

Naručitelj:



MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE
Zagreb, Ulica grada Vukovara 78

Nositelj ugovora:

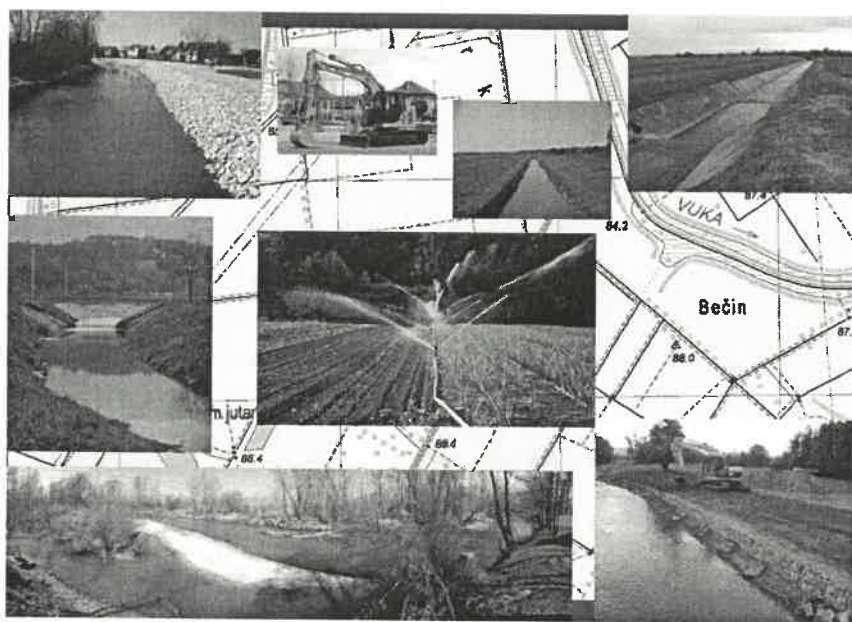


elektroprojekt d.d.
U t e m e l j e n o 1 9 4 9 .



DVOKUT EGRO

**STRATEŠKA STUDIJA O VJEROJATNO ZNAČAJNOM UTJECAJU NA
OKOLIŠ VIŠEGODIŠNJEG PROGRAMA GRADNJE REGULACIJSKIH I
ZAŠTITNIH VODNIH GRAĐEVINA I GRAĐEVINA ZA MELIORACIJE**



Srpanj, 2015.

Strateška studija
Projekt više struka
G90.00.01
2015



elektroprojekt d.d.
U t e m e l j e n o 1 9 4 9 .



Tablica 1.1: Nadležnost u postupku pripreme i donošenja Programa

Institucija	Nadležnost	Pravna osnova
Vlada Republike Hrvatske	Donošenje Programa	Zakon o vodama („Narodne novine“, br. 153/09, 63/11, 56/13, 14/14)
Ministarstvo poljoprivrede	Predlaganje nacrta prijedloga Programa Vladi Republike Hrvatske	Zakon o vodama („Narodne novine“, br. 153/09, 63/11, 56/13, 14/14)
Ministarstvo poljoprivrede	Provedba postupka strateške procjene utjecaja na okoliš i ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu	Zakon o zaštiti okoliša („Narodne novine“, br. 80/13), Zakon o zaštiti prirode („Narodne novine“, br. 80/13)
Hrvatske vode	Priprema nacrta Programa / Provedba Programa	Zakon o vodama („Narodne novine“, br. 153/09, 63/11, 56/13, 14/14)

Postupak strateške procjene utjecaja ovog Programa na okoliš i ekološku mrežu sastoji se od sljedećih koraka (Tablica 1.2):

Tablica 1.2: Koraci u provedbe strateške procjene utjecaja programa na okoliš

Korak	Svrha
1. Analitički pregled	Odrediti je li SPUO obvezna prema odredbama Zakona o zaštiti okoliša.
2. Određivanje sadržaja strateške studije	Definiranje opsega i razine detalja koji će se obraditi u procjeni.
3. Izrada strateške studije o utjecaju na okoliš i ocjena njezine cjelovitosti i stručne utemeljenosti	Procjena vjerojatno značajnih utjecaja na okoliš i ocjena prihvatljivosti za ekološku mrežu kao rezultata provedbe programa
4. Javna rasprava	Rasprava o nacrtu programa i Strateškoj studiji
5. Ocjena dobivenih primjedbi o Nacrtu programa i Stratešku studiju	Razmatranje pristiglih primjedbi, alternativnih rješenja, razloga za odabir neke varijante
6. Izvješće o provedenoj SPUO	Prikaz načina na koji su integrirani u konačni prijedlog programa: uvjeti zaštite okoliša utvrđeni strateškom procjenom, način praćenja stanja okoliša vezano za provedbu programa te način provjere provedbe mjera zaštite okoliša koje su postale sadržajem programa.

Određivanje sadržaja strateške studije provodi tijelo nadležno za izradu programa. Glavni cilj kod određivanja sadržaja je identificirati ključna pitanja koja trebaju biti obrađena u sklopu programa i određivanje odgovarajuće razine detalja do kojeg trebaju biti obrađena.

U slučaju postupka SPUO za Višegodišnji program gradnje regulacijskih i zaštitnih građevina i građevina za melioracije 2013.-2017. Ministarstvo poljoprivrede RH (u nastavku: Ministarstvo) je prema Zakonu o zaštiti okoliša nadležno za njegovu provedbu.

Ministarstvo je provelo postupak analitičkog pregleda te je 27. kolovoza 2013. godine Ministar donio Odluku o provođenju postupka SPUO Programa (KLASA: 325-09/13-01/2; URBROJ: 525-12/0940-13-2), u nastavku skraćeno "Odluka". Nadalje, Ministarstvo je provelo postupak određivanja sadržaja strateške studije sukladno članku 7. Uredbe, na način da je pribavilo mišljenja tijela određenih posebnim propisima o sadržaju strateške studije i razini obuhvata podataka koji se moraju obraditi u strateškoj studiji, vezano na područje iz djelokruga toga tijela. "Odluka" je donesena 14. siječnja 2014. godine (KLASA: 325-09/13-01/02, URBROJ: 525-12/0903-13-48) i objavljena na internetskoj stranici Ministarstva ("Odluku" vidjeti u nastavku, prilog 1.4.2).

Slijedio je postupak izbora pravne osobe koja posjeduje suglasnost za obavljanje stručnih poslova iz područja zaštite okoliša, izrada strateških studija (u nastavku skraćeno: Ovlaštenik) za provedbu preostalih koraka postupka provedbe SPUO sukladno važećim zakonskim odredbama. Postupak izbora je proveden temeljem javnog nadmetanja, te je za provedbu preostalih koraka postupka izabran kao Ovlaštenik konzorcij tvrtki Elektroprojekt d.d. i Dvokut Ecro d.o.o. iz Zagreba, s kojim je dana 25. srpnja 2014. godine potpisan ugovor o izradi

**3.3.2 Regulacijske, zaštitne i melioracijske vodne građevine**

Na vodnom području rijeke Dunav planira se prema Programu do kraja 2017. godine izgraditi **137** sustava za zaštitu od štetnog djelovanja voda. Na jadranskom vodnom području planira se izgraditi **73** sustava za zaštitu od štetnog djelovanja voda. Za sve ove pojedinačne zahvate potrebno je prema Programu provesti postupke procjene utjecaja na okoliš i/ili postupke ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu sukladno važećim propisima, pa je sukladno tome potrebna i provjera njihove usklađenosti s prostorno-planskom dokumentacijom.

Međutim, kako je dio zahvata iz Programa vezanih uz zaštitu od štetnog djelovanja voda, zbog razdoblja provedbe Programa (2013.-2017.) već pripremljen za izgradnju ili je u visokoj fazi pripreme i ishođenja dozvola, provjera usklađenosti provodi se samo za one zahvate s nižom razinom pripremljenosti (prema Programu, tablica 13.11, to su zahvati čija je gotovost ocijenjena s <6, odnosno to su zahvati koji nemaju ishođenu građevinsku dozvolu i riješene imovinsko-pravne odnose). Također, zahvati manjeg opsega, koji prema Uredbi o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (NN 61/14) ulaze u kategoriju zahvata za koje se provodi ocjena o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš za koje je nadležno upravno tijelo u županiji, odnosno Grad Zagreb (kanali, nasipi i druge građevine za obranu od poplava i erozije obala), provjera usklađenosti se također ne provodi. Za preostale zahvate (tablice 3.3.1 do 3.3.3) provodi se provjera.

Tablica 3.3.1: Plan izgradnje retencija, brana i popratnih objekata prema Programu

Naziv objekta	Opis objekta	Županija	Hidro-morfološki tip	RB ID	Rizik od poplava	Prior. Broj	Stanje dokumentacije
Sustav obrane od bujičnih tokova grada Umaga	Izgr. ret. Ljubljanijska	Istarska	BRANA_RET	139	1	8	1
Sustav obrane od poplava Gospića i uzvodnih naselja	Izgr. ret. Brušanka	Ličko-senjska	BRANA_RET	137	1	6	1
Izgradnja sustava zaštite od poplava grada Karlovca	Izgr. brane Brodarci s popr. nasipima na Kupi i Dobri	Karlovačka	BRANA, PRELJEV, NASIP	14	1A	13	2
Sustav obrane od poplava od brdskih voda Rijeke i uzvodnih naselja	Izgr. ret. Grobnik	Primorsko-goranska	BRANA_RET	141	2	11	2
Sustav obrane od poplava gornja Sava-Zagreb	Rek. brane, Štefanovec, povećanje zaštite	Grad Zagreb	BRANA	118	1	22	3
Sustav obrane od bujičnih tokova otoka Cresa	Izgr. ret. C3 na Cresu	Primorsko-goranska	BRANA_RET	143	1	12	3
Sustav obrane od poplava od bujičnih voda naselja Pazin i Cerovlje	Izgr. ret. Lipa	Istarska	BRANA_RET	146	1	20	3
Izgradnja objekata obrane od poplava u slivu Kupčine	Izgr. brzotoka u koritu Kupčina kod HŽ mosta i reg. Kupčine	Karlovačka	BRZOTOK	51	1A	52	4
Sustav obrane od poplava grada Vrbovca	Izgr. ret. Vir na vod. Zlenin na podr. grada Vrbovca	Zagrebačka	JEZ_RET	121	1	25	1
Sustav obrane od poplava Odranskog polja	Izgr. ret. Bunica-Ključić brdo	Zagrebačka	JEZ-RET	132	3	36	1
Sustav obrane od poplava Stubičkih Toplica	Izgr. ret. Rakova Noga s prat. obj. na vod. R. Noga na podr. Stub. Toplica	Krapinsko-zagorska	JEZ_RET	113	1	17	2
Sustav obrane od poplava Stubičkih Toplica	Izgr. ret. Reka s prat. obj. na vod. Reka na podr. Donje Stubice	Krapinsko-zagorska	JEZ_RET	114	1	17	2
Izgradnja sustava zaštite od poplava grada Ogulina	Izgr. ret. Ogulin na Ogulinskoj Dobri kod Turkovića	Karlovačka	JEZ_RET	9	3	9	4



Naziv objekta	Opis objekta	Županija	Hidro-morfološki tip	RB ID	Rizik od poplava	Prior. Broj	Stanje dokumentacije
Izgradnja objekata obrane od poplava u slivu Ilove	Izgr. ret. Miletinac na Ilovi kod naselja Mali Miletinac	Bjelovarsko-bilogorska	JEZ_RET	37	3	37	4
Sustav obrane od poplava grada Krapine	Izgr. ret. Mala Ravnišćica s prat. građ. na istoim. pritoku Krapinice	Krapinsko-zagorska	JEZ_RET	109	3	13	4

Tumačenje prikaza:

Hidromorfološki tip: vrsta planiranog zahvata, prema podjeli iz Programa

RB ID: identifikacijski broj projekta

Rizik od poplava: prema prethodnoj procjeni rizika od poplava

Prioritetni broj: dodijeljen iz Programa

Stanje dokumentacije: 8-spremno za gradnju, 7-riješeni imovinsko-pravni odnosi, 6-ishođena građevinska dozvola, 5-izrađen glavni projekt, 4-ishođena lokacijska dozvola, 3-usvojen SUO, 2-izrađeno idejno rješenje, 1-sagledano na studijskoj razini

Tablica 3.3.2: Plan izgradnje crpnih stanica prema Programu

Naziv objekta	Opis objekta	Županija	Hidro-morfološki tip	RB ID	Rizik od poplava	Prior. broj	Stanje dokumentacije
Izgradnja objekata odvodnje Biđ-Bosutskog polja	Izgr. CS Teča na Savi kod Račinovaca	Vukovarsko-srijemska	CRPNA STANICA	61	1	61	1
Izgradnja sustava zaštite od poplava grada Slavenskog Broda	Izgr. ustave i CS na potoku Glogova, te rek. savskog obr. nasipa u zoni Luke Brod	Brodsko-posavska	CS USTAVA, NASIP	64	1	61	2
Sustav obrane od poplava Barbara	Rek. CS Bakanka, zašt. naselja Darda i Bilje	Osječko-baranjska	CS	327	1	20	2

Tumačenje prikaza: kao za tablicu 3.3.1

Tablica 3.3.3: Plan izgradnje akumulacija, brana i ostalih objekata vezanih uz akumulacije

Naziv objekta	Opis objekta	Županija	Hidro-morfološki tip	RB ID	Rizik od poplava	Prior. broj	Stanje dokumentacije
Izgradnja sustava zaštite od poplava grada Slavenskog Broda	Rek. brane akumul. Petnja i prat. građ.	Brodsko-posavska	JEZ_AKU, BRANA	62	2	61	1
Zaštita od poplava naselja u gornjem toku Riječine	Kukuljani-višenamjenska akumulacija (zaštita od poplava, zaštita voda, vodoopskrba)	Primorsko-goranska	JEZ_AKU, BRANA	365	1A	2	1
Izgradnja sustava zaštite od poplava grada Nove Gradiške	Rek. akumul. Bačica u Cerniku	Brodsko-posavska	JEZ_AKU	59	2	54	2
Sustav obrane od poplava, akumulacije na slivnom području Karašica-Vučica	Izgr. višenamj. akumul. Darna kod Našica	Osječko-baranjska	JEZ_AKU	337	2	30	2
Izgradnja sustava zaštite od poplava grada Kutine	Izgr. akumul. Polojac, brane s prat. građ. na vodotoku Polojac	Sisačko-moslavačka	JEZ_AKU	28	2	28	4
Izgradnja sustava zaštite od poplava grada Bjelovara	Izgr. akumul. Martinac Trojstveni na vodotoku Dobrovita	Bjelovarsko-bilogorska	JEZ_AKU	31	1	31	4
Izgradnja višenamjenskih akumulacija na području Biđ-Bosutskog polja	Izgr. akumul. Berak, brane s prat. građ., na vodotoku Savak u ist. dijelu VSŽ	Vukovarsko-srijemska	JEZ_AKU	44	4	44	4
Izgradnja višenamjenskih akumulacija na području Biđ-Bosutskog polja	Izgr. akumul. Preslatinci, brane s prat. građ. na vod. Kaznica, pritoku ZLK Biđ polja	Osječko-baranjska	JEZ_AKU	50	3	50	4



Naziv zahvata	Županija	Odnos prostornog plana prema zahvatu (Izvor: Prostorni plan županije, Tekstualni dio)	Komentar
Izgr. ret. Grobnik	Primorsko-goranska	Čl. 196. „Mjere uređenja voda u slivu Rječine su: ... dograđivati sustav obrane od poplave izgrađenih objekata na Grobničkom polju...” (Sl.gl. 32/13)	- Sustav označen na kartografskom prikazu „Infrastrukturni sustavi – korištenje voda, vodoopskrba, odvodnja otpadnih voda i uređenja voda i vodotoka” (Sl.gl. 32/13)
Izgr. ret. C3 na Cresu	Primorsko-goranska	Čl. 197. „Radi zaštite grada Cresa od poplavnih voda ... te formirati nove retencije za prihvrat vodnog vala.” (Sl.gl. 32/13)	- Sustav nije označen na kartografskom prikazu.
Izgr. ret. Lipa	Istarska	U tekstu PP nema riječi o navedenom zahvatu.	- Sustav nije označen na kartografskom prikazu.
Kukuljani - višenamjenska akumulacija (zaštita od poplava, zaštita voda, vodoopskrba)	Primorsko-goranska	Čl. 196. „Na lokaciji Kukuljani planirana je izgradnja brane za višenamjensku akumulaciju za obranu od poplave, energetske potrebe i vodoopskrbu.” (Sl.gl. 32/13)	- Sustav označen na kartografskom prikazu „Infrastrukturni sustavi – korištenje voda, vodoopskrba, odvodnja otpadnih voda i uređenja voda i vodotoka” (Sl.gl. 32/13)

Prema prostorno-planskoj dokumentaciji županija lokacije za većinu planiranih zahvata prema Programu, a sukladno naprijed navedenom pristupu i sukladno pripremljenom pregledu županijskih prostornih planova rezervirane su u prostoru, osim slijedećih zahvata: Izgradnja ustave i CS na potoku Glogova te rekonstrukcija savskog obrambenog nasipa u zoni Luke Brod (Brodsko-posavska županija), rekonstrukcija CS Bakanka (Osječko-baranjska ž.), izgradnja akumulacije Presečno (Varaždinska ž.), izgradnja retencija Ljubljani i Lipa (Istarska ž.) i izgradnja retencije Brušanka (Ličko-senjska županija). Rekonstrukcije objekata (savski nasip u zoni Luke Brod i CS Bakanka u Baranji) ne moraju biti navedene u prostorno-planskoj dokumentaciji ako im se veličina, odnosno zaposjedanje prostora bitno ne mijenja. Provedba postupaka izmjena i dopuna županijskih prostornih planova ovisiti će od slučaja do slučaja, o čemu će se odlučivati nakon što se rješenja zahvata iz Programa u projektnoj dokumentaciji pripreme na razini koja je potrebna za ishođenje lokacijskih dozvola.

3.3.3 Navodnjavanje

Na vodnom području rijeke Dunav planira se prema Programu do kraja 2017. godine izgraditi 32 sustava za navodnjavanje. Na jadranskom vodnom području planira se izgraditi 13 sustava za navodnjavanje. Za sve ove pojedinačne zahvate potrebno je prema Programu provesti postupke procjene utjecaja na okoliš i/ili ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu sukladno važećim propisima, pa je sukladno tome potrebna i provjera njihove usklađenosti s prostorno-planskom dokumentacijom.

Međutim, kako je dio zahvata iz Programa vezanih uz navodnjavanje već uključen u županijske prostorne planove, jer su ti zahvati u NAPNAV-u preuzeti iz županijskih planova navodnjavanja, a koji su bili podloga za izrade, te za izmjene i dopune županijskih prostornih planova, provjera usklađenosti provesti će se samo za preostale sustave (tablica 3.5), ukoliko zahvati ulaze u kategoriju zahvata koji prema Uredbi o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (NN 61/14) za koje se provodi postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš ili se provodi ocjena o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš za koje je nadležno upravno tijelo u županiji, odnosno Gradu Zagrebu.

Tablica 3.5: Projekti navodnjavanja prema NAPNAV koji nisu uključeni u županijske planove navodnjavanja

Naziv projekta	RB ID*	Županija	Gotovo do 2017.	Prior. Žup.	Površ (ha)	Opis projekta	Ocjena o potrebi procjene
Čara	5	Dubrovačko – neretvanska	NE	1	200	Zahvat vode iz javne vodoopskrbe i podzemlja	Potreba procjene
D. Neretva - Podustav Opuzen i Koševo - Vrbovci	9	Dubrovačko – neretvanska	NE	1	4118	Zahvat vode iz rijeke Neretve, crpne stanice, tlačna distribucijska mreža	Potreba procjene

GLAVNA ODJENA PRIHVATLJIVOSTI VIŠEGODIŠNJEG PROGRAMA GRADNJE REGULACIJSKIH I ZAŠTITNIH VODNIH GRAĐEVINA I GRAĐEVINA ZA MELIORACIJE ZA RAZDOBLJE 2013.- 2017. ZA EKOLOŠKU MREŽU

PODRUČJE EKOLOŠKE MREŽE	NAZIV PROJEKTA	OPIS PROJEKTA	REDNI BR.	STANJE DOVRŠENOSTI DOKUMENTACIJE	CILJEVI OČUVANJA	MOGUĆI UTJECAJ PROVEDBE PROGRAMA	SMJERNICE
					- Subatlantske i srednjoeuropske hrastove i hrastovo-grabove šume <i>Carpinion betuli</i>		
HR2001385 Orjava	Izgradnja objekata obrane od poplava u silvu Orjave	Rekonstrukcija vodne stube u rijeci Orjavi u Pleternici	34	Lokacijska dozvola	- obična lisanka - vodni tokovi vegetacijom <i>Ranunculus fluitantis</i> i <i>Callitriche- Batrachion</i>	Jedan od razloga ugroženosti područja EM su i izazvane promjene hidrološkog režima vodotoka. S obzirom da se radi o rekonstrukciji vodnih građevina, može doći do negativnog utjecaja.	- potrebno je osigurati ekološki prihvatljiv protok nizvodno od lokacija zahvata, a prilikom njegovog određivanja potrebno je uzeti u obzir i ostale zahvate koji se planiraju na vodotoku
HR2000658 Rječina	Zaštita od poplava naselja u gornjem toku Riječine	Kukuljani - višenamjenska akumulacija (zaštita od poplava, zaštita voda, vodoopskrba)	365	Sagledano na studijskoj razini/ temeljem stanja na terenu	- bjelonogi rak - karbonatne stijene sa hazmoftiskom vegetacijom	Mogući utjecaj na ciljeve očuvanja uslijed potapanja izgradnjom akumulacije.	- prije razrade projekta utvrditi rasprostranjenost karbonatnih stijena sa hazmoftiskom vegetacijom i bjelonogog raka. Temeljem rezultata procijeniti stvarni utjecaj na EM.
HR2001313 Srednji tok Cetine s Hrvatačkim i Sinjskim poljem	Sustav obrane od poplava rijeke Cetine	Uređenje Cetine u Hrvatačkom polju	168	Sagledano na studijskoj razini/ temeljem stanja na terenu	- 2 vrste slatkovodnog raka - 2 vrste slatkovodnih riba - 7 vrsta šišmiša - livadni procjepak - submediteranski vlažni travnjaci sveze <i>Molinio- Hordian</i> - špilje i jame zatvorene za javnost - vodni tokovi vegetacijom <i>Ranunculus fluitantis</i> i <i>Callitriche- Batrachion</i> - istočno submediteranski suhi travnjaci (<i>Scorzonneretalia villosae</i>)	Zahvat stabilizacije i uređenja korita Cetine može dovesti do značajnog utjecaja na slatkovodne rakove, ribe i tok Cetine s vegetacijom <i>Ranunculus fluitantis</i> i <i>Callitriche- Batrachion</i> .	- prilikom razrade projekta, uzeti u obzir ekološke karakteristike prostora (uključujući ekološku mrežu) te osigurati da se planiranim zahvatom neće značajno negativno utjecati na očuvanja predmetne ekološke mreže - s tim u cilju se pri razradi projekta, u

**GLAVNA ODJENA PRIHVATLJIVOSTI VIŠEGODIŠNJEG PROGRAMA GRADNJE REGULACIJSKIH I
ZAŠTITNIH VODNIH GRAĐEVINA I GRAĐEVINA ZA MELIORACIJE ZA RAZDOBLJE 2013.- 2017. ZA
EKOLOŠKU MREŽU**

PODRUČJE EKOLOŠKE MREŽE	NAZIV PROJEKTA	OPIS PROJEKTA	REDNI BR.	MJERE
	Izgradnja objekata obrane od poplava u slivu Orljave	Izgradnja akumulacije Londža, brane s pratećim građevinama, u tri etape izgradnje, u cilju obrane od poplava, oplemenjivanja malih voda i navodnjavanja, nastavak izgradnje	5	
HR2000583 Medvednica	Sustav obrane od poplava Stubičkih Toplica	Izgr. ret. Reka s prat. obj. na vod. Reka na podr. Donje Stubice	114	***
	Sustav obrane od poplava Stubičkih Toplica	Izgr. ret. Rakova Noga s prat. obj. na vod. R. Noga na podr. Stub. Toplica	113	
HR2000364 Mura	Sustav zaštite od poplava Mura	Rek. gl. Murskog nasipa, km 22+594 - 25+912	243	Projekte pripremati na način da što manje zadiru u prirodno stanje obala te prirodna staništa zaobalja.
	Sustav zaštite od poplava Mura	Rek. gl. Murskog nasipa, km 16+425 - 22+594	245	
HR2001385 Orljava	Izgradnja objekata obrane od poplava u slivu Orljave	Rekonstrukcija vodne stube u rijeci Orljavi u Pleternici	34	- potrebno je osigurati ekološki prihvatljiv protok nizvodno od lokacija zahvata, a prilikom njegovog određivanja potrebno je uzeti u obzir i ostale zahvate koji se planiraju na vodotoku
HR2000658 Rječina	Zaštita od poplava naselja u gornjem toku Riječine	Kukuljani - višenamjenska akumulacija (zaštita od poplava, zaštita voda, vodoopskrba)	365	- prije razrade projekta utvrditi rasprostranjenost karbonatnih stijena sa hazmofitskom vegetacijom i bjelonogog raka. Temeljem rezultata procijeniti stvarni utjecaj na EM.
HR2001313 Srednji tok Cetine s Hrvatačkim i Sinjskim poljem	Sustav obrane od poplava rijeke Cetine	Uređenje Cetine u Hrvatačkom polju	168	- prilikom razrade projekta, uzeti u obzir ekološke karakteristike prostora (uključujući ekološku mrežu) te osigurati da se planiranim zahvatom neće značajno negativno utjecati na ciljeve očuvanja predmetne ekološke mreže – s tim u cilju se pri razradi projekta, u što ranijoj fazi, predlaže suradnja s tijelom nadležnim za zaštitu prirode.
	Projekt navodnjavanja Sinjsko polje 1. faza	Zahvat iz rijeke Cetine, crpne stanice, tlačna distribucijska	46	- potrebno je osigurati ekološki prihvatljiv protok nizvodno od lokacija zahvata vode - ne širiti poljoprivredne površine na submediteranske vlažne travnjaci sveze <i>Molinio-Horedion</i> i istočno submediteranske suhe travnjake (<i>Scorzoneretalia villosae</i>)
HR5000015 Srednji tok Drave (od Terezinog polja do Donjeg Miholjca)	Sustav obrane od poplava donja Drava	Rek. nasipa Terezino polje - Vrbovka, n. Noskovci - Sopje i usporni n. uz Žup. kanal	314	Projekte pripremati na način da što manje zadiru u prirodno stanje obala te prirodna staništa zaobalja.
	IPA PROJEKTI	Modernizacija krune nasipa Terezino polje - Vrbovka, n. Noskovci - Sopje i usporni n. uz Žup. kanal	312	
	Novi Gradac Detkovec	Zahvat vode iz Drave (max. 600l/sek), crpne stanice, tlačna distribucijska mreža	53	Projekte pripremati na način da što manje zadiru u prirodno stanje obala te prirodna staništa zaobalja. Prilikom projektiranja sustava navodnjavanja voditi računa o protoku rijeke Drave te osigurati održanje ekoloških protoka.
HR2001403 Bijela	Izgradnja objekata obrane od poplava u slivu Ilove	Regulacija rijeke Pakre] na dionici od rkm 21+930 do rkm 24+700 s izgradnjom mosta u rkm 23+900 u k.o. Janja Lipa i k.o. Brezine, u dvije etape izgradnje, nastavak izgradnje	24	***

*** na planskoj razini ne očekuje se značajan negativni utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže

- Brza cesta Brestova – Opatija. Planirati trasu brze ceste Brestova- Opatija na način da ne uzrokuje fragmentaciju staništa- kestenovih šuma koje su ciljevi očuvanja područja HR2000640 (Kestenove šume iznad Lovrana).
- Državna cesta D105; Lopar – Rab – Mišnjak na otoku Rabu. Prilikom planiranja trase državne ceste D105: Lopar- Rab- Mišnjak na otoku Rabu izbjegavati površine ugroženih stanišnih tipova koji su ciljevi očuvanja područja HR2001023 (otok Rab).
- Elektroprijenosni uređaj, dalekovod 400 kV TS Istra (Pazin) – RP Klana Planirati trasu dalekovoda TS Istra (Pazin)- RP Klana tako da se izvede na dovoljnoj udaljenosti od područja HR2000051 (Jama nad Zastenj).
- Akumulacija Kukuljani. Provesti detaljna istraživanja i utvrditi stvarni utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja HR2000658 (Kanjon Rječina) izgradnje akumulacije Kukuljani i u skladu s rezultatima istraživanja odrediti mjere.
- Vjetroelektrane. Prilikom daljnje razrade projekata vjetroelektrana izvršiti detaljna istraživanja ornitofaune te prema tim saznanjima odrediti broj i razmještaj vjetroagregata (veća međusobna udaljenost, udaljavanje od grebena i sl.). Na temelju saznanja iz detaljnih ornitoloških istraživanja, tijekom postupka procjene utjecaja na okoliš za svaku pojedinu vjetroelektranu, propisati detaljne mjere zaštite ili ukoliko tako istraživanja pokažu, zahvat ocjeniti neprihvatljivim.
- SE Belinovica (Grad Rab). Prilikom planiranja granica lokacije sunčane elektrane Belinovica na otoku Rabu voditi računa da se izbjegnu površine staništa- ciljeva očuvanja područja HR2001023 (otok Rab).
- Lječilišno turistički kompleks Blato – Meline
 - Objekte lječilišta izmaknuti izvan zone prirodnog fenomena uvala Jaz, Soline i Sutinj i obuhvata područja predloženog za zaštitu u kategoriji spomenik prirode;
 - Prilikom gradnje i korištenja objekta spriječiti oštećivanje, zatrpavanje ili na drugi način uništavanje, ili mijenjanje prirodnog vodnog režima i režima plavljenja morem i slatkom vodom na staništima osjetljivih zajednica zaslanjenih, zamočvarenih obala;
 - Potrebno je obaviti detaljno mikrokartiranje vrijednih staništa zaslanjenih zamočvarenih zajednica radi lociranja eventualnog mjesta uzimanja ljekovitog mulja.
 - Eventualna mjesta zahvata eksploatacije ljekovitog mulja odabrati i prvenstveno locirati na već degradiranim mikrolokalitetima na kojima se i do sad eksploatirao mulj.
- Kombinirano golf igralište Matalda
 - Golf igralište planirati na način da se očuva bioraznolikost kopnenog područja te obalnog ruba i podmorja, spriječi fragmentacija, uništavanje i degradacija vrijednih staništa i na minimum svede rizik od pojave invazivnih vrsta,
 - Planirane mjere zaštite trebaju proizlaziti iz zaštite cjelovitosti ekološke mreže Natura 2000 i iz ciljeva očuvanja sljedećih područja ekološke mreže Natura 2000:
 - a) Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove - POVS
 - HR2001358 Otok Cres (kopneni dio otoka Cresa)
 - HR3000007 Cres – rt Suha – rt Meli (ciljne vrijednosti koje se štite: muljevita i pješčana dna izložena zraku za vrijeme oseke, grebeni i naselje posidonije)
 - HR3000161 Cres – Lošinj (područje zaštite dobrog dupina *Tursiops truncatus*)
 - b) Područja očuvanja značajna za ptice - POP
 - HR1000033 Kvarnerski otoci.
