

REPUBLIKA HRVATSKA
ZADARSKA ŽUPANIJA
GRAD PAG
Gradonačelnik
KLASA:310-01/14-10/4
URBROJ:2198/24-03/01-14-16
Pag, 16. prosinca 2014. godine

NATJEČAJ

za korištenje obnovljivih izvora energije u kućanstvima „Solarni krovovi grada Paga“ za 2014./2015. godinu

I. Predmet natječaja

Predmet ovog Natječaja je javno prikupljanje ponuda fizičkih osoba za sufinanciranje projekata poticanja korištenja obnovljivih izvora energije na području grada Paga.

Cilj ovog Natječaja je ugradnja sustava sa:

- solarnim toplinskim kolektorima za grijanje potrošne vode ili potrošne vode i prostora
- kotlovima na drvenu sječku/pelete ili pirolitičkim kotlovima na drva za grijanje vode i prostora
- fotonaponskim pretvaračima (kolektorima) za proizvodnju električne energije
- vjetrogeneratorima za proizvodnju električne energije
- dizalicama topline zemlje-voda, voda-voda i zrak-voda za grijanje potrošne vode i prostora te za hlađenje prostora

u 17 kućanstava na području grada Paga tijekom 2014./2015. godine.

Ukupno raspoloživa sredstva za sufinanciranje projekata poticanja korištenja obnovljivih izvora energije u obiteljskim kućama po pojedinoj prijavi u okviru ovog Natječaja iznose najviše 15.000,00 kn, pri čemu **Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost sudjeluje iznos od 40%, odnosno maksimalno 12.000,00 kn** po kućanstvu, a **grad Pag iznos od 10% odnosno maksimalno 3.000,00 kn** po kućanstvu.

Prihvatljivim troškovima ulaganja smatraju se:

a) solarnim toplinskim kolektorima za grijanje potrošne vode ili potrošne vode i prostora

- solarni toplinski pretvarač (kolektor)
-pločasti i/ili vakumski
- spremnik za potrošnu toplu vodu i/ili
- toplinski akumulacijski spremnik
- automatika
- cirkulacijska pumpa
- tekućina za punjenje sustava
- izolirani razvod tople vode do izljevniha mjesta, uključujući recirkulaciju
- pripadajući građevinski radovi nužni za ugradnju navedene opreme
- sva ostala oprema i materijal potreban za pravilno funkcioniranje cjelokupnog sustava te pripadajući građevinski radovi nužni za ugradnju prethodno navedene opreme

b) kotlovima na drvenu sječku/pelete ili pirolitičkim kotlovima na drva za grijanje vode i prostora

- kotao s pripadajućim plamenikom na pelete ili na drvenu sječku sa spremnikom i sustavom za dobavu drvene sječke ili na drva sa pirolitičkim izgaranjem
- spremnik peleta /drvene sječke
- sustav za dobavu peleta/drvene sječke s pužnim vijkom
- spremnik za potrošnu toplu vodu i/ili
- toplinski akumulacijski spremnik (obvezan za pirolitički kotao)
- montažna konstrukcija
- cirkulacijska pumpa
- ekspanzijska posuda
- ventil i ostala oprema primarnog kruga
- izolirani razvod grijanja
- ogrjevna tijela
- automatska regulacija
- sva ostala oprema i materijal potreban za pravilno funkcioniranje cjelokupnog sustava te pripadajući građevinski radovi nužni za ugradnju prethodno navedene opreme

c) fotonaponskim pretvaračima (kolektorima) za proizvodnju električne energije

- fotonaponski pretvarači (moduli)
- akumulatori električne energije
- regulatori punjenja
- strujni pretvarač (inverter)
- montažna konstrukcija
- priključni ormarići
- zaštitne sklopke
- kabeli
- oprema za prikupljanje i prikazivanje podataka (opcionalno)
- sva ostala oprema i materijal potreban za pravilno funkcioniranje cjelokupnog sustava te pripadajući građevinski radovi nužni za ugradnju prethodno navedene opreme

d) vjetrogeneratorima za proizvodnju električne energije

- vjetrogeneratori
- akumulatori električne energije
- regulatori punjenja
- pretvarač (inverter)
- priključni ormarići
- zaštitne sklopke
- kabeli
- oprema za automatsku regulaciju
- oprema za prikupljanje i prikazivanje podataka (opcionalno)
- sva ostala oprema i materijal potreban za pravilno funkcioniranje cjelokupnog sustava te pripadajući građevinski radovi nužni za ugradnju prethodno navedene opreme

e) dizalicama topline zemlje-voda, voda-voda i zrak-voda za grijanje potrošne vode i prostora te za hlađenje prostora

- dizalica topline mora biti
 - energetske klase A

- zrak-voda sa COP $\geq 3,2$ te EER $\geq 3,1$
- voda-voda i zemlja-voda sa COP $\geq 4,45$ te EER $\geq 5,05$
- kolektorsko polje ili geosonde (dizalice topline u izvedbi voda-voda ili zemlja-voda)
- spremnik za potrošnu toplu vodu i/ili
- toplinski akumulacijski spremnik
- toplinska stanica za protočnu pripremu tople vode
- oprema za automatsku regulaciju
- izolirani razvod grijanja/hlađenja
- ogrjevná/rashladna tijela
- automatska regulacija
- sva ostala oprema potrebna za pravilno funkcioniranje cjelokupnog sustava te pripadajući građevinski radovi nužni za ugradnju prethodno navedene opreme.

Podnositelju prijave može se odobriti sufinanciranje za najviše dva različita sustava OIE po kućanstvu.

Nepovratna novčana sredstva se dodjeljuju za opremu i ugradnju opreme na osnovu ispostavljenih računa i ovjerenog zapisnika ovlaštenog izvođača radova da je sustav ugrađen prema uputama proizvođača te popunjenog i ovjerenog jamstvenog lista.

Nepovratna novčana sredstva će se isplaćivati za troškove nabave i ugradnje opreme sustava za korištenje obnovljivih izvora energije nastale nakon datuma objave natječaja.

II. Korisnici sredstava i uvjeti kojima podnositelji prijava moraju udovoljavati prilikom prijave na natječaj su:

- fizičke osobe koje imaju prebivalište na području jedinice lokalne samouprave, na adresi objekta u koji se ugrađuje navedeni sustav;
- punoljetne, fizičke osobe s prebivalištem na području jedinice lokalne samouprave;
- objekt na koji se planira ugradnja sustava mora se nalaziti na području jedinice lokalne samouprave;
- podnositelji prijava moraju posjedovati dokaz o vlasništvu nad objektom ili dijelom objekta;
- ukoliko su podnositelji prijava vlasnici dijela objekta, a ugrađuju sustav na zajedničke dijelove objekta moraju dostaviti suglasnost ostalih suvlasnika;
- podnositelji moraju prihvatiti opće uvjete zajedničkog sudjelovanja u sufinanciranju projekata za koje se odobravaju sredstva jedinice lokalne samouprave sukladno Natječaju.

III. Potrebna dokumentacija koju su podnositelji prijava dužni dostaviti:

- ponudu ovlaštenog izvođača sa troškovnikom i rekapitulacijom tražene opreme;
- potpisan i cjelovito popunjen Prijavni obrazac za podnošenje zahtjeva za sufinanciranje (obrazac se može pronaći na web stranicama Grada Paga ili se može preuzeti u prostorijama Grada Paga, Upravni odjel za komunalni sustav i prostorno uređenje, Branimirova obala 1, Pag)

- Izjava prijavitelja o prihvaćanju općih uvjeta zajedničkog sudjelovanja u sufinanciranju projekta;
- Izjava o suglasnosti
- presliku osobne iskaznice;
- izvod iz katastra (položajni nacrt objekta);
- vlasnički list ne stariji od 60 dana od dana datuma objave natječaja;
- građevinsku dozvolu ili potvrdu Ureda za katastar da je građevina izgrađena prije 15. veljače 1968. godine ili dokaz o predaji Zahtjeva za izdavanje rješenja o izvedenom stanju - za zadržavanje nezakonito izgrađene zgrade u prostoru*.
- Za zaštićene objekte potrebno je priložiti potvrdu Konzervatorskog odjela u Zadru, Uprave za zaštitu kulturne baštine, Ministarstva kulture Republike Hrvatske
- Uvjerenje o identifikaciji katastarskih čestica

***Napomena:** Ukoliko podnositelj priloži dokaz o predaji Zahtjeva za izdavanje rješenja za zadržavanje nezakonito izgrađene zgrade u prostoru kao dio obvezne natječajne dokumentacije, isti će morati u naknadno propisanom roku dostaviti i građevinsku dozvolu za predmetnu zgradu.

Dokumentacija se prilaže u izvorniku ili preslici.

IV. Način dostave, datum, vrijeme i mjesto dostave prijava

Prijava se dostavlja u zatvorenoj omotnici, preporučenom pošiljkom ili osobnom dostavom na adresu:

Grad Pag
Branimirova obala 1
„za natječaj Solarni krovovi Grada Paga-ne otvaraj“
23250 Pag

Natječaj je otvoren do iskorištenja sredstava po pravovaljanim zahtjevima, odnosno 30 dana od dana objave (16.12.2014.) na službenim web stranicama Grada Paga.

Nepotpune prijave, prijave koje se ne odnose na predmet Natječaja, kao i prijave pristigle nakon isteka roka za dostavu prijava neće se razmatrati.

V. Odabir i kriterij za odabir prijava

Pregled pristiglih prijava provest će Povjerenstvo.

Ukoliko prijave za sufinanciranje podnese više od planiranih 17 vlasnika objekata, ocjenjivanje prijava i određivanje prednosti vršit će se na temelju kriterija i to:

1.Tehno-ekonomska opravdanost ugradnje sustava za korištenje obnovljivih izvora energije na prijavljenom objektu (najveći ukupan broj bodova 40);

$K = \text{Ukupna površina grijanog prostora} / \text{Broj korisnika građevine}$, gdje je K faktor iskorištenja površine

- $K < 15$ (40 bodova)

- $15 \leq K < 20$ (37 bodova)
- $20 \leq K < 25$ (34 boda)
- $25 \leq K < 30$ (31 bod)
- $30 \leq K < 35$ (28 bodova)
- $35 \leq K < 40$ (25 bodova)
- $40 \leq K < 45$ (22 boda)
- $45 \leq K < 50$ (19 bodova)
- $50 \leq K < 55$ (16 bodova)
- $55 \leq K < 60$ (13 bodova)
- $60 \leq K < 65$ (10 bodova)
- $K > 65$ (7 bodova)

2. Zatečeno stanje sustava za grijanje, hlađenje i ventilaciju – stupanj korisnog djelovanja, održavanje i dr. (najveći ukupan broj bodova 30);

a) Sustav grijanja i hlađenja:

- energent električna energija (0 bodova)
- energent lož ulje (5 bodova)
- energent UNP, prirodni plin, sustav daljinskog grijanja ili dizalica topline (10 bodova)
- energent biomasa ili drugi OIE (15 bodova)

b) Sustav pripreme potrošne tople vode:

- energent električna energija (0 bodova)
- energent lož ulje (5 bodova)
- energent UNP, prirodni plin, sustav daljinskog grijanja ili dizalica topline (10 bodova)
- energent biomasa ili drugi OIE (15 bodova)

Nakon provedenog javnog natječaja, Povjerenstvo provodi pregled i ocjenjivanje pristiglih prijava za realizaciju projekata korištenja OIE u kućanstvima na svom području.

Na temelju prijedloga Povjerenstva, konačnu odluku o odabiru korisnika sredstava donijeti će Gradonačelnik Grada Paga, a o čemu će podnositelji prijave biti pismeno obaviješteni u roku od 30 dana od dana donošenja Odluke o odabiru korisnika sredstava.

VI. Zahtjev za povrat uloženi novčanih sredstava

Korisnici sredstava biti će dužni podnijeti Gradu i pismeni zahtjev za povratom uloženi sredstava te dostaviti slijedeću dokumentaciju:

- Zahtjev za povratom uloženi sredstava (obrazac se može pronaći na web stranicama Grada Paga ili se može preuzeti u prostorijama Grada Paga, Upravni odjel za komunalni sustav i prostorno uređenje, Branimirova obala 1, Pag);
- Zapisnik o izvedenim radovima od strane ovlaštenog izvođača;

- Račun dobavljača opreme i izvođača radova;
- Kopiju popunjenog i ovjerenog jamstvenog lista dobavljača opreme i izvođača radova za ugrađenu opremu sustava.

Ovlašteni predstavnici Grada zadržavaju pravo izvršiti očevid instalacije nakon zaprimljenog zahtjeva za povrat sredstava pravne osobe i napraviti Zapisnik o provedenom očevidu kojim će se utvrditi činjenično stanje.

Ukoliko se uoči nedostatak u instalaciji ili bilo koja nepravilnost, Grad zadržava pravo neisplate novčanih sredstava.

VII. Rok isplate odobrene potpore

Grad Pag će korisnicima sredstava, u roku od 30 dana od uredne dostave zahtjeva za povratom uložениh sredstava isplatiti sredstva iz vlastitog proračuna, dok će ostatak sredstava koji se odnosi na sredstva Fonda za zaštitu okoliša i energetska učinkovitost, isplatiti u roku od 30 dana nakon što Fond doznači sredstva na račun Grada Paga.

Korisnici se obvezuju putem obrasca, koji će im naknadno biti dostavljen, u pisanom obliku dostavljati izvješće jedan put godišnje, do 15-tog travnja za svaku prethodnu godinu, narednih 5 godina, zaključno sa 2019. godinom.

Grad Pag polaže pravo kontrole namjenskog korištenja sredstava. U slučaju zloupotrebe, korisnik sredstava grada Paga dužan je iste vratiti uz pripadajuću kamatu.

Gradonačelnik
Željko Maržić, dipl.ing.građ., v.r.

PRIJAVNI OBRAZAC
ZA PODNOŠENJE PRIJAVA ZA SUFINANCIRANJE SUSTAVA OIE U
KUĆANSTVIMA NA PODRUČJU GRADA PAGA

OSOBNI PODACI:

Datum:

Ime i prezime:

Mjesto, adresa i kućni broj:

Telefon, Fax, e-mail:

1. Podaci o predmetnoj građevini na kojoj je predviđena ugradnja sustava

1.1 Broj korisnika građevine (stana, obiteljske kuće, višekatnice...) ili stanara
 (broj osoba s prijavljenim prebivalištem ili mjestom stanovanja na navedenoj adresi)

ukupan broj
stanara:

1.2 Ukupna tlocrtna površina građevine (objekta) ne uključuje sve negrijane prostore kao što su garaža, ostava, stubište ili sl.

vrijednost :

m²

2. Način grijanja i potrošnja energije (energenata)

2.1 Način grijanja građevine (objekta)
 (označiti kvačicom u polje ispod ponuđenih odgovora)

ne grije se	pojedinačne peći	etažno grijanje	centralno	centralno grijanje iz kotlovnice

2.2 Vrsta energenta za grijanje
 (označiti kvačicom u polje ispod ponuđenih odgovora)

lož ulje (mazut)	ekstralako lož ulje	ukapljeni naftni plin	drvo, sječeka, peleti, briketi i sl.	ugljen	električna energija	solarno ili dizalica topline	ostalo (navesti što)

2.3 Ako se koristi centralno grijanje: (upisati u polje pored ponuđenih odgovora)

- kolika je instalirana snaga kotla?

vrijednost:

kw

- kolika je starost kotla?

vrijednost:

godina

2.4 Topla voda i način pripreme tople vode: (označiti kvačicom u polje ispod ponuđenih odgovora)

Ne	pojedinačni bojler (akumulacijski, protočni...)	kotlovnica	solarno	dizalica topline	ostalo (navesti što)

2.5 Energent za pripremu potrošne tople vode (označiti kvačicom u polje ispod ponuđenih odgovora)	lož ulje (mazut)	ekstralako lož ulje	ukapljeni naftni plin	drvo, sječka, peleti, briketi i sl.	ugljen	električna energija	solarno ili dizalica topline	Ostalo (navesti što)

2.6 Ukupni godišnji troškovi (prema računima ili iskustvena procjena) (upisati u polje ispod ponuđenih odgovora)		lož ulje (mazut)	ekstralako lož ulje	ukapljeni naftni plin	drvo, sječka, peleti, briketi i sl.	ugljen	električna energija	ostalo (navesti što)
	kuna:							
	L/m ³ /kg/kWh							

2.7 Da li je u Vaš objekt u međuvremenu ugrađen sustav za korištenje obnovljivih izvora energije (nakon javnog datuma objave Natječaja do trenutka predaje prijavnog obrasca)?	DA	NE
--	----	----

(zaokružiti odgovor)

Izjavljujem da prihvaćam uvjete definirane Natječajem za podnošenje prijave fizičkih osoba za sufinanciranje nabave i ugradnje solarnih kolektorskih sustava za pripremu potrošne tople vode na području Grada Paga za 2013. godinu

**POTPIS PODNOSITELJA
PRIJAVE**

(vlastoručni potpis)

Naziv prijavitelja: _____
(ime i prezime, OIB)

Adresa stanovanja: _____

PREDMET: Izjava prijavitelja o prihvaćanju općih uvjeta zajedničkog sudjelovanja u sufinanciranju projekta

Izjavljujem da su mi poznate odredbe iz dokumentacije za nadmetanje te da iste prihvaćam. Svjestan sam da u slučaju ne ugradnje prijavljenog sustava te ne predavanja zahtjeva za povratom sredstava sa svom potrebnom dokumentacijom u skladu s tim odredbama, gubim pravo na sufinanciranje.

Potpis prijavitelja:

(ime i prezime)

U _____, dana _____ 201_.g.

Izjava o suglasnosti

Ja (ime i prezime, OIB) _____ suglasna/suglasan sam da se ugradi sustav obnovljivih izvora energije na objektu kojem sam djelomično vlasnik/ca u suvlasništvu
(ime i prezime, OIB) _____.

Potpis prijavitelja:

(ime i prezime)

U _____, _____ 201_. godine