

LETNO POROČILO O IZVEDENIH UKREPIH IZ AKCIJSKEGA NAČRTA LOKALNEGA ENERGETSKEGA KONCEPTA IN O NJIHOVIH UČINKIH ZA LETO 2020

Samoupravna lokalna skupnost: **MESTNA OBČINA NOVA GORICA**

Kontaktna oseba (ime in priimek, telefon, e-naslov): **MATEJ ŽIVEC, tel. 05/335 0 135, e-naslov: matej.zivec@nova-gorica.si**

Leto izdelave lokalnega energetskega koncepta: **2017**

Datum poročanja: **31.3.2021**

1. Mestna občina Nova Gorica **IMA** / NIMA osebo, ki je zadolžena za izvajanje projektov s področja energetike.
2. Mestna občina Nova Gorica **JE** / NI vključena v Lokalno energetska agencijo.
3. Če JE, v katero? **GOLEA – Goriška lokalna energetska agencija, Nova Gorica**

4. V preteklem letu so bile izvedene naslednje **aktivnosti s področij:**

- učinkovite rabe energije,
- izrabe obnovljivih virov energije ter
- oskrbe z energijo:

I. OBRAČUN DEL IN NAČIN PLAČILA ZA DELA ENERGETSKEGA MENAGEMENTA		
Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja
<p><u>I/1.) Izdelava poročila o izvedenih aktivnostih iz LEK v letu 2019 ter plan aktivnosti za leto 2020 za občinski svet</u> (Skladno z 20. členom Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/2016))</p>	800,00 €	100 % Mestna občina Nova Gorica
<p><u>I/2.) Izvajanje energetskega knjigovodstva v okviru aplikacije CSRE</u></p> <p>Zavodi/objekti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Občinska stavba MONG - OŠ in vrtec Šempas - OŠ Solkan - OŠ Solkan POŠ Grgar - OŠ Solkan POŠ Trnovo - OŠ Kozara - OŠ Čepovan - OŠ Frana Erjavca - OŠ in vrtec Dornberk - OŠ Prvačina - Vrtec Prvačina - OŠ Milojke Štrukelj Nova Gorica - OŠ Milojke Štrukelj telovadnica - OŠ Milojke štrukelj POŠ Ledine - OŠ in vrtec Branik - Vrtec Nova Gorica - enota Najdihojca - Vrtec Nova Gorica - enota Kekec - Vrtec Nova Gorica - enota Kurirček - Vrtec Nova Gorica - enota Čriček - Vrtec Julke Pavletič - Vrtec Nova Gorica - enota Ciciban - Vrtec Nova Gorica - enota Centralni vrtec in enota Mojca - Glasbena šola Nova Gorica - Ljudska univerza Nova Gorica 	3.780,00 €	100 % Mestna občina Nova Gorica

I. OBRAČUN DEL IN NAČIN PLAČILA ZA DELA ENERGETSKEGA MENAGEMENTA		
Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja
<ul style="list-style-type: none"> - Goriška knjižnica Franceta Bevka - ZD NG – Rejčeva - ZD NG – Gradnikova - Goriška lekarna Nova Gorica - Kulturni dom Nova Gorica - Mladinski center Nova Gorica - Zavod za šport - pisarne, tribune, garderobe, fitnes - Zavod za šport - dvorana Partizan - Zavod za šport – balinišče - Zavod za šport – bazen, - Zavod za šport - telovadnica Prvačina - Zavod za šport - Kajak center skupaj z barom <p>(36 x 150€ = 5.400€ - 30% popust = 3.780€) Opomba: Aktivnost se izvaja kjer je sistem energetskega knjigovodstva že uveden.</p> <p>Opis: Izvajanje energetskega knjigovodstva vključuje vzdrževanje informacijskega sistema CSRE, posodobitve vnosne strukture zaradi sprememb obračuna s strani dobaviteljev, dodajanje odjemnih mest pri obstoječih objektih s spremembami, podpora uporabnikom pri uporabi aplikacije, ustvarjanje uporabniških dostopov za nove uporabnike.</p>		
<p><u>I/3.) Izvajanje upravljanja z energijo</u></p> <p>Zavodi/objekti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Občinska stavba MONG - OŠ in vrtec Šempas - OŠ Solkan - OŠ Solkan POŠ Grgar - OŠ Solkan POŠ Trnovo - OŠ Kozara - OŠ Čepovan - OŠ Frana Erjavca - OŠ in vrtec Dornberk - OŠ Prvačina - Vrtec Prvačina - OŠ Milojke Štrukelj Nova Gorica - OŠ Milojke Štrukelj telovadnica - OŠ Milojke štrukelj POŠ Ledine - OŠ in vrtec Branik - Vrtec Nova Gorica - enota Najdihojca - Vrtec Nova Gorica - enota Kekec - Vrtec Nova Gorica - enota Kurirček 	5.040,00 €	100 % Mestna občina Nova Gorica

I. OBRAČUN DEL IN NAČIN PLAČILA ZA DELA ENERGETSKEGA MENAGEMENTA		
Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja
<ul style="list-style-type: none"> - Vrtec Nova Gorica - enota Čriček - Vrtec Julke Pavletič - Vrtec Nova Gorica - enota Ciciban - Vrtec Nova Gorica - enota Centralni vrtec in enota Mojca - Glasbena šola Nova Gorica - Ljudska univerza Nova Gorica - Goriška knjižnica Franceta Bevka - ZD NG – Rejčeva - ZD NG – Gradnikova - Goriška lekarna Nova Gorica - Kulturni dom Nova Gorica - Mladinski center Nova Gorica - Zavod za šport - pisarne, tribune, garderobe, fitnes - Zavod za šport - dvorana Partizan - Zavod za šport – balinišče - Zavod za šport – bazen, - Zavod za šport - telovadnica Prvačina - Zavod za šport - Kajak center skupaj z barom <p>(36 x 200€ = 7.200€ - 30% popust = 5.040€)</p> <p>Opis:</p> <ul style="list-style-type: none"> - priprava letnega pregleda vnosov podatkov s strani uporabnikov, - priprava letnega poročila, - spodbujanje uporabnikov oziroma skrbnikov sistema upravljanja z energijo k sprotnemu vnosu podatkov o rabi energije in energentov v stavbi, - vodenje zbirke podatkov o tehničnih lastnostih stavbe, in sicer o lastnostih ovoja in tehničnih sistemov stavbe ter o profilu rabe energije, vključno s podatki o zasedenosti stavbe in številu uporabnikov, - svetovanje pri določitvi in izvajanju ukrepov za povečanje energetske učinkovitosti in rabe obnovljivih virov energije, - vodenje zbirke podatkov o načrtovanih in izvedenih ukrepih za povečanje energetske učinkovitosti in rabe obnovljivih virov energije. <p>Opomba: Podatke posreduje izvajalcu skrbnik sistema upravljanja z energijo.</p>		

I. OBRAČUN DEL IN NAČIN PLAČILA ZA DELA ENERGETSKEGA MENAGEMENTA		
Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja
<p><u>I/4.) Izvajanje upravljanja z energijo - terenski ogledi</u></p> <p>Opis: Izvedeni terenski ogledi (Športnega parka NG: Bazoviška 4A in Balon) za potrebe pridobitve podatkov z namenom poročanja pristojnemu ministrstvu glede izvajanja upravljanja z energijo javnih stavbah na podlagi 15. člena Zakon o učinkoviti rabi energije (ZURE) (Uradni list RS, št. 158/2020).</p> <p>Terenski ogled vključuje ogled tehničnih lastnosti stavbe, in sicer o lastnostih ovoja in tehničnih sistemov stavbe ter o profilu rabe energije, vključno s podatki o zasedenosti stavbe in številu uporabnikov.</p>	500,00 €	100 % Mestna občina Nova Gorica
<p><u>I/5.) Analize rabe energije in stroškov osnovnih šol MONG</u></p> <p>Vsebina:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pregled in prikaz kazalnikov rabe energije za ogrevanje na površino in rabe el. energije na površino za vse OŠ MONG (obravnavajo se stavbe, se pravi tudi vrtec če je v isti stavbi) - Določitev stavb (OŠ) z višjimi karakterističnimi rabami na m² ogrevane površine - Prikaz primerjave kazalnikov – kWh/m² (primerjava leta 2019 z npr. letom 2018) iz katerega se lahko določi trend - Prikaz deleža stroškov (tortni diagram) za posamezne OŠ MONG za posamezne energente: el. energija, toplota in voda - Določitev stavb z najvišjimi stroški (večji potencial prihrankov) - Predlogi ukrepov za posamezne stavbe (dopolnjeni ukrepi iz LEK MONG) 	600,00 €	100 % Mestna občina Nova Gorica
<p><u>I/6.) Izvedba delavnice za izobraževanje javnih uslužbencev na temo energetske učinkovitosti</u></p> <p>Zavodi/objekti: OŠ Šempas</p>	320,00 €	100 % Mestna občina Nova Gorica

I. OBRAČUN DEL IN NAČIN PLAČILA ZA DELA ENERGETSKEGA MENAGEMENTA		
Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja
<u>I/7.) Letni najem sistema ENS in informacijsko vzdrževanje sistema za objekt OŠ Solkan POŠ Trnovo</u>	623,00 €	100 % Mestna občina Nova Gorica
<u>I/8.) Priprava poročila o izvedbi OVE in URE izobraževalnih vsebin v šolah in ostalih zavodih vključenih v "Izobraževalni program Projekta OVE v primorskih občinah"</u> (vključitev OVE in URE aktivnosti v vsebine rednega pouka, OVE in URE krožki, tehnični dnevi, ekskurzije, ekskurzije v Brunarico v Energetskem eko parku Cerčno, ostale OVE in URE aktivnosti)	300,00 €	100 % Mestna občina Nova Gorica
<u>I/9.) Priprava poročila z letnimi in sumarnimi kazalniki spremljanja učinkov "Projekta OVE v primorskih občinah" za sanirane objekte in kotlovnice</u> (znižanje količine izpustov CO2, znižanje rabe energije, znižanje stroškov za energijo, povečanje proizvodnje energije iz OVE) za objekt OŠ Solkan POŠ Trnovo.	300,00 €	100 % Mestna občina Nova Gorica
<u>I/10.) Izvedba izobraževalne delavnice za učitelje, ki izvajajo OVE in URE vsebine v okviru pouka, krožkov, tehničnih dni ali ostalih izobraževalnih aktivnosti v vrtcih in šolah.</u> Opis: Učitelji/vzgojitelji, ki so bili predhodno vključeni v izobraževalni program GOLEA v okviru "Projekta OVE v primorskih občinah" in za nove učitelje/vzgojitelje. Tematika izobraževanja - Podnebne spremembe.	1.000,00 €	100 % Mestna občina Nova Gorica
<u>I/11.) Ostalo svetovanje na področju OVE in URE</u> Priprava prijave na razpis EUROPEAN CITY FACILITY ter ostalo svetovanje.	1.800,00 €	100 % Mestna občina Nova Gorica

I. OBRAČUN DEL IN NAČIN PLAČILA ZA DELA ENERGETSKEGA MENAGEMENTA		
Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja
<p><u>I/12.) OVE in URE dan</u></p> <p>Opomba: zaradi ukrepov vezanih na epidemijo Covid-19 tradicionalni dogodek ni bil izveden v letu 2020.</p> <p>Opis: Dan obnovljivih virov in učinkovite rabe energije, poimenovan OVE in URE dan. V sklopu tematsko obarvanega dogodka se širi zavest in prispeva k dvigu kulture trajnostne energetike med otroci. Dogodek organizira GOLEA.</p>	/*	/*
<p><u>I/13.) Projekt informiranja in izobraževanja javnih uslužbencev - izvedba izobraževalnih seminarjev/konferenc na temo energetike</u></p>	/*	/*

*Opomba: Aktivnost je bila izvedena in financirana iz finančnih virov GOLEA, s pomočjo sponzorjev in ostalih mednarodnih projektov v katere je vključen ta zavod.

II. OBRAČUN DEL IN NAČIN PLAČILA ZA DRUGA DELA		
Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja
<p><u>II/1.) Projekt SECAP (Interreg Italia - Slovenija)</u></p> <p>Opis projektnih aktivnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Osnovna evidenca emisij, - Analiza ranljivosti okolja, - Strategija prilagajanja na podnebne spremembe, - Podpora občinam za priključitev Konvenciji županov za podnebne spremembe in energijo, - Individualna podpora občinam glede prilagoditvenih ukrepov, - Izdelava Energetsko podnebnega načrta občine. 	<p>63.875,00 €</p> <p>(skupno v letu 2020 in 2021)</p>	<p>15 % Mestna občina Nova Gorica</p> <p>85 % Interreg Italia - Slovenija</p>
<p><u>II/2.) Tehnična pomoč Evropska investicijska banka (EIB), Program ELENA</u></p> <p>Priprava tehnične dokumentacije za izvajanje energetskih ukrepov na objektih in napravah v lasti občine (investicijska in projektna dokumentacija ter ostalo svetovanje) za namene:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Energetska sanacija javnih stavb - Daljinsko ogrevanje - Javna razsvetljava - Trajnostna mobilnost - Komunalna infrastruktura <p>Opomba: Dokumentacija se izdelava za potrebe prijave na razpise za pridobitev namenskih nepovratnih sredstev, ipd. oziroma same izvedbe projektov na področju učinkovite rabe energije ali uvedbe obnovljivih virov energije.</p>	<p>38.792,53 €</p>	<p>10 % Mestna občina Nova Gorica</p> <p>90 % Tehnična pomoč Evropska investicijska banka (EIB), Program ELENA</p> <p>V okviru Programa ELENA se pridobi tehnično pomoč za pripravo dokumentacije projekta v višini 1/20 predvidene investicije</p>

III. OBRAČUN DEL IN NAČIN PLAČILA ZA INVESTICIJE				
Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti¹	Predvidena vračilna doba izvedene investicije (leta)
Sistem daljinskega ogrevanja				
<u>III/1a.) Obnova toplotnih postaj ter vgradnja toplotnih črpalk za objekte Cankarjeva ulica 78, 84</u> Opis: Sistem daljinskega ogrevanja KENOG obratuje primarno v kurilni sezoni, ko oskrbuje končne odjemalce s toploto potrebno za ogrevanje prostorov in pripravo tople sanitarne vode (TSV). V poletni sezoni obratuje omejeno za potrebe oskrbe petnajstih večstanovanjskih objektov ter štirih javnih objektov za potrebe TSV. Obratovanje sistema v poletni sezoni povzroča visok delež toplotnih izgub, ki presegajo 50%. Le te predstavljajo, preko 2 % delež v celotnih letnih toplotnih izgubah SDO KENOG. Zelo nizek izkoristek v poletnem času je posledica dobave toplote majhnemu številu odjemalcev, ki porabljajo toploto izključno za pripravo TSV. Najučinkovitejši ukrep za odpravo tovrstnih toplotnih izgub bi bila ukinitvev poletnega obratovanja daljinskega ogrevanja.	165.644,46€	90,7 % Mestna občina Nova Gorica 9,3 % KENOG	Investicijsko vzdrževanje - celovit učinek ukrepa bo viden po zagotovitvi lokalne priprave tople sanitarne vode izven kurilne sezone za vseh 15 objektov in ukinitvi poletnega obratovanja daljinskega ogrevanja. Zmanjšanje izgub omrežja so ocenjene na 136 MWh.	/
Javna razsvetljava (zamenjava svetilk se je izvedla v obdobju od julija 2019 do konca januarja 2020)				
<u>III/2a.) Celovita prenova javne razsvetljave</u>	984.990,60 € (skupno za leti 2019 in 2020)	92,5 % zasebni partner – podjetje Interenergo d.o.o.	Učinki na letnem nivoju: -zmanjšana raba električne energije	/

<p>Izvedba prenove javne razsvetljave MONG v okviru javno-zasebnega partnerstva.</p> <p>Prenova se izvede skladno z Uredbo o mejnih vrednostih svetlobnega onesnaževanja okolja s spremembami (Uradni list RS, št. 81/2007, 109/2007, 62/2010 in 46/2013).</p> <p>Predmet zamenjave je bilo 3.889 svetilk javne razsvetljave.</p>		<p>7,5 % Mestna občina Nova Gorica – strošek dodatno identificiranih svetilk in namestitev dizajnerskih svetilk</p>	<p>1.977.621 kWh (oz. 79,3 %.), - zmanjšanje emisij CO₂ za 1.087.774 kg</p>	
<p>Občinski javni objekti</p>				
<p><u>III/3.a) Električni avto</u> (najem električnega avta)</p>	<p>5.000,00 €</p>	<p>100 % Mestna občina Nova Gorica</p>	<p>Učinki na letnem nivoju: - zmanjšana raba energije za 5.873 kWh, - zmanjšanje emisij CO₂ za 1.463 kg, - zmanjšanje stroškov za energente 1.689,26 €</p>	<p>Opomba: Vozilo je v najemu</p>
<p><u>III/3.b) Obnova razsvetljave na teniških igriščih športnega parka Nova Gorica</u></p>	<p>19.893,77 €</p>	<p>32 % Fundacija za šport 68 % Mestna občina Nova Gorica</p>	<p>Učinki na letnem nivoju: - zmanjšana raba energije za 8.352 kWh, - zmanjšanje emisij CO₂ za 2.948 kg, - zmanjšanje stroškov za energente 1.183,48 €</p>	<p>17 let</p>
<p><u>III/3.c) Energetska sanacija Večnamenskega prostora v Lokovcu – zamenjava stavbnega pohištva, kurilne naprave (kotel na palete moči 104 kW), izolacija strehe</u></p>	<p>208.000,00 €</p>	<p>100 % Mestna občina Nova Gorica</p>	<p>Investicijsko vzdrževanje - učinek je posreden oziroma težko merljiv</p>	<p>/</p>

<p><u>III/3.d) Rekonstrukcija kotlovnice in vgradnja dveh kotlov na pelete objekta OŠ Čepovan (izvedba v letih 2019, 2020)</u></p> <p>Opis: v celoti obnovljena kotlovnica z vsemi instalacijami, tlakom, požarnimi vrati, itd. Vgrajena sta bila dva kotla na pelete po 106 kW, vezana v kaskadi in zalogovnik za pelete.</p>	93.240,32 €	<p>80 % Mestna občina Nova Gorica</p> <p>20 % Eko sklad</p>	<p>Učinki na letnem nivoju:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zmanjšana raba energije za 34.000 kWh, - zmanjšanje emisij CO₂ za 7.800 kg, - zmanjšanje stroškov za energente 2.185,25 € 	<p>43 let</p> <p>Opombe: -Ukrep izveden v okviru inv. vzdrževanja</p>
<p><u>III/3.e) Investicije na področju energetike v Kulturnem dom</u></p> <p>Opis:</p> <ul style="list-style-type: none"> -nakup in montaža krmilja za upravljanje z gretjem in hlajenjem Velike dvorane -zamenjava motornega ventila za gretje Velike dvorane, -nakup in montaža štirih izmenjevalcev za gretje in hlajenje Velike in Male dvorane, -zamenjava hladilnega medija v hladilnem agregatu (voda – glikol). 	16.034,48 €	100 % Mestna občina Nova Gorica	Investicijsko vzdrževanje - učinek je posreden oziroma težko merljiv	/
<p><u>III/3.f) Zamenjava 14 oken na zahodnem prizidku OŠ Branik</u></p>	15.377,59 €	100 % Mestna občina Nova Gorica	<p>Učinki na letnem nivoju:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zmanjšana raba energije za 7.906 kWh, - zmanjšanje emisij CO₂ za 2.055 kg, - zmanjšanje stroškov za energente 715,24 € 	21,5 let

6. V okviru projekta »**Osveščanje in izobraževanje širše javnosti in zaposlenih na Mestni občini Nova Gorica na temi učinkovite rabe energije in izrabe obnovljivih virov energije**« smo v preteklem letu izvedli naslednje aktivnosti (navedite):

Okvirno število objavljenih člankov v medijih, drugih prispevkov:

- članek z naslovom »Somestje bo povezano tudi s kolesi«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 7.7.2020,
- članek z naslovom »Občinska streha ne bo več puščala«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 10.4.2020,
- članek z naslovom »Po telovadnici bi še energetske sanacije«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 8.12.2020,
- prispevek z naslovom »Za podnebne spremembe tudi štiri primorske občine«, objavljen na spletni strani: <https://www.rtv slo.si/radiokoper/novice/za-podnebn e-spremembe-tudi-stiri-primorske-obcine/546611>, dne 23.12.2020,
- članek z naslovom »V krizi zrejo v zeleno mobilnost«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 7.7.2020.

Število izdelanih in razdeljenih letakov, brošur, drugega promocijskega materiala:

- Letaki Inovativne finančne sheme za občinske stavbe (Projekt SISMA), razdeljenih 30 letakov,
- Brošure Trajnostna modra energija v Mediteranu (Projekt Maestr ale), razdeljenih 10 brošur,
- Katalog Energetske vzorčnih točk (Projekt Nekteo), razdeljenih 50 katalogov, gradivo razdeljeno na delavnicah/konferencah GOLEA,
- Brošure Učinkovita raba energije s Ciljnim spremljanjem rabe energije v pisarni (GOLEA, Vrtojba 2014), razdeljenih 40 brošur, gradivo razdeljeno na delavnicah za izobraževanje javnih uslužbencev na temo energetske učinkovitosti (OŠ in vrtci),
- Brošure Učinkovita raba energije v gospodinjstvu (GOLEA, Vrtojba 2014), razdeljenih 40 brošur, gradivo razdeljeno na delavnicah za izobraževanje javnih uslužbencev na temo energetske učinkovitosti (OŠ in vrtci).

Število organiziranih srečanj za širšo javnost in okvirno število udeležencev ter naslove teh srečanj:

- Izvedena svetovanja občanom v okviru Energetske svetovalne pisarne ENSVET Nova Gorica,
- Izvedba ostalih svetovanj oziroma srečanj za širšo javnost je v domeni Energetske svetovalne pisarne ENSVET Nova Gorica.

Število in naslove delavnic in drugih srečanj na temo energetike, ki so se jih udeležili zaposleni občine:

- Srečanje: »Učinkovito energetske načrtovanje in izvajanje ukrepov v javnem sektorju ter uvajanje sodobnih tehnologij za uspešno prilagajanje na podnebne spremembe v

- sodelovanju z lokalnimi deležniki in strokovno javnost,«, dne 22.1.2020, izvedeno v okviru Projekta SECAP (sofinanciranje s strani programa Interreg Italija-Slovenija) in projekta SEAADRION (sofinanciranje s strani programa Interreg Adriatic-Ionian), dogodek je organizirala GOLEA, število delavnic: 1, število udeležencev zaposleni občine: 2,
- Srečanje: »Steering committee - Program tehnične pomoči EIB ELENA,«, dne 26.5.2020, ZOOM, izvedena v okviru Programa tehnične pomoči EIB ELENA, dogodek je organizirala GOLEA, število delavnic: 1, število udeležencev zaposleni občine: 1,
 - Delavnica Podnebne spremembe, dne 26.08.2020, Vrtojba, dogodek je organizirala GOLEA, število dogodkov: 1, število udeležencev zaposleni občine: 4.

Druge morebitne aktivnosti:

- Nasveti o energetske učinkovitosti in obnovljivih virih, spletna gradiva dostopna na <https://nasveti.golea.si/>, sofinanciranje izdelave v okviru projekta NEKTEO s strani programa Interreg Slovenija – Avstrija,
- Nasveti pri varčevanju z energijo v pisarni, spletna gradiva dostopna na <https://saveenergy.nekteo.eu/sl/domo>, sofinanciranje izdelave v okviru projekta NEKTEO s strani programa Interreg Slovenija – Avstrija,
- INFO (Golea) informativni list z aktualnimi temami na področju energetike, število: 24,
- Dogovori za sodelovanje pri projektu Ciljnega spremljanja rabe energije (CSRE),
- Dogovori glede saniranja javne razsvetljave,
- Izvedba aktivnosti v okviru EU tedna mobilnosti ter ostalih aktivnosti na področju načrtovanja trajnostne mobilnosti,
- Dogovori za izvedbo prenove posameznih javnih objektov ter kotlovnice in izvedbe investicijskega vzdrževanja,
- Dogovori v okviru EU projektov na temo URE in OVE (SECAP, NEKTEO, MUSE) ter sodelovanje pri pripravi novih prijav (npr. ELENA 2 promet, H2020 DEEP MAP, ipd.),
- Izvedba OVE in URE vsebin v rednih učnih vsebinah na OŠ Dornberk v šolskem letu 2019/2020, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah), število skupin: 2, število vključenih udeležencev: 40, skupno št. ur aktivnosti 16,
- Izvedba OVE in URE vsebin v rednih učnih vsebinah na OŠ Solkan v šolskem letu 2019/2020, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah), število skupin: 3, število vključenih udeležencev: 58, skupno št. ur aktivnosti 7,
- Izvedba tehničnih dni za izobraževanje osnovnošolskih otrok OŠ Solkan na temo URE in OVE v šolskem letu 2019/2020, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah), število skupin: 3, število vključenih udeležencev: 158, skupno št. ur aktivnosti 10.

Priloge:

- Akcijski plan iz Lokalnega energetskega koncepta (samo pri prvem poročanju).
 - Ostale morebitne priloge.
-