

UPITNIK ZA KONTROLNU LISTU

1.	Naziv pod-projekta	SANACIJA ODRONA PUTA I UKLANJANJE KLIZIŠTA NA LOKALNOM PUTU „GRABOVAČKA RIJEKA – ŠKOLA“, MZ GRABOVICA		
2.	Lokacija pod-projekta	MZ GRABOVICA, OPŠTINA KOTOR VAROŠ		
3.	Udaljenost najbližeg naselja (kuće)	CENTAR NASELJA GRABOVAČKA RIJEKA		
4.	Udaljenost najbliže rijeke/jezera	TRASA PUTA UZ GRABOVAČKU RIJEKU		
5.	Institucionalni aranžmani (imena i kontakti)	<u>WB (Voda projektnog tima)</u>	<u>Upravljanje projektom (IIP)</u>	<u>Lokalna sugovorna strana ili primalac</u>
6.	Implementacioni aranžmani (imena i kontakti)	<u>Zaštitni nadzor</u>	<u>Nadzor IIP</u>	<u>Izvođač</u>
7.	Opis projekta :SANACIJA POSTOJEĆEG PUTA U DUŽINI L=2.975,50 m,SANIRANJE SVIH POSLEDICA OD BUJICA I POPLAVA.(SANACIJA KOSINA USJEKA ILI NASIPA,SANACIJA KLIZIŠTA,PROČIŠĆAVANJE POSTOJEĆIH ODVODNIH KANALA,ODVOZ ODRONA,IZGRADNJA NOVIH I ZAMJENA POSTOJEĆIH PROPUSTA,SANACIJA KOLOVOZNE KONSTRUKCIJE I KOLOVOZA,SA UGRADNJOM NOVOG ASFALTOG KOLOVOZA.)			
Kriteriji za isključivanje projekta				
	Problem	Da/Ne	Komentar	
8.	Da li se projekat nalazi na ESMF-ovoj listi za isključenja (pogledati prilog 2)?	Da [] Ne [X]	[] Ako je odgovor da, projekat nije podoban za finansiranje. Nađite drugi projekat.	
9.	Da li je projekat takvog opsega da će zahtijevati procjenu utjecaja na životnu sredinu (EIA ili Aplikacija za EP) prema zakonskim zahtjevima RS i BD?	Da [] Ne [X]	[] Ako je odgovor da, projekat nije podoban za finansiranje. Nađite drugi projekat.	
10.	Da li će provedba projekta rezultirati raseljavanjem lica ili trajnom zauzimanju zemljišta?	Da [] Ne [X]	[] Ako je odgovor da, projekat nije podoban za finansiranje. Nađite drugi projekat.	
11.	Da li će projekat uključivati radnje koje će uzrokovati fizičke promjene na lokalitetu (topografija, upotreba zemljišta, vodene površine itd.) u poređenju sa stanjem prije rehabilitacije?	Da [] Ne [X]	[] Vratite se na originalni projekat i uklonite sve fizičke promjene na lokalitetu [] Napravite poseban plan za upravljanje životnom okolinom za lokaciju [] Isključite projekat i pronađite drugu lokaciju	

12.	Da li će projekat dovesti do povećane upotrebe prirodnih resursa poput zemljišta, vode, materijala ili energije u poređenju sa stanjem prije rehabilitacije?	Da <input type="checkbox"/> Ne <input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Vratite se na originalni projekat i uklonite povećanu upotrebu prirodnih resursa <input type="checkbox"/> Napravite poseban plan za upravljanje životnom okolinom za lokaciju <input type="checkbox"/> Isključite projekat i pronađite drugu lokaciju
13.	Da li projekat zadovoljava opšte zahtjeve rekonstrukcije?	Se zakonom zahtijevane dozvole za rekonstrukciju od lokalnih vlasti su dobijene. Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne <input type="checkbox"/> Vodni akti su dobijeni od odgovarajućih vlasti. Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne <input type="checkbox"/> Materijal za rekonstrukciju se kupuje samo od licenciranih izvora /firmi? Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Privremeno zaustavite projekat do dobijanja potrebnih dozvola i vodnih akata <input type="checkbox"/> Osigurajte da je izvođač radova ugovorom obavezan da kupuje materijale od licenciranih firmi <input type="checkbox"/> Nije moguće da se ispune svi opšti zahtjevi rekonstrukcije. Pronađite drugu lokaciju.

Ekološki pregled					
	Mogući uticaji na životnu sredinu	Da/Ne?	Mjere ublažavanja (zaokružite one koje su implementiranje nakon završetka monitoringa)	Parametri monitoringa	Odgovorni organ
14.	Da li će se projektne aktivnosti provoditi u zaštićenim područjima ili će to utjecati zaštićene endemske plant-, fungi- ili životinjske vrste ili njihova staništa?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne	(a) Pripremljen posebna EMP koji će uključivati svemjere i najbolje prakse zaštite životne sredine (b) Sve potrebne lokalne dozvole su dobijene (c) Aktivnost je u skladu s režimom upravljanja za posmatranje lokaciju (d) Neće se koristiti endemske ili zaštićene vrste	(a) Vizuelni pregled na gradilištu (b) Građevinski dnevnik (a) Javna preduzeća	(a) Izvođač građevinskih radova (b) Nadzorni inženjer u ime JIP
15.	Da li će se projektne aktivnosti odvijati u blizini arheoloških ili kulturnih znamenitosti?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne	(a) Projektne aktivnosti izbjegnute u blizini kulturnih znamenitosti (b) Posebna pažnja će se preduzeti kako bi se zaštitilo takvo mjesto, ili će biti uključen u EMP-a za izvođenje građevinskih radova (c) Projekt se provodi u suradnji s ovlaštenim licenciranim kulturnim / arheološkim lokalnim vlastima	(a) Vizuelni pregled na gradilištu (b) Građevinski dnevnik (a) Javna preduzeća	(a) Izvođač građevinskih radova (b) Nadzorni inženjer u ime JIP

Ekološki pregled

	Mogući uticaji na životnu sredinu	Da/Ne?	Mjere ublažavanja (zaokružite one koje su implementiranje nakon završetka monitoringa)	Parametri monitoringa	Odgovorni organ
16.	Da li postoje područja na ili oko lokacije koja su bitna i osjetljiva zbog njihove ekologije, npr. močvare, vodotoci ili druge vodene površine, planine, šume ili šumoviti krajevi, na koje bi projekat mogao uticati?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne	(a) Sva prepoznata područja u neposrednoj blizini aktivnosti neće biti oštećena niti iskorišćavana (b) Osoblju će biti strogo zabranjeno da pretražuje, ruši stavlja ili vrši druge štetne radnje. (c) Napraviće se pregled i inventar velikih stabala u blizini građevinskih aktivnosti, velika stabla će biti obilježena i ograđena, njihov korijen zaštićen, a bilo kakvo oštećenje stabala izbjegavano (d) Susjedne močvare i potoci će biti zaštićeni od oticanja voda sa gradilišta odgovarajućom zaštitom protiv erozije i sedimentacije, koji će obuhvatiti, ali se neće ograničiti na bale sijena i pregrade za mulj (e) Neće postojati nelicencirana pozajmišta, kamenolomi niti odlagališta otpada na susjednim područjima.	(a) Vizuelni pregled na gradilištu (b) Građevinski dnevnik (c) Javna preduzeća	(a) Izvođač građevinskih radova (b) Nadzorni inženjer u ime JIP
17.	Da li postoje područja na ili oko lokacije koja koriste zaštićene bitne ili osjetljive vrste faune i flore, npr. za razmnožavanje, gnijezđenje, traženje hrane, odmaranje, prezimljavanje, migraciju, na koje bi projekat mogao imati uticaja?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne	(a) Sva prepoznata područja će biti potpuno izbjegavana (b) Osoblju će biti strogo zabranjen lov, pretraživanje i ostale štetne aktivnosti.	(a) Vizuelni pregled na gradilištu (b) Građevinski dnevnik (c) Primljene javne pritužbe	(a) Izvođač građevinskih radova (b) Nadzorni inženjer u ime JIP

Ekološki pregled					
	Mogući uticaji na životnu sredinu	Da/Ne?	Mjere ublažavanja (zaokružite one koje su implementiranje nakon završetka monitoringa)	Parametri monitoringa	Odgovorni organ
18.	Da li će projekat dovesti do rizika od kontaminacije zemljišta ili vode ispuštanjem zagađivača na tlo ili u površinske/podzemne vode u toku izgradnje i rada?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne	(a) Postaviti taložnik uz rijeke i/ili gabione uz obale da bi se filtrirao erodirani nanos (b) Obezbijediti zaštitu nagiba sabijanjem obale, rip-rapom na kritičnim dijelovima ili stabilizacijom vegetacijom (c) Odrediti skladište za iskopani materijal, s tim da se humusni sloj odvoji sa strane za kasniju upotrebu i da se omogući što veća ponovna upotreba tla (d) Upotrebljavati materijal za sanaciju degradiranih područja (e) Obezbijediti separatore ulja i masti (f) Obezbijediti kružne kanale oko područja gdje se sipa gorivo / parkinga za vozila / područja za održavanje (g) Prikupiti upotrebljeno gorivo u kanistere i predati ovlaštenom operateru (h) Građevinska vozila i mašine prae se jedino na određenim područjima gdje neće zagađivati vodene površine. (i) Način zrinjavanja komunalnog otpada i otpadnih voda sa gradilišta mora biti odobren od lokalnih vlasti (j) Prije ispuštanja u prijemne vode, efluenti iz pojedinih sistema za otpadne vode moraju biti prerađeni da bi ispunjavali kriterije minimalnog kvaliteta koji su navedeni u zakonodavnim propisima o kvalitetu efluenta i preradi otpadnih voda	(a) Primljene pritužbe (b) Vizuelno da bi se utvrdilo postojanje zamućenosti u površinskoj vodi (c) Analizirati kvalitet površinske vode u slučaju pritužbi (za pH vrijednost, zamućenost, provodljivost i lebdeće čvrste materije i ukupna mineralna uljua) (d) Ako se podzemna voda koristi za snabdijevanje pitke vode, analizirati parametre kvaliteta pitke vode iz česme kako je propisano nacionalnim zakonodavstvom (e) Odgovarajuće dozvole od lokalnih vlasti	(a) Izvođač građevinskih radova (b) Nadzorni inženjer u ime JIP

Ekološki pregled

	Mogući uticaji na životnu sredinu	Da/Ne?	Mjere ublažavanja (zaokružite one koje su implementiranje nakon završetka monitoringa)	Parametri monitoringa	Odgovorni organ
19.	Da li će projekat uključivati radnje poput izgradnje / rušenja, upotrebe mašinerije i/ili transportnih vozila itd. koja bi mogla ispuštati zagađivače u vazduh u to izgradnje ili rada (npr. izduvni gasovi, prašina, dim od vatre, mirise)?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Ne	(a) Redovno održavanje opreme (b) Izvođač treba da dostavi dokaz o pridržavanju standarda o emisijama kao dio procesa godišnje registracije vozila (c) Kompaktne deponije iskopanog materijala (d) Kvasiti područja izvora prašine da bi se minimalizovale smetnje okolnom stanovništvu (e) Kontrolisati brzinu vozila da se smanji emisija prašine sa puta (f) Paziti da okolina (trotoari, putevi) bude čista i slobodna od otpada da bi se smanjila količina prašine (g) U toku rušenja u prostorijama iznad prvog sprata koristiće se cijevi za građevinski otpad (h) Spriječiti stvaranje otvorenog plamena na gradilištu (i) Osigurati da se ne oslobađaju zagađivači koji potiču iz sistema grijanja objekta (j) Povećati energetske efikasnost objekta	(a) Prisustvo crnog dima iz građevinskih vozila (b) Atestna dokumentacija (c) Vizuelni pregled da li ima prašine (d) Primljene javne pritužbe	(a) Izvođač građevinskih radova (b) Nadzorni inženjer u ime JIP
20.	Da li će projekat uzrokovati pretjerano stvaranje buke u toku izgradnje?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne	(a) Rasporediti kretanje opreme u toku nevršnih sati u dnevnom saobraćaju (b) Izbjegavati građevinske aktivnosti u toku noći i pridržavati se lokalnih zakona o građevinskim satima (c) Obezbijediti smještaj za agregate ako su u blizini stambenih područja (d) Obezbijediti prigušivače za tešku opremu	(a) Primljene javne pritužbe (b) Mjeriti nivo buke u slučaju pritužbi	(a) Izvođač građevinskih radova (b) Nadzorni inženjer u ime JIP

Ekološki pregled

	Mogući uticaji na životnu sredinu	Da/Ne?	Mjere ublažavanja (zaokružite one koje su implementiranje nakon završetka monitoringa)	Parametri monitoringa	Odgovorni organ
21.	Da li će se u projektu proizvoditi čvrsti otpad u toku izgradnje i/ili rušenja i rada?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Ne	(a) Kada god je moguće, izvođač će ponovo koristiti i reciklirati odgovarajuće materijale koji mogu da se koriste i recikliraju (osim azbesta) (b) Putevi i mjesta za skupljanje otpada i odlaganje biće identifikovani za sve glavne vrste otpada koje se očekuju u radnjama rušenja i gradnje. (c) Mineralna konstrukcija i građevinski otpad biće odvojeni od opšteg otpada, organskog, tečnog i hemijskog otpada sortiranjem na licu mjesta i odlaganjem u odgovarajuće kontejnere. (d) Postavljani kontejneri za čvrsti komunalni otpad (e) Građevinski otpad će skupljati i odlagati licencirana lica (f) Zabranjeno spaljivanje otpada na otvorenom na ili van gradilišta (g) Lokalne vlasti moraju odobriti način zbrinjavanja čvrstog otpada sa gradilišta	(a) Vizuelni pregled odvojenih deponija otpada (b) Pisane prijemnice za sav odvojeni otpad kojim rukuju ovlašćene firme (c) Vizuelni pregled tragova gorevine na gradilištu (d) Vizuelni pregled vrste i broja kontejnera (e) Građevinski dnevnik (f) Odgovarajuće dozvole od lokalnih vlasti	(a) Izvođač građevinskih radova (b) Nadzorni inženjer u ime JIP
22.	Da li će projekat uključivati upotrebu supstanci ili materijala koji bi mogli biti štetni po ljudsko zdravlje ili životnu okolinu ili izraziti zabrinutost u pogledu stvarnih ili opaženih rizika za ljudsko zdravlje?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne	(a) Koristiti obnovljive građevinske materijale (npr. upotreba cementa ECO, izolaciona ploča od drvnog otpada, drveni podovi i prozori, itd.) ako je ekonomski isplativo. (b) Koristiti farbe i lakove sa niskim udjelom lebdećih organskih jedinjenja. (c) U izgradnji ne koristiti materijal koji sadrže azbest.	(a) Građevinski dnevnik (b) Vizuelni pregled na gradilištu	(a) Izvođač građevinskih radova (b) Nadzorni inženjer u ime JIP

Ekološki pregled

	Mogući uticaji na životnu sredinu	Da/Ne?	Mjere ublažavanja (zaokružite one koje su implementiranje nakon završetka monitoringa)	Parametri monitoringa	Odgovorni organ
23.	Da li će postojati rizik od nezgoda u toku izvođenja radova koji bi mogli imati uticaja na ljudsko zdravlje?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne	<p>(a) Obavijestiti lokalne inspektorate za izgradnju i zaštitu životne sredine o skorim aktivnostima.</p> <p>(b) Obavijestiti javnost o radovima preko odgovarajućih obavještenja u medijima i/ili na javno dostupnim mjestima (uključujući gradilište gdje se izvode radovi).</p> <p>(c) Službeno dogovoriti sa Izvođačem radova da će se svi radovi izvoditi na siguran i disciplinovan način osmišljen da minimalizuje uticaj na susjedno stanovništvo i životnu okolinu.</p> <p>(d) Službeno dogovoriti sa Izvođačem radova da će zahtjevi za zdravstvenu zaštitu i bezbjednost radnika biti usklađeni sa međunarodnom dobrom praksom (uvijek šljemovi, po potrebi maske i zaštitne naočale, oprema i zaštitne čizme).</p> <p>(e) Na gradilištu će biti postavljeni odgovarajući znakovi sa obavještenjem za radnike o ključnim pravilima i regulativi koju treba da slijede, kao i brojevi telefona za hitne slučajeve.</p> <p>(f) Obezbijediti medicinske usluge i preparate na gradilištu za sve hitne slučajeve, putem institucionalnih i administrativnih aranžmana sa lokalnim zdravstvenim institucijama.</p> <p>(g) Obezbijediti prenosive sanitarne čvorove za radnike.</p>	<p>(a) Zadržati pisane dokaze o obavještenjima, lokalne dozvole i/ili isječke najava u medijima</p> <p>(b) Nadzorni organ treba da oigura upotrebu PPE</p> <p>(c) Nadzorni organ treba da vizuelno ispita adekvatne znakove</p>	<p>(a) Site supervisor</p> <p>(b) JIP</p> <p>(c) Izvođač građevinskih radova</p>

Ekološki pregled

	Mogući uticaji na životnu sredinu	Da/Ne?	Mjere ublažavanja (zaokružite one koje su implementiranje nakon završetka monitoringa)	Parametri monitoringa	Odgovorni organ
24.	Da li postoje neke (putne) rute na ili oko lokacije koje koristi javnost, na koje bi projekat mogao negativno uticati?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne	(a) Rasporediti kretanje vozila u toku nevršnih sati dnevnog saobraćaja ili noću. (b) Obezbijediti saobraćajnu pomoćnike / radnike za regulisanje saobraćaja zastavama, saobraćajne znakove da bi se obezbijedio slobodan i siguran tok saobraćaja. (c) Održavati i popravljati privremene alternativne rute za vozila i pješake.	(a) Prisustvo saobraćajnih znakova (b) Primljene javne pritužbe (c) Pojava saobraćajnih gužvi	(a) Izvođač građevinskih radova
25.	Da li postoje objekti na ili oko lokacije koje javnost koristi a na koje bi projekat mogao imati negativne uticaje (npr. otežan javni pristup)?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne	(a) Odrediti alternativne rute za pješake i/ili vozila u saradnji sa opštinskim vlastima ili obezbijediti siguran prolaz kroz gradilište.	(a) Primljene javne pritužbe	(a) Izvođač građevinskih radova
26.	Da li postoji zemljište koje se koristi na ili oko lokacije npr. kuće, bašte, ostala privatna imovina, industrijski, trgovački, rekreativni, javni otvoreni prostori, opštinske prostorije, poljoprivredni, šumarski, turistički, rudnički prostori ili kamenolomi na koje bi projekat mogao imati negativan uticaj?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Ne	(a) Riješiti pitanje eksproprijacije / ekonomskih gubitaka upotrebom odgovarajućih instrumenata za preseljenje u skladu sa O.P. 4.12 Nevoljko preseljenje i nacionalnim zakonodavstvom.	(a) Primljene javne pritužbe	(a) JIP

Rezime osobina projekta i njegove lokacije koji pokazuju potrebu za izradom posebnog plana upravljanja životnom okolinom (EMP)

Nije potrebna izrada novog EMP-a

Odluka:

Sledeći projekti su:

- ☐ Odobreni bez dodatnih zahtjeva.
☒ Odobreni uz upotrebu gotovim EMP.
☐ Odobreni sa zahtjevom da se izradi posebni EMP za ovaj potprojekat.
☐ Nisu odobreni.

Ime procjenitelja: Projektna dokumentacija, projektno preduzeće „GRALEKS“ d.o.o. Pale

Datum: 12.12.2014. godine

Mjesto: Kotor Varoš

Potpis: M. Dalibor

19. 04. 2016

Jelena Đurčić



[Handwritten signature]