

IZMJENA PROGRAMA RADA – trgovačko društvo IRENA – Istarska Regionalna Energetska Agencija d.o.o. U GODINI 2024.

1. IZJAVA O ODGOVORNOSTI DIREKTORA TRGOVAČKOG DRUŠTVA

Program Trgovačkog društva IRENA – Istarska Regionalne Energetska Agencija d.o.o. za 2024. godinu usklađen je s Mandatnim i Provedbenim programom Istarske županije za razdoblje od 2022. do 2025. godine. Shodno tome, izjavljujem da je isti zasnovan na važećim zakonskim propisima te usklađen sa zahtjevima Istarske županije. U ime trgovačkog društva, izražavam spremnost realizirati Program rada za 2024. godinu, a u skladu s narednim općim ciljevima IRENA-e:

- Energetska tranzicija i suočavanje s posljedicama klimatskih promjena te
- Odgovorno upravljanje okolišem i prirodom

U Labinu, 14.11.2024. godine

Interni broj: D/01-25/24/350-01

Direktor:



IRENA

Istarska Regionalna Energetska Agencija
za energetske djelatnosti d.o.o.
LABIN (1)

2. PRIKAZ AKTUALNOG STANJA

POVOLJNE MOGUĆNOSTI	PROBLEMI
<ul style="list-style-type: none">- izrada županijske energetske strategije- izrada nove prostorne planske dokumentacije s fokusom na planiranje postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora- aktivna suradnja s regionalnim i nacionalnim javnim tijelima- aktivna suradnja s jedinicama lokalne samouprave na području Istarske županije- prepoznat značaj energetske tranzicije i adaptacije klimatskim promjenama na regionalnoj, nacionalnoj i europskoj razini- široka dostupnost mehanizama financiranja projekata energetske tranzicije i adaptacije klimatskim promjenama- značajan broj zgrada kojima je potrebna energetska obnova	<ul style="list-style-type: none">- Volatilnosti na tržištima energije- Nedostatak stručne radne snage potrebne za provedbu procesa energetske tranzicije- Loša demografska situacija- Česte promjene energetske strategije, planova i regulativa na europskoj razini- Rast novogradnje dodatno opterećuje elektroenergetski sustav- Manjkavosti elektroenergetske infrastrukture- Administrativna uska grla usporavaju proces energetske tranzicije a posebno izgradnje solarnih elektrana

- razvoj novih tehnologija	- Dinamika raspisivanja poziva za sufinanciranja projekata energetske obnove otežava proces planiranja
----------------------------	--

3. CILJEVI KOJI SE NAMJERAVAJU POSTIĆI

	CILJ	MJERILO POSTIGNUĆA
A	Poticanje energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u javnom sektoru	Broj pripremljenih i realiziranih projekata energetske obnove javnih zgrada, ukupno smanjenje potrošnje primarne energije, ukupna proizvodnja energije iz obnovljivih izvora, ukupno smanjenje emisije stakleničkih plinova, broj pripremljenih i prijavljenih projekata prekogranične suradnje
B	Poticanje energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u privatnom sektoru	Broj pripremljenih javnih poziva za sufinanciranje mjera korištenja obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti u privatnom sektoru, broj uspješnih prijava, predviđeno smanjenje potrošnje primarne energije, predviđena proizvodnja energije iz obnovljivih izvora, predviđeno smanjenje emisije stakleničkih plinova, broj pripremljenih i prijavljenih projekata prekogranične suradnje
C	Poticanje energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u gospodarskom sektoru	Broj pripremljenih javnih poziva za sufinanciranje mjera korištenja obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti u gospodarskom sektoru, broj uspješnih prijava, predviđeno smanjenje potrošnje primarne energije, predviđena proizvodnja energije iz obnovljivih izvora, predviđeno smanjenje emisije stakleničkih plinova, broj pripremljenih i prijavljenih projekata prekogranične suradnje
D	Poticanje energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u poljoprivrednom sektoru	Broj pripremljenih javnih poziva za sufinanciranje mjera korištenja obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti u poljoprivrednom sektoru, broj uspješnih prijava, predviđeno smanjenje potrošnje primarne energije, predviđena proizvodnja energije iz obnovljivih izvora, predviđeno smanjenje emisije stakleničkih plinova, broj pripremljenih i prijavljenih projekata prekogranične suradnje
E	Poboljšanje energetske infrastrukture	Broj pripremljenih i realiziranih projekata proizvodnje električne energije iz obnovljivih izvora, ukupna proizvodnja energije iz obnovljivih izvora, broj raspisanih javnih poziva za sufinanciranja ugradnje punionica za električne automobile, ukupno smanjenje emisije stakleničkih plinova, broj pripremljenih i prijavljenih projekata prekogranične suradnje
F	Osiguravanje boljeg pristupa uslugama koje pruža Istarska županija	Broj pripremljenih akcijskih planova održivog razvoja, broj pripremljenih i prijavljenih projekata prekogranične suradnje

G	Razvoj modela kružnog gospodarstva u Istarskoj županiji	Broj organiziranih radionica za promociju modela kružnog gospodarstva, broj škola uključenih u radioničke aktivnosti, broj pripremljenih i prijavljenih projekata prekogranične suradnje
H	Racionalno raspolaganje prostornim resursima	Broj studija i tehničkih rješenja koja promoviraju multimodalno korištenje prostora s ciljem integracije postrojenja za proizvodnju energije iz obnovljivih izvora u izgrađene prostorne cjeline ili u područja s drugačije definiranom namjenom, broj pripremljenih i prijavljenih projekata prekogranične suradnje

4. NEPOSREDNI ZADATCI

CILJ	ZADATCI	ODGOVORNI IZVRŠITELJ	ROK ZA IZVRŠENJE	POTREBNA SREDSTVA	KORISNICI	
Poticanje energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u javnom sektoru	A.1	Tehnička pomoć Istarskim domovima zdravlja u razvoju tehničke dokumentacije za tipске zgrade Istarskih domova zdravlja koje bi se gradile kao zgrade nulte potrošnje energije	Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac	31.12.2024.	2.000,00	IDZ, stanovništvo Istarske županije
	A.2	Tehnička pomoć Upravnom odjelu za zdravstvo i socijalnu skrb Istarske županije u razvoju tehničke dokumentacije za energetske obnovu Doma za starije osobe Novigrad i zgrade Nastavnog zavoda za hitnu medicinu Istarske županije	Dalibor Jovanović, Doris Pajković, Nikola Petrić	31.12.2024.	2.300,00	Dom za starije osobe Novigrad, Nastavni zavod za hitnu medicinu Istarske županije
	A.3	Tehnička pomoć Istarskim domovima zdravlja u razvoju tehničke dokumentacije za energetske obnovu Istarskih domova zdravlja i provedbu projekata ugradnje solarnih elektrana	Dalibor Jovanović, Nikola Petrić	31.12.2024.	45.000,00	IDZ, stanovništvo Istarske županije
	A.4	ISGE I SMIV - sustavno praćenje i planiranje energetske učinkovitosti u istarskoj županiji	Dalibor Jovanović, Dino Glavičić, Antonio Franković	31.12.2024.	8.000,00	Istarska županija

A.5	Tehnička pomoć pri obnovi zgrade Admiraliteta u Puli koju koriste Istarska županija i Ministarstvo Financija	Dalibor Jovanović	31.12.2024.	28.000,00	Istarska županija
A.6	Tehnička pomoć jedinicama lokalne samouprave u provedbi edukacijskih radionica i pripremi natječaja za sufinanciranje mjera energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2024.	2.000,00	Lokalne jedinice samouprave, stanovništvo Istarske županije
A.7	"Kids can do it" - edukacija učenika srednjih tehničkih škola u područjima energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije	Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac	31.12.2024.	25.000,00	Srednje škole, Istarska županija
A.8	Provedba projekta SEAHEaT	Dalibor Jovanović, Dino Glavičić	30.4.2024.	9.175,00	Specijalna bolnica za ortopediju i rehabilitaciju "Martin Horvat", stanovništvo Istarske županije
A.9	Provedba projekta EnerCmed	Dalibor Jovanović, Doris Pajković	31.12.2024.	42.500,00	Istarska županija, Grad Pula, Dom za starije osobe Novigrad
A.10	Provedba projekta CARDIMED	Antonio Franković	31.12.2024.	5.000,00	Istarska županija, jedinice lokalne samouprave
A.11	Priprema projekata prekogranične suradnje	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2024.	1.500,00	Istarska županija, stanovništvo Istarske županije, jedinice lokalne samouprave

Poticanje energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u privatnom sektoru	B1	Tehnička pomoć Upravnom odjelu za gospodarstvo Istarske županije u pripremi javnog poziva za sufinanciranje mjera korištenja obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti u obiteljskim kućama	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2024.	1.000,00	Stanovništvo Istarske županije
	B.3	Borba protiv energetskog siromaštva – javni poziv za ugradnju solarnih elektrana za potrebe socijalno ugroženih kućanstava na području Istarske županije	Dalibor Jovanović, Doris Pajković, Nikola Petrić	31.12.2024.	1.000,00	Stanovništvo Istarske županije
	B.4	Edukacija građana u područjima energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2024.	2.000,00	Stanovništvo Istarske županije
	B.5	Provedba projekta JETforCE	Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac	31.12.2024.	61.500,00	Stanovništvo Istarske županije
	B.6	Provedba projekta JUSTEM	Dalibor Jovanović, Antonio Franković	31.12.2024.	9.020,00	Stanovništvo Istarske županije
	B.7	Provedba projekta NRGCOM	Dalibor Jovanović, Doris Pajković	31.12.2024.	43.000,00	Istarska županija, lokalne jedinice samouprave, stanovništvo Istarske županije
	B.8	Priprema projekata prekogranične suradnje	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2024.	1.500,00	Istarska županija, stanovništvo Istarske županije, jedinice lokalne samouprave

C.1	Tehnička pomoć Upravnom odjelu za gospodarstvo Istarske županije u pripremi javnog poziva za sufinanciranje mjera korištenja obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti u gospodarskom sektoru	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2024.	1.500,00	Gospodarski subjekti u Istarskoj županiji
C.2	Provedba projekta REFINEE	Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac, Ivana Škopac-Karčić	31.12.2024.	3.500,00	Istarska županija, lokalne jedinice samouprave, stanovništvo Istarske županije
C.3	Priprema projekata prekogranične suradnje	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2024.	1.500,00	Istarska županija, stanovništvo Istarske županije, jedinice lokalne samouprave, gospodarski subjekti u Istarskoj županiji
D.1	Pilot AGRI PV postrojenje na javnoj poljoprivrednoj površini	Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac	31.12.2024.	2.000,00	Istarska županija, poljoprivrednici, elektroenergetski sektor
E.1	Tehnička pomoć Upravnom odjelu za gospodarstvo Istarske županije u pripremi tehničke dokumentacija za izgradnju solarnih elektrana na zgradama Istarske županije	Dalibor Jovanović, Nikola Petrić	31.12.2024.	1.500,00	Istarska županija
E.2	Tehnička pomoć Upravnom odjelu za gospodarstvo Istarske županije u provedbi projekata ugradnje solarnih elektrana na zgradama Istarske županije	Dalibor Jovanović, Doris Pajković, Andrea Poldrugovac	31.12.2024.	5.000,00	Istarska županija
E.3	Provedba projekta Dobra energija - solarna energija za energetske tranziciju	Dalibor Jovanović, Doris	30.4.2024.	3.745,00	Istarska županija, škole uključene u projekt
	Poticanje energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u gospodarskom sektoru				
	Poticanje energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u poljoprivrednom sektoru				
	Poboljšanje energetske infrastrukture				

			Pajković, Dino Glavičić			
E.5	Priprema projekata prekogranične suradnje		Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2024.	1.500,00	Istarska županija, stanovništvo Istarske županije, jedinice lokalne samouprave
F.1	Provedba projekta SUMMA		Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac, Nikola Petrić, Antonio Franković	31.12.2024.	30.000,00	Istarska županija, jedinice lokalne samouprave na području Labinštine
G.1	Poticanje razvoja kružnog gospodarstva u osnovnim školama kroz organizaciju edukativnih radionica		Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac	31.12.2024.	1.000,00	Stanovništvo Istarske županije, javni komunalni servisi, škole
G.2	Provedba projekta AWASTER		Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac, Nikola Petrić	31.12.2024.	47.500,00	Škole, javni komunalni servisi, stanovništvo Istarske županije
H.1	Provedba projekta HERCULES-CE		Dalibor Jovanović, Ana Boneta	31.12.2024.	14.000,00	Istarska županija, lokalne jedinice samouprave, stanovništvo Istarske županije
H.2	Provedba projekta CoopWIND		Dalibor Jovanović, Doris Pajković, Dino Glavičić	30.4.2024.	41.243,00	Istarska županija, elektroenergetski sektor, sektori ribarstva i marikulture.
	Osiguravanje boljeg pristupa uslugama koje pruža Istarska županija					
	Razvoj modela kružnog gospodarstva u Istarskoj županiji					
	Racionalno raspolaganje prostornim resursima					

H.3	Provedba projekta BEYOND	Dalibor Jovanović, Doris Pajković, Nikola Petrić	31.12.2024.	45.800,00	Istarska županija, elektroenergetski sektor, sektori ribarstva i marikulture.
H.4	Provedba projekta ARCA	Dalibor Jovanović, Antonio Franković	31.12.2024.	10.000,00	Istarska županija, šumarski sektor
H.5	Priprema projekata prekogranične suradnje	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2024.	1.500,00	Istarska županija, stanovništvo Istarske županije, elektroenergetski sektor, sektori ribarstva i marikulture.

5. OPERATIVNE AKTIVNOSTI I PLANOVI

CILJ	ZADATAK		OPIS AKTIVNOSTI	SURADNICI
A	A.1 Tehnička pomoć Istarskim domovima zdravlja u razvoju tehničke dokumentacije za tipske zgrade Istarskih domova zdravlja koje bi se gradile kao zgrade nulte potrošnje energije	A.1.a	Izrada idejnog oblikovnog rješenja novih zdravstvenih stanica različitih veličina – usklađenih s brojem korisnika na pojedinom području. U suradnji s odgovornim tijelima u Istarskoj županiji, definirao bi se broj različitih tipova zgrada koje bi predstavljale buduću okosnicu sustava javne zdravstvene zaštite u Istarskoj županiji (do četiri različita tipa). Zgrade bi se planirale kao tipski objekti prepoznatljivog vizualnog identiteta. Tipski karakter zgrada omogućio bi i lakšu mobilnost kadrova između pojedinih jedinica.	IDZ, Upravni odjel za zdravstvo i socijalnu skrb Istarske županije
		A.1.b	Izrada glavnog projekta novih zdravstvenih stanica različitih veličina – usklađenih s brojem korisnika na pojedinom području (glavni projekti za do dva tipa zgrada). Što se energetske učinkovitosti tiče, zgrade bi bile planirane kao zgrade nulte potrošnje energije u skladu sa suvremenim tendencijama izgradnje.	

A.2	<p>Tehnička pomoć Upravnom odjelu za zdravstvo i socijalnu skrb Istarske županije u razvoju tehničke dokumentacija za energetske obnovu Doma za starije osobe Novigrad i zgrade Nastavnog zavoda za hitnu medicinu Istarske županije</p>	A.2.a	<p>Priprema tehničke dokumentacije (glavni projekti) za sveobuhvatnu obnovu Doma za starije osobe Novigrad. Navedeni objekt je jedan od najznačajnijih potrošača energije među zgradama pod upravom Istarske županije. Zgrada je energetske neučinkovita, ima veliki broj korisnika, ali i veliki energetske potencijal posebno izražen kroz veliku površinu krova dostupnu za ugradnju solarne elektrane (najveća od svih županijskih zgrada). Tehničku dokumentaciju potrebno je izraditi radi spremnosti prijave obnove na buduće nacionalne natječaje.</p>	<p>Dom za starije osobe Novigrad, Upravni odjel za zdravstvo i socijalnu skrb Istarske županije</p>
A.2		A.2.b	<p>Priprema tehničke dokumentacije (glavni projekti) za energetske obnovu i unutrašnje oblikovanje zgrade Nastavnog zavoda za hitnu medicinu Istarske županije. Tehničku dokumentaciju potrebno je izraditi radi spremnosti prijave obnove na buduće nacionalne natječajne.</p>	<p>Dom za starije osobe Novigrad, Upravni odjel za zdravstvo i socijalnu skrb Istarske županije, Nastavni zavod za hitnu medicinu Istarske županije</p>
A.3	<p>Tehnička pomoć Istarskim domovima zdravlja u razvoju tehničke dokumentacije za energetske obnovu Istarskih domova zdravlja</p>	A.3.b	<p>Priprema tehničke dokumentacije (glavni projekti) za energetske obnovu jedne veće zgrade.</p>	<p>IDZ, Upravni odjel za zdravstvo i socijalnu skrb Istarske županije</p>

A.4	ISGE i SMIV - sustavno praćenje i planiranje energetske učinkovitosti u Istarskoj županiji	A.4.a	Prikupljanje i obrada podataka o energetskoj potrošnji javnih zgrada te mjesečni unos troškova energenata u ISGE sustav, izrada Akcijskog plana energetske učinkovitosti Istarske županije, izrada godišnjeg izvještaja o provedbi akcijskog plana, unos podataka o realizaciji mjera u sustav SMIV	Upravni odjeli, trgovačka društva i ustanove Istarske županije
A.5	Tehnička pomoć pri obnovi zgrade Admiraliteta u Puli koju koriste Istarska županija i Ministarstvo Financija	A.5.a	Uključivanje u koordinacijski tim za obnovu zgrade Admiraliteta te prisustvovanje sastancima u Puli i Zagrebu na tu temu.	Upravni odjeli, trgovačka društva i ustanove Istarske županije
		A.5.b	Raspisivanje nabave za izradu glavnog strojarskog projekta grijanja i hlađenja dijela zgrade Admiraliteta u Puli i vezanog projekta elektroinstalacija potrebnih za funkcioniranje sustava grijanja i hlađenja.	Upravni odjeli, trgovačka društva i ustanove Istarske županije
A.6	Tehnička pomoć jedinicama lokalne samouprave u provedbi edukacijskih radionica i pripremi natječaja za sufinanciranje mjera energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije	A.6.a	Pružanje tehničke pomoći jedinicama lokalne samouprave u provedbi edukacijskih radionica i pripremi natječaja za sufinanciranje mjera energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije	Lokalne jedinice samouprave
A.7	"Kids can do it" - edukacija učenika srednjih tehničkih škola u područjima energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije	A.7.a	Kroz aktivnost odabire se do tri srednje tehničke škole u suradnji s kojima će se radom učenika u jednoj školskoj godini ugraditi manji sustav korištenja OIE. Na ovakav način, kroz energetsku obnovu s dodanom vrijednosti, učenike se usmjerava prema deficitarnim zanimanjima, a u zgradama Istarske županije povećava se postotak korištenja energije iz obnovljivih izvora.	Srednje tehničke škole na području Istarske županije, poduzeća koja se bave radovima vezanim za EE i korištenje OIE

A.8	Provedba projekta SEAHEaT	A.8.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu, priprema šestog i sedmog (završnog) izvještaja.	Glavni projektni partner, MRRFEU
		A.8.b	Sudjelovanje na projektnim sastancima, organizacija događaja Sea Energy days i konferencije za medije, priprema članaka i završnog projektnog videa, organizacija seminara za instalatere, projektante, konzervatore, djelatnike regionalnih i lokalnih jedinica samouprave i šire javnosti, pružanje tehničke pomoći i koordinacija procesa instalacije dva pilot postrojenja koja koriste morsku vodu kao izvor toplinske energije posredstvom dizalica topline, sudjelovanje u izradi smjernica i preporuka za korištenje toplinske energije mora u procesu energetske tranzicije zaštićenih zgrada.	Projektni partneri, ostali dionici
		A.9.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU
A.9	Provedba projekta EnerCmed	A.9.b	Sudjelovanje na početnom i 2. projektnom sastanku, provođenje strateške analize ključnih faktora obnovljivih energetskih zajednica (OEZ) u marginaliziranim lučkim područjima, suradnja u kreiranju karte OEZ-a i aktivacija dionika ključnih za uspostavu EZ-ova, uključivanje šire zajednice kroz događaj otvorenog tipa, definiranje financijskog modela energetske	Projektni partneri, ostali dionici

				<p>zajednice, analiza okolišnog, ekonomskog i socijalnog utjecaja energetske zajednice u pilot područjima.</p>	
A.10	A.10	<p>Priprema projekata prekogranične suradnje</p>	A.10.a	<p>Priprema projektnih prijedloga za natječajne programe prekogranične suradnje s tematikom poticanja energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u javnom sektoru</p>	<p>Partneri s kojima se izrađuje projektni prijedlog, Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije</p>
B1		<p>Tehnička pomoć Upravnom odjelu za gospodarstvo Istarske županije u pripremi javnog poziva za sufinanciranje mjera korištenja obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti u obiteljskim kućama</p>	B.1.a	<p>Pomoć u pripremi godišnjeg poziva za sufinanciranje različitih mjera (projektiranje i ugradnja) energetske učinkovitosti i korištenja OIE u obiteljskim kućama. Poziv treba pripremiti na način da bude komplementaran s nacionalnim pozivima za financiranje ovakvih mjera.</p>	<p>Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije</p>
B	B.3	<p>Borba protiv energetske siromaštva – javni poziv za ugradnju solarnih elektrana za potrebe socijalno ugroženih kućanstava na području Istarske županije</p>	B.3.a	<p>Raspisivanje javnog poziva za ugradnju (donaciju) solarnih elektrana kućanstvima s ugroženim socijalnim statusom. Cilj je promovirati ovaj model kao alternativu subvencioniranju računa za električnu energiju koja korisnicima osigurava jednaku (ili veću) korist, a doprinosi povećanju broja ugrađenih solarnih sustava na području Istarske županije i energetske samodostatnosti.</p>	<p>Upravni odjel za zdravstvo I socijalnu skrb Istarske županije, jedinice lokalne samouprave...</p>

B.4	Edukacija građana u područjima energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije	B.4.a	Organizacija radionica za građanstvo prvenstveno kao potpora javnim pozivima za sufinanciranje mjere energetske učinkovitosti i korištenja obnovljivih izvora energije u različitim dijelovima Istarske županije	Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije, jedinice lokalne samouprave
B.5	Provedba projekta JETforCE	B.5.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU
B.5	Provedba projekta JETforCE	B.5.b	Razvoj i izrada metodologije za praćenje i ocjenjivanje provedbe JETforCE pilot aktivnosti, koordinacija pilot aktivnosti na razini projekta i na lokalnoj razini, testiranje JETforCE digitalnog alata (alat za mapiranje energetske izazova, alat za evaluaciju ulaganja u EnU i OIE) na području Istarske županije, provedba pilot instalacija ugradnje sustava koji koriste OIE s ciljem poticanja dodatnog obrazovanje, prekalifikacije radne snage i cjeloživotnog obrazovanje za deficitarna zanimanja u području EE i OIE.	Projektni partneri, ostali dionici
B.6	Provedba projekta JUSTEM	B.6.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU
B.6	Provedba projekta JUSTEM	B.6.b	Organizacija radionice za građanstvo za definiranje prijedloga za unapređenje i provođenje lokalnih i regionalnih strategija/planova u kontekstu pravedne tranzicije. Organiziranje minimalno jednog bilateralnog sastanka s MRRFEU za diskusiju napretka programa financiranja, mogućnosti implementacije projektnih prijedloga i mogućnosti sudjelovanja u daljnjim	Projektni partneri, ostali dionici

			aktivnostima projekta, Izrada prijedloga inicijative za provedbu ciljeva pravedne tranzije. Izrada detaljnog plana ublažavanja učinaka energetske siromaštva. Organiziranje minimalno jedne trening radionice o mogućnostima financiranja I provedbe finalizirane inicijative za provedbu ciljeva pravedne tranzije sa 30 predviđenih sudionika (potencijalnih korisnika)		
B.7	Provedba projekta NRGCOM	B.7.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU	
		B.7.b	Sudjelovanje u izradi analize poslovnih modela I upravljanja postojećim energetske zajednicama, procjena različitih tehničkih rješenja I mapiranja tehnika I operativnih modela, sudjelovanje u zajedničkom osmišljavanju odgovarajućeg pravnog, operativnog I financijskog okruženja za stvaranje energetske zajednice, koordinacija I izrada metodologije za razvoj I pridruživanje energetske zajednicama.	Projektni partneri, ostali dionici	
B.8	Priprema projekata prekogranične suradnje	B.8.a	Priprema projektnih prijedloga za natječaje programa prekogranične suradnje s tematikom poticanja energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u privatnom sektoru	Partneri s kojima se izrađuje projektni prijedlog, Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije	

C.1	Tehnička pomoć Upravnom odjelu za gospodarstvo Istarske županije u pripremi javnog poziva za sufinanciranje mjera korištenja obnovljivih izvora energije i energetske učinkovitosti u gospodarskom sektoru	C.1.a	Pomoć u pripremi javnog poziva za sufinanciranje mjera energetske učinkovitosti korištenja obnovljivih izvora energije u gospodarskom sektoru i to prvenstveno u proizvodnim djelatnostima. Sufinanciranje aktivnosti kao što su unapređenje učinkovitosti zgrade, proizvodne cjeline, jedinog stroja, osiguravanje energetske neovisnosti i sl.	Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije, gospodarski subjekti u Istarskoj županiji
C.2	Provedba projekta REFINEE	C.2.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU
C.3	Priprema projekata prekogranične suradnje	C.3.a	Priprema projektnih prijedloga za natječajne programe prekogranične suradnje s tematikom poticanja energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u gospodarskom sektoru	Partneri s kojima se izrađuje projektni prijedlog, Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije
D.1	Pilot AGRI PV postrojenje na javnoj poljoprivrednoj površini	D.1.a	Razvoj (projektiranje i izgradnja) malog pilot AGRI – PV postrojenja na javnoj poljoprivrednoj površini. Postrojenje bi moralo imati edukacijski i istraživački karakter (testiranja rasta pojedinih kultura u djelomično zasjenjenim uvjetima, kombinacija sa stočarstvom i sl.) s ciljem promocije sinergije solarnih elektrana i poljoprivrednih djelatnosti i integracije ovakvih postrojenja u relevantnu prostorno plansku dokumentaciju	Upravni odjel za poljoprivredu, šumarstvo, lovstvo, ribarstvo i vodno gospodarstvo Istarske županije, AZRRI

E.1	Tehnička pomoć Upravnom odjelu za gospodarstvo Istarske županije u pripremi tehničke dokumentacija za izgradnju solarnih elektrana na zgradama Istarske županije	E.1.a	Priprema tehničke dokumentacije za ugradnju solarnih elektrana ne zgrade u vlasništvu ili pod upravom Istarske županije.	Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije, odabrane zgrade, pružatelji usluga projektiranja, HEP ODS
E.2	Tehnička pomoć Upravnom odjelu za gospodarstvo Istarske županije u provedbi projekata ugradnje solarnih elektrana na zgradama Istarske županije	E.2.a	Mjerom se predviđa ugradnja solarnih elektrana na novije zgrade ili na zgrade koje su već energetske obnovljene (mala mogućnost za osiguravanje novih sredstava iz nacionalnih poziva), a nemaju ugrađenu solarnu elektranu. S obzirom na predviđeni budući rast cijena električne energije, ali i činjenicu da se, ako se želi zadovoljiti ciljeve energetske tranzicije, neće biti moguće osloniti isključivo na sredstava različitih fondova, predlaže se da se u ovakvim slučajevima pristupi samostalnom financiranju ovih postrojenja.	Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije, odabrane zgrade, pružatelji usluga projektiranja, HEP ODS
E.3	Provedba projekta Dobra energija - solarna energija za energetske tranziciju	E.3.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu, priprema završnog izvještaja...	Glavni projektni partner, MRRFEU
		E.3.b	Tehnička pomoć partnerima u projektu i Istarskoj županije u realizaciji integriranih solarnih elektrana I organizaciji dana otvorenih vrata mjesta dobre energije , priprema I objava preporuka za realizaciju ulaganja u integrirane solarne elektrane na objektima u javnom vlasništvu te sudjelovanje na završnoj konferenciji projekta.	Projektni partneri, ostali dionici

E.5	Priprema projekata prekogranične suradnje	E.5.a	Priprema projektnih prijedloga za natječajne programe prekogranične suradnje s tematikom poboljšanja energetske infrastrukture	Partneri s kojima se izrađuje projektni prijedlog, Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije
F	F.1 Provedba projekta SUMMA	F.1.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU
		F.1.b	Sudjelovanje u izradi analize multimodalnih veza između partnerskih regija (Italija-Hrvatska),	Projektni partneri, ostali dionici
G	G.1 Poticanje razvoja kružnog gospodarstva kroz edukaciju u školama	G.1.a	Nastavak djelatnosti IRENA-e pokrenutih kroz projekt CAPonLITTER. Kroz edukacije se učelnike podučava tehničkom crtanju, programiranju i 3D printanju s ciljem izrade predmeta od reciklirane plastike i izrade predmeta koji mogu zamijeniti jednokratne plastične predmete, Npr., kroz edukacije se planira izrada modularnih kompostera za bio otpad, školske opreme (ravnala, trokuti i sl.), a sve s ciljem smanjenja opterećenja javnog sustava gospodarenja otpadom.	Osnovne škole na području Istarske županije
		G.2	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU
G.2	Provedba projekta AWASTER	G.2.b	Pripremne aktivnosti, formiranje upravljačkog i tehničkog tijela projekta, organizacija 1. i sudjelovanje na 2. partnerskom sastanku, organizacija projektne međuregionalne konferencije za medije, izrada preliminarnog	Projektni partneri, ostali dionici

			Izvjestaja o dospodarenju otpadom u IŽ I regionalnog izvješća o sekundarnom tržištu, izrada Smjernica za uspostavu modela s ciljem ranog usvajanja načela kružnog gospodarstva, Smjernice za efikasnu ekonomiju na principu smanjiti/ponovno iskoristiti/reciklirati, izrada kataloga najboljih praksi, organizacija regionalnih radionica I izrada Akcijskog plana za održivi korištenje resursa I rano usvajanje načela kružnog gospodarstva.		
H.1	Provedba projekta HERCULES-CE	H.1.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU	
H	Provedba projekta CoopW/IND	H.2.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu, priprema završnog izvještaja...	Glavni projektni partner, MRRFEU	
		H.2.b	Priprema I realizacija studije planiranja razvoja uključive vjetroelektrane na moru, priprema I objava 4 članka, online webinara I završne konferencije na predmetnu temu.	Projektni partneri, ostali dionici	
H.3	Provedba projekta BEYOND	H.3.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU	

			<p>Projektne aktivnosti, formiranje upravljačkog i tehničkog tijela projekta, organizacija 1. i sudjelovanje na 2. partnerskom sastanku, organizacija projektne međuregionalne konferencije za medije, mapiranje ključnih dionika, izrada strategije uključivanja dionika, regionalna konferencija za medije, organizacija regionalnih radionica, analiza regionalnog morskog ekosustava, analiza prirodnih uvjeta vezanih za korištenje energije vjetra, analiza legislativnog okvira i tehnologije vezanih za odobalno korištenje energije vjetra, sudjelovanje na međuregionalnoj radionici</p>	<p>Projektni partneri, ostali dionici</p>
H.4	Provedba projekta ARCA	H.4.a	<p>Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu</p>	<p>Glavni projektni partner, MRRFEU</p>
H.5	Priprema projekata prekogranične suradnje	H.5.a	<p>Priprema projektnih prijedloga za natječaje programa prekogranične suradnje s tematicom racionalnog raspolaganja prostornim resursima u Istarskoj županiji</p>	<p>Partneri s kojima se izrađuje projektni prijedlog, Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije</p>