispuštanja u vazduh:</p> <p>a) zagađujućih materija, b) opasnih i otrovnih materija, c) neprijatnih mirisa?</p>	NE/DA	NE/DA
10	<p>Da li će izvodjenje projekta prouzrokovati:</p> <p>a) buku, b) vibracije, c) emitovanje svjetlosti, d) emitovanje toplotne energije ili e) emitovanje elektromagnetnog zračenja?</p>	NE, radi se o postojećem objektu u privatnoj kući	NE
11	<p>Da li će funkcionisanje projekta prouzrokovati:</p> <p>a) buku, b) vibracije, c) emitovanje svjetlosti, d) emitovanje toplotne energije ili e) emitovanje elektromagnetnog zračenja?</p>	DA	DA
12	<p>Da li će izvodjenje projekta prouzrokovati kontaminaciju zagađujućim materijama:</p> <p>a) zemljišta, b) površinskih voda, c) podzemnih voda?</p>	NE	NE
13	<p>Da li će funkcionisanje projekta prouzrokovati kontaminaciju zagađujućim materijama:</p> <p>a) zemljišta, b) površinskih voda, c) podzemnih voda?</p>	NE	NE
14	<p>Da li će prestanak funkcionisanja projekta prouzrokovati kontaminaciju zagađujućim materijama</p> <p>a) zemljišta, b) površinskih voda, c) podzemnih voda?</p>	NE, neće biti nikakvih bitnih promjena	NE
15	<p>Da li će postojati bilo kakav rizik od udesa (akcidenta), koji može ugroziti ljudsko zdravlje ili životnu sredinu, tokom:</p> <p>a) izvođenja projekta, b) funkcionisanja projekta, c) prestanka funkcionisanja projekta?</p>	NE	NE
16	<p>Da li će projekat dovesti do socijalnih promjena, u:</p> <p>a) demografskom smislu, b) tradicionalnom načinu života, c) zapošljavanju, d) drugo?</p>	NE	NE
17	<p>Da li postoje bilo koji drugi faktori koje treba analizirati, kao što je razvoj koji će uslijediti, koji bi mogli dovesti do posljedica po životnu sredinu ili do kumulativnih uticaja sa drugim, postojećim ili planiranim aktivnostima:</p> <p>a) na lokaciji, b) u blizini lokacije?</p>	NE	NE
18	<p>Da li ima područja na lokaciji, koja mogu biti zahvaćena uticajem projekta, a koja su zaštićena po međunarodnim ili domaćim propisima, zbog svojih:</p> <p>a) ekoloških, b) prirodnih,</p>	NE	NE

	<ul style="list-style-type: none"> c) pejzažnih, d) istorijskih, e) kulturnih ili f) drugih vrijednosti? 		
19	<p>Da li ima područja u blizini lokacije, koja mogu biti zahvaćena uticajem projekta, a koja su zaštićena po međunarodnim ili domaćim propisima, zbog svojih:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) ekoloških, b) prirodnih, c) pejzažnih, d) istorijskih, e) kulturnih ili f) drugih vrijednosti? 	NE	NE
20	<p>Da li ima osjetljivih područja na lokaciji, koja mogu biti zagađena izvođenjem projekta, a koja su važna ili osjetljiva zbog ekoloških razloga, kao što su:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) močvare, b) vodotoci ili druga vodna tijela, c) planinska ili šumska područja, d) priobalje? 	NE	NE
21	<p>Da li ima osjetljivih područja u blizini lokacije, koja mogu biti zagađena izvođenjem projekta, a koja su važna ili osjetljiva zbog ekoloških razloga, kao što su:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) močvare, b) vodotoci ili druga vodna tijela, c) planinska ili šumska područja, d) priobalje? 	NE	NE
22	<p>Da li ima zaštićene ili osjetljive vrste faune i flore, na primjer za naseljavanje, leženje, odrastanje, odmaranje, prezimljavanje i migraciju, koja mogu biti zagađene ili ugrožene realizacijom projekta:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) na lokaciji ili b) u blizini lokacije? 	NE	NE
23	<p>Da li postoje površinske ili podzemne vode koje mogu biti zahvaćene uticajem Projekta:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) na lokaciji ili b) u blizini lokacije? 	NE	NE
24	<p>Da li postoje područja ili prirodni oblici visoke ambijentalne vrijednosti koji mogu biti zahvaćeni uticajem Projekta</p> <ul style="list-style-type: none"> a) na lokaciji ili b) u blizini lokacije? 	NE	NE
25.	<p>Da li postoje površine ili objekti koji se koriste za rekreaciju, a koji mogu biti zahvaćeni uticajem projekta:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) na lokaciji ili b) u blizini lokacije? 	NE	NE
26	<p>Da li postoje transportni pravci koji mogu biti zagušeni ili koji prouzrokuju probleme po životnu sredinu, koji mogu biti zahvaćeni uticajem projekta</p> <ul style="list-style-type: none"> a) na lokaciji ili b) u blizini lokacije? 	DA, magistrala može da trpi minimalno zagušenje	DA
27	<p>Da li se projekat planira na lokaciji na kojoj će vjerovatno biti vidljiv velikom broju ljudi?</p>	NE	NE
28	<p>Da li na lokaciji ima područja, koji mogu biti zahvaćeni uticajem</p>	NE	NE

	projekta, a koji su od a) istorijskog ili b) kulturnog značaja?		
29	Da li u okolini lokacije ima područja ili, koji mogu biti zahvaćena uticajem projekta, a koji su od a) istorijskog ili b) kulturnog značaja?	NE	NE
30.	Da li se projekat planira na lokaciji koja će zbog toga pretrpjeti gubitak zelenih površina?	NE	NE
31	Da li se na lokaciji projekta zemljište koristi u namjene, kao što su: a) stanovanje, b) vrtlarstvo, c) industrijske ili trgovačke aktivnosti, d) rekreacija, e) javni otvoreni prostor, f) javni objekti, g) poljoprivredna proizvodnja, h) šume, i) turizam, j) rudarske ili druge aktivnosti?	DA a)stanovanje	DA
32	Da li se u blizini lokacije projekta zemljište koristi u namjene, kao što su: a) stanovanje, b) vrtlarstvo, c) industrijske ili trgovačke aktivnosti, d) rekreacija, e) javni otvoreni prostor, f) javni objekti, g) poljoprivredna proizvodnja, h) šume, i) turizam, j) rudarske ili druge aktivnosti?	DA a)stanovanje i) turizam	DA a)stanovanje i) turizam
33	Da li je lokacija na kojoj se planira projekat u skladu sa prostorno-planskom dokumentacijom?	DA	DA
34	Da li postoje područja sa velikom gustinom naseljenosti ili izgrađenosti, koja mogu biti zahvaćena uticajem projekta: a) na lokaciji ili b) u blizini lokacije?	NE	NE
35	Da li se na lokaciji nalaze specifični (osjetljivi) objekti, koji mogu biti zahvaćeni uticajem projekta, kao što su: a) bolnice, b) škole, c) vjerski objekti, d) javni objekti, e) dječji vrtići, f) slično?	NE	NE
36	Da li se u blizini lokacije nalaze specifični (osjetljivi) objekti, koji mogu biti zahvaćeni uticajem projekta, kao što su : a) bolnice, b) škole, c) vjerski objekti, d) javni objekti, e) dječji vrtići,	NE	NE

	f) slično?		
37	<p>Da li na lokaciji ima područja sa važnim, visoko kvalitetnim ili rijetkim resursima, koja mogu biti zahvaćena uticajem projekta, kao što su:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) podzemne vode, b) površinske vode, c) šume, d) poljoprivredna područja, e) ribolovna područja, f) lovna područja, g) zaštićena prirodna dobra, h) mineralne sirovine i dr? 	NE	NE
38	<p>Da li u blizini lokacije ima područja sa važnim, visoko kvalitetnim ili rijetkim resursima, koja mogu biti zahvaćena uticajem projekta, kao što su:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) podzemne vode, b) površinske vode, c) šume, d) poljoprivredna područja, e) ribolovna područja, f) lovna područja, g) zaštićena prirodna dobra, h) mineralne sirovine i drugo? 	NE	NE
39	<p>Da li ima područja koja već trpe zagađenje ili štetu na životnu sredinu, a koja mogu biti dodatno ugrožena projektom,</p> <ul style="list-style-type: none"> a) na lokaciji ili b) u blizini lokacije? 	NE, lokacija se nalazi u zoni Jadranske magistrale gdje je već pojačana buka i emisija izduvnih gasova iz vozila	NE
40	<p>Da li je lokacija na kojoj se planira realizacija projekta podložna</p> <ul style="list-style-type: none"> a) zemljotresima, b) slijeganju zemljišta, c) klizištima, d) eroziji, e) poplavama, f) temperaturnim razlikama, g) magli, h) jakim vetrovima, i) drugo 	<p>DA</p> <ul style="list-style-type: none"> a)zemljotresima IX zona MCS b)vlaga 	<p>DA</p> <ul style="list-style-type: none"> a)zemljotresima IX zona MCS b)vlaga

Rezime karakteristika projekta i njegove lokacije, sa indikacijom potrebe za izradom elaborata o procjeni uticaja na životnu sredinu:

Zanatska radnja autoelektričarske namjene nalazi se u privatnom, stambenom objektu, u stambenoj zoni Igala, u pojasu između Jadranske magistrale i ulice »V crnogorske«, sa minimalnim uticajem na životnu sredinu. Od servisa može da nastaje kruti otpad od zamjene djelova, a jedini utrošak prirodnih resursa je potrošnja električne energije. Servis se ne može smatrati značajnim zagađivačem za koji bi bilo potrebno da se radi procjena uticaja na životnu sredinu.