

**PROGRAMA RADA – trgovačko društvo IRENA – Istarska Regionalna Energetska Agencija d.o.o. U GODINI 2025.**

**1. IZJAVA O ODGOVORNOSTI DIREKTORA TRGOVAČKOG DRUŠTVA**

Program Trgovačkog društva IRENA – Istarska Regionalne Energetska Agencija d.o.o. za 2025. 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 2025. 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, 18.12.2024. godine  
Interni broj: PU/01-25/24/405-01

Privremeni upravitelj:



**IRENA**

Istarska Regionalna Energetska Agencija  
za energetske djelatnosti d.o.o.  
L A B I N

(1)

**2. PRIKAZ AKTUALNOG STANJA**

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

## PROGRAMA RADA – trgovačko društvo IRENA – Istarska Regionalna Energetska Agencija d.o.o. U GODINI 2025.

### 1. IZJAVA O ODGOVORNOSTI DIREKTORA TRGOVAČKOG DRUŠTVA

Program Trgovačkog društva IRENA – Istarska Regionalne Energetska Agencija d.o.o. za 2025. 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 2025. 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, \_\_\_\_\_ godine

Interni broj:

Privremeni upravitelj:

\_\_\_\_\_

### 2. PRIKAZ AKTUALNOG STANJA

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

- 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 tipske zgrade Istarskih domova zdravlja koje bi se gradile kao zgrade nulte potrošnje energije	Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac	31.12.2025.	3.000,00	IDZ, stanovništvo Istarske županije
	A.2	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	Dalibor Jovanović, Doris Pajković, Andrea Poldrugovac	31.12.2025.	3.000,00	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, Helena Štemberga, Ozren Knežević	31.12.2025.	6.000,00	IDZ, stanovništvo Istarske županije
	A.4	ISGE i SMIV - sustavno praćenje i planiranje energetske učinkovitosti u Istarskoj županiji	Dalibor Jovanović, Dino Glavičić, Antonio Franković, Helena Štemberga	31.12.2025.	25.000,00	Istarska županija

A.5	Tehnička pomoć pri obnovi zgrade Admiraliteta u Puli koju koriste Istarska županija i Ministarstvo Financija	Dalibor Jovanović, Ivana Škopac Karčić	31.12.2025.	5.000,00	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	31.12.2025.	2.700,00	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	31.12.2025.	25.000,00	Srednje škole, Istarska županija
A.8	Provedba projekta DISCO	Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac, Dino Glavičić	30.4.2025.	5.500,00	Istarska županija, Jedinice lokalne smouprave
A.9	Provedba projekta EnerCmed	Dalibor Jovanović, Doris Pajković, Helena Štemberga	31.12.2025.	185.000,00	Istarska županija, Grad Pula, Dom za starije osobe Novigrad
A.10	Provedba projekta CARDIMED	Dalibor Jovanović, Antonio Franković	31.12.2025.	12.000,00	Istarska županija, jedinice lokalne samouprave
A.11	Priprema projekata prekogranične suradnje	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2025.	2.500,00	Istarska županija, stanovništvo Istarske županije, jedinice lokalne samouprave

Poticanje energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u privatnom sektoru	B.1	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	31.12.2025.	2.000,00	Stanovništvo Istarske županije
	B.2	Borba protiv energetske siromaštva	Dalibor Jovanović, Doris Pajković, Nikola Petrić	31.12.2025.	2.000,00	Stanovništvo Istarske županije
	B.3	Edukacija građana u područjima energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2025.	3.000,00	Stanovništvo Istarske županije
	B.4	Provedba projekta JETforCE	Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac, Dino Glavičić	31.12.2025.	63.500,00	Stanovništvo Istarske županije
	B.5	Provedba projekta JUSTEM	Dalibor Jovanović, Antonio Franković	30.04.2025.	9.685,00	Stanovništvo Istarske županije
	B.6	Provedba projekta NRGCOM	Dalibor Jovanović, Doris Pajković, Helena Štemberga	31.12.2025.	40.000,00	Istarska županija, lokalne jedinice samouprave, stanovništvo Istarske županije
	B.7	Priprema projekata prekogranične suradnje	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2025.	1.500,00	Istarska županija, stanovništvo Istarske županije, jedinice lokalne samouprave

Poticanje energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u gospodarskom sektoru	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	31.12.2025.	1.500,00	Gospodarski subjekti u Istarskoj županiji
	C.2	Provedba projekta REFINEE	Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac, Ivana Škopac-Karčić	31.12.2025.	23.000,00	Istarska županija, Mala srednja poduzeća, Jedinice lokalne samouprave
	C.3	Priprema projekata prekogranične suradnje	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2025.	2.500,00	Istarska županija, stanovništvo Istarske županije, jedinice lokalne samouprave, gospodarski subjekti u Istarskoj županiji
Poticanje energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u poljoprivrednom sektoru	D.1	Pilot AGRI PV postrojenje na javnoj poljoprivrednoj površini	Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac	31.12.2025.	3.000,00	Istarska županija, poljoprivrednici, elektroenergetski sektor
Poboljšanje energetske infrastrukture	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, Helena Štemberga, Ozren Knežević	31.12.2025.	8.000,00	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, Helena Štemberga, Ozren Knežević	31.12.2025.	75.000,00	Istarska županija

	E.3	Tehnička pomoć Istarskoj županiji u realizaciji fotonaponskih elektrana na iskorištenim površinama	Dalibor Jovanović, Doris Pajković, Nikola Petrić, Ivana Škopac Karčić, Helena Štemberga, Ozren Knežević	31.12.2025.	5.000,00	Istarska županija
	E.4	Priprema projekata prekogranične suradnje	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2025.	2.500,00	Istarska županija, stanovništvo Istarske županije, jedinice lokalne samouprave
Osiguravanje boljeg pristupa uslugama koje pruža Istarska županija	F.1	Provedba projekta SUMMA	Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac, Nikola Petrić,	31.12.2025.	107.000,00	Istarska županija, jedinice lokalne samouprave na području Labinštine
Razvoj modela kružnog gospodarstva u Istarskoj županiji	G.1	Poticanje razvoja kružnog gospodarstva u osnovnim školama kroz organizaciju edukativnih radionica	Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac, Nikola Petrić	31.12.2025.	2.000,00	Stanovništvo Istarske županije, javni komunalni servisi, škole
	G.2	Provedba projekta AWASTER	Dalibor Jovanović, Andrea Poldrugovac, Nikola Petrić	31.12.2025.	72.000,00	Škole, javni komunalni servisi, stanovništvo Istarske županije



Racionalno raspolaganje prostornim resursima	H.1	Provedba projekta HERCULES-CE	Dalibor Jovanović, Ana Boneta, Nikola Petrić, Ozren Knežević	31.12.2025.	25.000,00	Istarska županija, lokalne jedinice samouprave, stanovništvo Istarske županije
	H.2	Provedba projekta BEYOND	Dalibor Jovanović, Doris Pajković, Nikola Petrić, Helena Štemberga	31.12.2025.	63.000,00	Istarska županija, elektroenergetski sektor, sektori ribarstva i marikulture.
	H.3	Provedba projekta ARCA	Dalibor Jovanović, Antonio Franković, Dino Glavičić	31.12.2025.	80.000,00	Istarska županija, šumarski sektor
	H.4	Priprema projekata prekogranične suradnje	Svi zaposlenici IRENA-e	31.12.2025.	2.500,00	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	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		A.2.a	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 energetska neučinkovita, ima veliki broj korisnika, ali i veliki energetska 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.	Dom za starije osobe Novigrad, Upravni odjel za zdravstvo i socijalnu skrb Istarske županije

		A.2.b	Priprema tehničke dokumentacije (glavni projekti) za energetska obnovu i unutrašnje oblikovanje zgrade Nastavnog zavoda za hitnu medicinu Istarske županije. Tehničku dokumentaciju potrebno je izraditi radi spremnosti prijave obnove na buduće nacionalne natječaje.	Dom za starije osobe Novigrad, Upravni odjel za zdravstvo i socijalnu skrb Istarske županije, Nastavni zavod za hitnu medicinu Istarske županije
A.3	Tehnička pomoć Istarskim domovima zdravlja u razvoju tehničke dokumentacije za energetska obnovu Istarskih domova zdravlja	A.3.b	Priprema tehničke dokumentacije (glavni projekti) za energetska obnovu.	IDZ, Upravni odjel za zdravstvo i socijalnu skrb Istarske županije
A.4	ISGE I SMIV - sustavno praćenje i planiranje energetske učinkovitosti u Istarskoj županiji	A.4.a	Prikupljanje i obrada podataka o energetska 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	Sudjelovanje u koordinacijskom timu za obnovu zgrade Admiraliteta i postupanje po odlukama koordinacijskog tima.	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 energetske 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 DISCO	A.8.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu. Priprema projektnih izvještaja.	Glavni projektni partner, MRRFEU
		A.8.b	Sudjelovanje na online početnom projektnom sastanku i prvom peer-review sastanku koji će se organizirati s ciljem početne razmjene iskustava projektnih partnera i dionika na temu korištenja otpadne topline. Organizacija aktivnosti na regionalnom nivou na temu iskorištavanja otpadne topline i možebitnog korištenja iste za sustave grijanja javnih i privatnih korisnika.	Projektni partneri, ostali dionici
A.9	Provedba projekta EnerCmed	A.9.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu.	Glavni projektni partner, MRRFEU

		A.9.b	<p>Predlaganje novog akcijskog plana zajednica za energetske pozitivne i klimatski otporne energetske zajednice, implementacija procesa dizajna usmjerenog na korisnika i prilagođenje strategije angažmana, financijsko modeliranje, određivanje ugovora i tehničko projektiranje obnovljivih energetskih zajednica, konceptualizacija energetske zajednice, aktivacija energetske zajednice na pilot lokacijama, projektiranje i aktivacija solarnih elektrana 150 kW u Novigradu (Dom za starije osobe) i 30 kW u Puli (Dječji Kreativni Centar), implementacija NBS rješenja na pilot lokacije, procjena utjecaja NBS rješenja i energetskih zajednica.</p> <p>Organizacija događaja na temu uspostave energetskih zajednica.</p>	Projektni partneri, ostali dionici
A.10	Provedba projekta CARDIMED	A.10.a	<p>Praćenje financijskog izvršavanja projekta i dostava potrebnih financijskih i drugih administrativnih podataka/izvještaja glavnom partneru</p>	Glavni projektni partner
		A.10.b	<p>Izrada multimedijskog sadržaja i promotivnog materijala. Uspostavljanje kontakta sa relevantnim sudionicima u svrhu uključivanja u aktivnosti projekta. Sudjelovanje na partnerskom sastanku I mjesečnim online sastancima.</p>	Projektni partneri, ostali dionici
A.11	Priprema projekata prekogranične suradnje	A.10.a	<p>Priprema projektnih prijedloga za natječaje programa prekogranične suradnje s tematikom poticanja energetske efikasnosti i korištenja obnovljivih izvora energije u javnom sektoru.</p>	Partneri s kojima se izrađuje projektni prijedlog, Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije

B	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	B.1.a	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.	Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije
	B.2	Borba protiv energetske siromaštva	B.2.a	Razvoj modela za borbu protiv energetske siromaštva putem instalacije fotonaponskih sustava na zgradama koje koriste pripadnici ranjivih skupina. Cilj je promovirati ovaj model kao alternativu subvencioniranju računa za električnu energiju koja korisnicima osigurava jednaku (ili veću) korist, a također doprinosi povećanju broja ugrađenih solarnih sustava na području Istarske županije i energetske samodostatnosti.	Upravni odjel za zdravstvo i socijalnu skrb Istarske županije, jedinice lokalne samouprave...
	B.3	Edukacija građana u područjima energetske učinkovitosti i obnovljivih izvora energije	B.3.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.4	Provedba projekta JETforCE	B.4.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu.	Glavni projektni partner, MRRFEU
			B.4.b	Koordinacija pilot aktivnosti na razini projekta i na lokalnoj razini. Testiranje JETforCE digitalnog alata za evaluaciju ulaganja u EnU i OIE na području Istarske županije. Koordinacija provedbe pilot instalacije ugradnje sustava koji	Projektni partneri, ostali dionici

			koriste OIE s ciljem poticanja dodatnog obrazovanje, prekvalifikacije radne snage i cjeloživotnog obrazovanje za deficitarna zanimanja u području EE i OIE.	
B.5	Provedba projekta JUSTEM	B.5.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner
		B.5.b	Organiziranje minimalno jednog bilateralnog sastanka s MRRFEU u svrhu diskusije napretka programa financiranja, mogućnosti implementacije projektnih prijedloga i mogućnosti sudjelovanja u daljnjim aktivnostima projekta, Finalizacija prijedloga inicijative za provedbu ciljeva pravedne tranzicije. Finalizacija detaljnog plana ublažavanja učinaka energetske siromaštva. Organiziranje minimalno jedne trening radionice o mogućnostima financiranja i provedbe finalizirane inicijative za provedbu ciljeva pravedne tranzicije. Sudjelovanje na finalnoj konferenciji projekta u travnju 2025.	Projektni partneri, ostali dionici
B.6	Provedba projekta NRGCOM	B.6.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU
		B.6.b	Provođenje aktivnosti koje doprinose podizanju razine svijesti dionika o važnosti tema energetske efikasnosti, korištenja obnovljivih izvora energije i značenju uloge energetskih zajednica. Organizacija događaja na temu uspostave energetskih zajednica.	Projektni partneri, ostali dionici



	B.7	Priprema projekata prekogranične suradnje	B.7.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	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, pojedinog 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	Organizacija sastanka sa sličnim EU projektima u cilju dijeljenja iskustva, naučenih lekcija i dobrih praksi koje se mogu uspješno implementirati na REFINEE projektu. Pokretanje postupka okupljanja poduzetnika u poduzetničkom zonama. Priprema upitnika putem kojih će se prikupiti informacije od poduzetnika a koje su potrebne za definiranje modela financijskog instrumenta kojeg će se razvijati projektom. Definiranje svih uvjeta i provedba svih administrativno pravnih postupaka potrebnih za formiranje energetske zajednice.	Glavni projektni partner
	C.3	Priprema projekata prekogranične suradnje	C.3.a	Priprema projektnih prijedloga za natječaje programa 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	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 postrojenje u relevantnu prostorno plansku dokumentaciju	Upravni odjel za poljoprivredu, šumarstvo, lovstvo, ribarstvo i vodno gospodarstvo Istarske županije
E	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 na 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	Tehnička pomoć Istarskoj županiji u realizaciji fotonaponskih elektrana na iskorištenim površinama	E.3.a	Mjerom se predviđa pružanje tehničke pomoći za izgradnju fotonaponskih elektrana na već iskorištenim površinama kao što su parkirališta, vodne građevine i slično.	Istarska županija
	E.4	Priprema projekata prekogranične suradnje	E.4.a	Priprema projektnih prijedloga za natječaje programa 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	Izrada stručnih varijantnih tehničkih rješenja za povezivanje Podlabina i starogradske jezgre Grada Labina mehaničkom vezom. Izrada studije za uspostavu održivog zelenog oblika javnog prijevoza na području Grada Labina i okolnih Općina uz izradu cost-benefit analize za odabir optimalnog rješenja. Organizacija konferencije na temu održivog prometa.	Projektni partneri, ostali dionici
G	G.1	Poticanje razvoja kružnog gospodarstva kroz edukaciju u školama	G.1.a	Nastavak djelatnosti IRENA-e pokrenutih kroz projekte CAPonLITTER i MARLESS. Kroz edukacije se učenike 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 i srednje škole na području Istarske županije

			G.2.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU
	G.2	Provedba projekta AWASTER	G.2.b	Izrada Strategije i Akcijskog plana za održivo korištenje resursa i rano usvajanje načela kružnog gospodarstva. Organizacija akcija čišćenja i edukativnih radionica s učenicima osnovnih i srednjih škola na području Istarske županije. Organizacija radionica s predstavnicima gospodarskog sektora u cilju podizanja svijesti o načelima kružnog gospodarstva i primjene istih u njihovim poslovnim aktivnostima.	Projektni partneri, ostali dionici
H	H.1	Provedba projekta HERCULES-CE	H.1.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU
			H.1.b	Izrada Strategije kojom će se elaborirati pristup dionicima te postaviti model za praćenje utjecaja energetske zajednice građana u energetske tranziciji, utjecaj na okoliš i energetske siromaštvo te njihovi poslovni modeli. Izrada online alata kojim će se simulirati formiranje energetske zajednice i istaknuti svi parametri kojima dodajemo vrijednost u poboljšanju energetske učinkovitosti, uz analizu i usporedbe performansi formiranih zajednica te osiguravanja implementacije optimalnog business modela i dodatnih analiza rada/performansi energetske zajednice građana. Početak pilot akcije za praćenje doprinosa energetske zajednice na smanjenje energetske siromaštva i poboljšanja utjecaja energetske zajednice građana na okoliš. Osnivanje udruge s ciljem formiranja	Projektni partneri, ostali dionici

			energetske zajednice građana na razini Istarske županije. Organizacija promotivnih aktivnosti vezanih uz edukaciju građanstva, dionika i zainteresiranih osoba u vidu flyera, kampanja na društvenim mrežama te radionice o pilot akciji koja će se provesti tijekom projekta.	
H.2	Provedba projekta BEYOND	H.2.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU
		H.2.b	Izrada smjernica za održivi OWF model. Izrada: Analize energetskeg potencijala pilot područja i idejno rješenje Jadranskog OWF-a, Analize ribolovnog i akvakulturnog potencijala pilot područja, Izvješća o utjecaju na okoliš i socio-ekonomski utjecaj i Studije izvodljivosti i CBA za pilot OWF projekte. Sudjelovanje na jednoj međuregionalnoj radionici i organizacija jednog međuregionalnog događaja na temu odobalnog vjetra. Organizacija dva regionalna događaja.	Projektni partneri, ostali dionici
H.3	Provedba projekta ARCA	H.3.a	Redovno izvještavanje nacionalnom kontrolnom tijelu	Glavni projektni partner, MRRFEU

			H.3.b	<p>Organiziranje preliminarnih sastanaka sa zainteresiranim dionicima u svrhu postavljanja nadzorne opreme (senzori, dron i videokamera) na odabranom pilot području. Nabava i postavljanje opreme na jednoj ili više lokacija na području Istarske županije u dogovoru sa zainteresiranim dionicima. Nabava u svrhu ugovaranja stručnjaka za razvoj AI alata za predviđanje rizika od prirodnih nepogoda (fokus na šumske požare, sušu i oluje) i provedba. Alat će služiti prikupljanju mjernih podataka zaprimljenih od senzora/dronova/kamera i imat će razne opcije modeliranja (vizualizacija, filtriranje po podacima, digitalni model šume itd);</p>	<p>Projektni partneri, ostali dionici</p>
H.4	Priprema projekata prekogranične suradnje		H.4.a	<p>Priprema projektnih prijedloga za natječaje programa prekogranične suradnje s tematikom racionalnog raspolaganja prostornim resursima u Istarskoj županiji</p>	<p>Partneri s kojima se izrađuje projektni prijedlog, Upravni odjel za gospodarstvo Istarske županije</p>