



MESTNA OBČINA KOPER
COMUNE CITTA DI CAPODISTRIA

Župan – Sindaco

8

Številka:360-1/2011

Datum:8.5.2020

ZADEVA: Informacija o izvedenih ukrepih in njihovih učinkih iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Koper za leto 2019 in plan za izvajanje aktivnosti v letu 2020

NASLOV: Letno poročilo o izvedenih ukrepih in njihovih učinkih iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Koper za leto 2019 in plan za izvajanje aktivnosti v letu 2020

GRADIVO PRIPRAVIL: Urad za gospodarske dejavnosti, okolje in promet

IZDELOVALEC GRADIVA: GOLEA - Goriška lokalna energetska agencija

POROČEVALEC: Raf Klinar, Vodja Urada za gospodarske dejavnosti, okolje in promet

PRISTOJNA DELOVNA TELES: Odbor za okolje in prostor

PREDLOG SKLEPA:

Občinski svet Mestne občine Koper sprejema letno poročilo o izvedenih ukrepih in njihovih učinkih iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Koper za leto 2019 in plan za izvajanje aktivnosti v letu 2020.

ŽUPAN
Aleš Bržan, l.r.

GRADIVO:

- predlog sklepa
- obrazložitev predloga sklepa
- Poročilo o izvedenih aktivnostih po akcijskem načrtu Lokalnega energetskega koncepta občine Mestne občine Koper za leto 2019 in plan za leto 2020



MESTNA OBČINA KOPER
COMUNE CITTA DI CAPODISTRIA

Občinski svet – Consiglio comunale

PREDLOG

Na podlagi 27. člena Statuta Mestne občine Koper (Uradni list RS, št. 40/00, 30/01, 29/03 ter Uradni list RS, št. 90/05, 67/06, 39/08 in 33/18), 29. člena Energetskega zakona (EZ-1-UPB2) (Uradni list RS, št. 60/2019), na podlagi 20. člena Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/2016) ter na podlagi Sklepa Mestne občine Koper o sprejetju Lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Koper, št.360-1/2011 z dne 19/12-2013 je občinski svet Mestne občine Koper na seji dne sprejel naslednji

SKLEP

1.

Občinski svet Mestne občine Koper sprejema letno poročilo o izvedenih ukrepih in njihovih učinkih iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Koper za leto 2019 in plan za izvajanje aktivnosti v letu 2020.

2.

Ta sklep velja takoj.

Številka:360-1/2011

Datum:

Župan
Aleš Bržan

DOSTAVITI:

1. Županu Mestne občine Koper
2. Direktorici občinske uprave
3. Vsem uradom občinske uprave
4. Arhivu

OBRAZLOŽITEV PREDLOGA SKLEPA O SEZNANITVI IN SPREJETJU LETNEGA POROČILO O IZVEDENIH UKREPIH IZ AKCIJSKEGA NAČRTA LOKALNEGA ENERGETSKEGA KONCEPTA ZA LETO 2019 IN NJIHOVIH UČINKIH TER PLAN ZA IZVAJANJE AKTIVNOSTI V LETU 2020

Občinski svet Mestne občine Koper je na svoji seji dne 19. decembra 2013 sprejel Lokalni energetskega koncept, ter za izvajanje ukrepov, predlogov in projektov aktivnosti iz lokalnega energetskega koncepta.

GOLEA je s sklepom zadolžena za izdelavo letnih poročil in načrtov izvajanja aktivnosti, ki sledijo iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta občine Mestne občine Koper, ter za organiziranje izvajanja aktivnosti iz akcijskega načrta Lokalnega energetskega koncepta občine Mestne občine Koper. Poročilo je pripravljeno v skladu z 20. členom Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/2016). Po omenjenem pravilniku mora biti poročilo za izvedene aktivnosti potrjeno s strani Občinskega sveta in poslano pristojnemu ministrstvu. Hkrati s poročilom izvedenih aktivnosti se sprejme tudi plan za izvajanje aktivnosti v letu 2020.

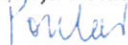
Podrobno poročilo o izvedenih aktivnostih po akcijskem načrtu Lokalnega energetskega koncepta občine Mestne občine Koper za leto 2019 in plan za leto 2020 sta v prilogi in sta sestavni del te obrazložitve.

Glede na navedeno, župan predlaga Občinskemu svetu, da sprejme priloženi predlog sklepa o seznanitvi in sprejetju letnega poročila o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta lokalnega energetskega koncepta Mestne občine Koper za leto 2019 in plan za leto 2020.

Datum:

Pripravila:

Andreja Poklar



Vodja urada za gospodarske dejavnosti, okolje in promet

Raf Klinar



Priloga:

Poročilo o izvedenih aktivnostih po akcijskem načrtu Lokalnega energetskega koncepta občine Mestne občine Koper za leto 2019 in plan za leto 2020

PRILOGA 3: Obrazec letnega poročila

Letno poročilo o izvedenih ukrepih iz akcijskega načrta lokalnega energetskega koncepta in o njihovih učinkih

Samoupravna lokalna skupnost: **MESTNA OBČINA KOPER**

Kontaktna oseba (ime in priimek, telefon, e-naslov): **Andreja Poklar, Tel.: +386 (0)5 6646-386, andreja.poklar@koper.si**

Leto izdelave lokalnega energetskega koncepta: **2013**

Datum poročanja: **31.3.2020**

1. Mestna občina Koper IMA / NIMA osebo, ki je zadolžena za izvajanje projektov s področja energetike.
2. Mestna občina Koper JE / NI vključena v Lokalno energetskega 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:

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti ¹
Energy Care Opis: -Investicija: energetska sanacija na šolski zgradbi-vrtec Smedela enota Slavnik 1. faza - Ureditev parkirišč za kolesa ob OŠ Škofije in posledično izboljšanje pogojev za uporabo koles	Energetska sanacija na šolski zgradbi-vrtec Smedela enota Slavnik 1. faza: 494.054,17 € Ureditev parkirišč za kolesa ob OŠ Škofije in posledično izboljšanje pogojev za uporabo koles: 10.000,00 €	162.622,71 € Mestna občina Koper 331.431,46 € Prispevek ESSR Projekt je sofinanciran v okviru Programa sodelovanja Interreg Italija-Slovenija 2014–2020 iz sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj	Učinki na letnem nivoju: - zmanjšana raba energije za 43.070 kWh, - zmanjšanje emisij CO₂ za 11.102 kg, - zmanjšanje stroškov za energente 5.730,00 €
Zamenjava stavbnega pohištva na KS Podgorje	10.102,37 €	100 % Mestna občina Koper	Učinki na letnem nivoju: -zmanjšana raba energije 8.058 kWh, -zmanjšanje emisij CO₂ za 2.095 kg, -prihranek stroškov za ogrevanje 673,49 €
Zamenjava reflektorjev na igrišču Prade	4.382,00 €	100 % Mestna občina Koper	Učinki na letnem nivoju:

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti ¹
			-zmanjšana raba energije 3.488 kWh, -zmanjšanje emisij CO ₂ za 1.918 kg, -prihranek stroškov za ogrevanje 461,26 €
Uvedba treh električnih vozil za prevoz oseb z omejeno mobilnostjo v mestu Koper	221.552 €	Eko Sklad 153.120 € Multi-e 12.662,70 € Lastna proračunska sredstva MOK 55.769,30 €	Učinki na letnem nivoju: -zmanjšana raba energije 43.623 kWh, -zmanjšanje emisij CO ₂ za 11.616 kg, -prihranek stroškov za energente 12.614,70 €
Projekt ureditve dvosmernega kolesarskega pasu in pešpoti Opis: Lokacija izgradnje dvosmernega kolesarskega pasu in pešpoti ob cesti G1-11/1475 (vzhodna vpadnica), med krožiščem pri Luki Koper ter krožiščem pri Autocommercu. Oziroma od prehoda na Ferrarski cesti pa do prehoda na G1-11/1475, mimo ceste JP 680 890. In sicer na desni strani med cesto in parkirišči.	99.835,26 €	Lastna proračunska sredstva 37,28 % Sredstva državnega proračuna 62,72 % (razpis UTM_1/2017)	Učinek je posreden Povečanje deleža poti opravljenih s kolesi.
Rekonstrukcija avtobusnih postajališč Opis: ureditev dveh avtobusnih postajališč in s tem izboljšati pretočnost prometa, povečati prometno varnost, funkcionalnost postajališč ter zadostiti pogojem iz Pravilnika o avtobusnih postajališčih.	58.153,48 €	Lastna proračunska sredstva 36,77 % Sredstva državnega proračuna 63,23 %	Učinek je posreden Povečana uporaba javnega prevoza.

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti ¹
		(razpis UTM_1/2017)	
Priprava tehnične dokumentacije za izvajanje energetskih ukrepov na objektih in napravah v lasti občine (investicijska in projektna dokumentacija ter ostalo svetovanje) za namene: - Energetska sanacija javnih stavb - DOLB - Javna razsvetljava - Trajnostna mobilnost - Komunalna infrastruktura 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.	37.372,62 €	10 % Mestna občina Koper 90 % Tehnična pomoč Evropska investicijska banka (EIB), Program ELENA V okviru Programa ELENA se pridobi tehnično pomoč za pripravo dokumentacije projekta v višini 1/20 predvidene investicije (celotno obdobje trajanja projekta od 1.10.2016 do 2020).	Učinek je posreden
Načrt nizkoogljivega prevoza na destinacijah za križarjenje – Koper	23.690,00 €	100 % projekt LOCATIONS Opomba: Študijo izdeluje Golea v okvir projekta Locations program Interreg Mediteran	Učinek je posreden
Projekt CitiEnGov (Program Central Europe) Opomba: Občina je v projekt vključena kot pridružen partner. Opis projektnih aktivnosti:	Skupaj 33.283,33 € I. 2017 - 9.007,54 € I. 2018 – 16.666,67 €	15 % Mestna občina Koper 85 % Program Central Europe	Učinek je posreden

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti ¹
- Udeležba dveh predstavnikov občinske uprave na izobraževalnih sestankih - t.i. study visits, -nadgrajena orodij za energetski monitoring, -izdelava akcijskega načrta za trajnostno rabo energije (t.i. SEAP - Sustainable Energy Action Plan).	I. 2019 – 7.609,13 €		
Izdelava poročila o izvedenih aktivnostih iz LEK v letu 2018 ter plan aktivnosti za leto 2019 za občinski svet (Skladno z 20. členom Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/2016)).	800,00 €	100 % Mestna občina Koper	Učinek je posreden
Izvedba dveh delavnic (posvet) za izobraževanje javnih uslužbencev na temo energetske učinkovitosti (OŠ Šmarje pri Kopru in OŠ Dušana Bordona Semedela – Koper)	500,00 €	100 % Mestna občina Koper	Učinek je posreden
<u>Izvajanje upravljanja z energijo - terenski ogledi</u> Pridobivanje podatkov o lastnosti javnih stavb MOK iz obstoječe dokumentacije in razpoložljivih baz ter izvedba terenskih ogledov: - Osrednja knjižnica S. Vilharja, oddelek za mlade bralce, - Verdijeve 4, - Mestna občina Koper - del objekta (Verdijeve 6) - Kolosej Opis: Obisk zavoda/objekta s predstavitvijo letnih rezultatov. Konzultacije z glavno odgovorno osebo zavoda in hišnikom oziroma vzdrževalcem stavbe pred kurilno sezono.	1.500,00 €	100 % Mestna občina Koper	Učinek je posreden

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti¹
Sodelovanje pri pripravi projektnih nalog za prijavo EU in drugih projektov – podpora pri prijavi projekta BlueS3, Program ADRION	163,93 €	100 % Mestna občina Koper	Učinek je posreden
Spremljanje kazalnikov prijavljenih operacij na LS-1., LS-2, in JOB. Priprava poročil (7 objektov, letno poročanje skladno z zahtevami pristojnega ministrstva - prijave LS-1 in LS-2) Izgradnja strukture poročevalskih enot v informatizirani zbirki energetskega knjigovodstva pristojnega ministrstva ter poročanje za občinske javne objekte skladno z zahtevami pristojnega ministrstva	6.425,41 €	100 % Mestna občina Koper	Učinek je posreden
Iskanje finančnih virov za realizacijo ukrepov – podpora pri prijavi projekta E-SENSE, Program Horizon 2020	245,90 €	100 % Mestna občina Koper	Učinek je posreden
Svetovanje na področju energetskega načrtovanja – podpora pri prijavi projekta E-SENSE, Program Horizon 2020	245,90 €	100 % Mestna občina Koper	Učinek je posreden
Izvajanje revizije energetskega pogodbenišтва za Projekt izvedbe del energetske obnove, pogodbeno zagotavljanje prihrankov rabe energije, znižanje stroškov energije, dobava toplote in uvedba energetskega upravljanja v javnih objektih Mestne občine Koper.	2.950,82 €	100 % Mestna občina Koper	Učinek je posreden
Priprava poročila o izvedbi OVE in URE izobraževalnih vsebin v šolah in ostalih zavodih vključenih v "Izobraževalni program Projekta OVE v primorskih občinah" (vključitev OVE in URE aktivnosti	600,00 €	100 % Mestna občina Koper	Učinek je posreden

Izvedena aktivnost	Investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Struktura financiranja izvedene aktivnosti glede na vir financiranja	Učinek aktivnosti ¹
v vsebine rednega pouka, OVE in URE krožki, tehnični dnevi, ekskurzije, ekskurzije v Brunarico v Energetskem eko parku Cerklje, ostale OVE in URE aktivnosti). Opomba: Izvedene investicije na dveh objektih.			
Priprava poročila z letnimi in sumarnimi kazalniki spremljanja učinkov "Projekta OVE v primorskih občinah" za sanirane objekte in kotlovnice (znižanje količine izpustov CO ₂ , znižanje rabe energije, znižanje stroškov za energijo, povečanje proizvodnje energije iz OVE) za objekte: OŠ Dr. Aleš Bebler-Primož Hrvatini in OŠ Šmarje pri Kopru.	400,00 €	100 % Mestna občina Koper	Učinek je posreden
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. Opis: Učitelji/vzgojitelji, ki so bili predhodno vključeni v izobraževalni program GOLEA v okviru "Projekta OVE v primorskih občinah" in za nove učitelje/vzgojitelje (Udeležba OŠ Prade)	250,00 €	100 % Mestna občina Koper	Učinek je posreden
OVE in URE dan. 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.	/*	/*	Učinek je posreden
Projekt informiranja in izobraževanja javnih uslužbencev - izvedba izobraževalnih seminarjev/konferenc na temo energetike	/*	/*	Učinek je posreden

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

6. V okviru projekta »Osveščanje in izobraževanje širše javnosti in zaposlenih na Mestni občini Koper 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 »Končno obnova 53 let starega vrtca«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 20.4.2019,
- članek z naslovom »Za Barko bodo zgradili garažo«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 12.7.2019,
- članek z naslovom »Kolesarji in pešci bodo morali sobivati«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 20.9.2019,
- članek z naslovom »Na Markovec tudi s poševnim dvigalom«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 15.11.2019,
- članek z naslovom »Nove kolesarske pešpoti in garaža«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 15.11.2019,
- članek z naslovom »Prihodnje leto bo priplulo 62 potniških ladij«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 9.12.2019,
- članek z naslovom »Dan odprtih vrat EU projekta Maestrale«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 25.10.2019,
- članek z naslovom »Brezplačni KoloBus bo povezal Istro in Gradež«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 15.5.2019,
- članek z naslovom »Kako se bo spremenila Slovenja, ko bomo porabili 177 milijonov evrov za trajnostno mobilnost«, objavljen Finance št.50, 14.marec.2019,
- članek z naslovom »Veslati bo treba v isto smer«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 15.5.2019,
- članek z naslovom »O obnovljivi energiji«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 13.6.2019,
- članek z naslovom »Več kot dva milijona subvencij«, objavljen v časopisu Primorske novice, dne 21.9.2019.

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

- Letaki Inovativne finančne sheme za občinske stavbe (Projekt SISMA), razdeljenih 20 letakov, gradivo razdeljeno na delavnicah/konferencah GOLEA,
- Brošure Trajnostna modra energija v Mediteranu (Projekt Maestrale), razdeljenih 20 brošur, gradivo razdeljeno na delavnicah/konferencah GOLEA,
- Katalog Energetsko vzorčnih točk (Projekt Nekteo), razdeljenih 30 katalogov, gradivo razdeljeno na delavnicah/konferencah GOLEA,
- Brošure Učinkovita raba energije s Ciljnim spremljanjem rabe energije v pisarni (GOLEA, Vrtojba 2014), razdeljenih 100 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 100 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 Koper,
- Izvedba ostalih svetovanj oziroma srečanj za širšo javnost je v domeni Energetske svetovalne pisarne ENSVET Koper.

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

- Delavnica Primerno ravnanje z notranjo razsvetljavo, dne 29.08.2019, Vrtojba, dogodek je organizirala GOLEA, število dogodkov: 1, število udeležencev zaposleni občine: 1,
- Javna predstavitev projekta SECAP, dne 29.5.2019, Trst, sofinanciranje izvedbe v okviru projekta SECAP s stani programa Interreg Italija-Slovenija, število dogodkov: 1, število udeležencev zaposleni občine: 1,
- Predstavitev Pešbusa, dne 12.10.2019, Škofije, sofinanciranje izvedbe v okviru projekta ENERGY CARE s stani programa Interreg Italija-Slovenija, število dogodkov: 1, število udeležencev zaposleni občine: 13,
- Perspektive trajnostne mobilnosti na Svetu regije, 20.9.2019, Hrpelje, , število dogodkov: 1, število udeležencev zaposleni občine: 2.

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 stani 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 stani 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,
- Občina je partner projektov ENERGY CARE in ENES-CE,
- Dogovori v okviru EU projektov na temo URE in OVE (CitiEnGov in LOCATIONS) ter sodelovanje pri pripravi novih prijav (npr. ELENA 2 trajnostna mobilnost, BlueS3, E-SENSE, ipd.),
- Izvedba Izobraževanja o energetske učinkovitosti na OŠ Dušana Bordona Semedela-Koper v šolskem letu 2018/2019, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ, število skupin: 1, število vključenih udeležencev: 52,
- Izvedba Izobraževanja o energetske učinkovitosti na OŠ Šmarje pri Kopru v šolskem letu 2018/2019, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ, število skupin: 1, število vključenih udeležencev: 120,
- Izvedba OVE in URE vsebin v rednih učnih vsebinah na OŠ Antona Ukmarja Koper v šolskem letu 2018/2019, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah), število skupin: 38, število vključenih udeležencev: 947, skupno št. ur aktivnosti 149,

- Izvedba OVE in URE vsebin v rednih učnih vsebinah na OŠ dr. Aleš Bebler Hrvatini v šolskem letu 2018/2019, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah), število skupin: 9, število vključenih udeležencev: 135, skupno št. ur aktivnosti 30,
- Izvedba OVE in URE vsebin v rednih učnih vsebinah na OŠ Šmarje pri Kopru v šolskem letu 2018/2019, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah), število skupin: 4, število vključenih udeležencev: 44, skupno št. ur aktivnosti 12,
- Izvedba krožkov za izobraževanje osnovnošolskih otrok OŠ Antona Ukmarja Koper na temo URE in OVE v šolskem letu 2018/2019, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah), število skupin: 1, število vključenih udeležencev: 8, skupno št. ur aktivnosti 20,
- Izvedba tehničnih dni za izobraževanje osnovnošolskih otrok OŠ Antona Ukmarja Koper na temo URE in OVE v šolskem letu 2018/2019, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah), število skupin: 14, število vključenih udeležencev: 344, skupno št. ur aktivnosti 70,
- Izvedba tehničnih dni za izobraževanje osnovnošolskih otrok OŠ dr. Aleš Bebler Hrvatini na temo URE in OVE v šolskem letu 2018/2019, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah), število skupin: 7, število vključenih udeležencev: 87, skupno št. ur aktivnosti 30,
- Izvedba tehničnih dni za izobraževanje osnovnošolskih otrok OŠ Istrskega odreda Gračišče na temo URE in OVE v šolskem letu 2018/2019, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah), število skupin: 1, število vključenih udeležencev: 27, skupno št. ur aktivnosti 6,
- Izvedba tehničnih dni za izobraževanje osnovnošolskih otrok OŠ Šmarje pri Kopru na temo URE in OVE v šolskem letu 2018/2019, izvedbo organizira GOLEA v sodelovanju z OŠ (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah), število skupin: 4, število vključenih udeležencev: 50, skupno št. ur aktivnosti 10,
- Udeležba otrok/učencev/dijakov/ostalih udeležencev na prireditvi: »Dan OVE in URE«, dne 12.6.2019, Nova Gorica, dogodek organizira GOLEA (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah), sofinanciranje izvedbe v okviru projekta Lighting Solutions s stani programa Interreg Italija-Slovenija, število dogodkov: 1, udeležencev na dogodku: OŠ Hrvatini 16 in OŠ Šmarje 40.
- Udeležba OŠ Antona Ukmarja Koper na: Izobraževalni ekskurziji na temo varčevanja z energijo, (zagotavljanje trajnosti Projekta OVE v primorskih občinah), število dogodkov: 1, udeležencev 64.

7. Za leto 2020 načrtujemo izvedbo naslednjih aktivnosti:

Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
Nakup e-busov za prevoz potnikov (3 kom)	713.700 €	Eko Sklad 432.000 € Multi-e 40.766,3 € Lastna proračunska sredstva MOK 240.933,7 €
Energy Care Opis: -Investicija: energetska sanacija na šolski zgradbi-vrtec Semedela enota Slavnik 2. faza	363.434,29 €	162.622,71 € Mestna občina Koper ali ZFO 35.351,64 € Prispevek ESSR Projekt je sofinanciran v okviru Programa sodelovanja Interreg Italija-Slovenija 2014–2020 iz sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj
Vzpostavitev sistema izposoje javnih koles Opis: Vzpostavitev 17 javnih postajališč, 102 koles.	822.077,49 €	Lastna proračunska sredstva MOK 494.171,71 € Sredstva državnega proračuna in EU sredstva 327.905,78 € (razpis UTM_1/2017)
Priprava tehnične dokumentacije za izvajanje energetskih ukrepov na objektih in napravah v lasti občine (investicijska in projektna dokumentacija ter ostalo svetovanje) za namene: - Energetska sanacija javnih stavb - DOLB - Javna razsvetljava	10.548,31 €	10 % Mestna občina Koper 90 % Tehnična pomoč Evropska investicijska bank (EIB), Program ELENA

Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
- Trajnostna mobilnost - Komunalna infrastruktura 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.		V okviru Programa ELENA se pridobi tehnično pomoč za pripravo dokumentacije projekta v višini 1/20 predvidene investicije (celotno obdobje trajanja projekta od 1.10.2016 do 2020).
Projekt SECAP (Interreg Italia - Slovenija) Opis projektnih aktivnosti: - 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.	63.875,00 € (od tega 42.540,75 € v l. 2020 in 21.334,25 € v l. 2021)	15 % Mestna občina Koper 85 % Interreg Italia - Slovenija
Lokalni energetski koncept Mestne občine Koper (analiza obstoječe rabe in oskrbe z energijo)	9.200,00 €	100 % Mestna občina Koper
Izdelava poročila o izvedenih aktivnostih iz LEK v letu 2019 ter plan aktivnosti za leto 2020 za občinski svet (Skladno z 20. členom Pravilnika o metodologiji in obvezni vsebini lokalnega energetskega koncepta (Uradni list RS, št. 56/2016))	800,00 €	100 % Mestna občina Koper
Izvedba dveh delavnic (posvet) za izobraževanje javnih uslužbencev na temo energetske učinkovitosti	500,00 €	100 % Mestna občina Koper

Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
<u>Izvajanje upravljanja z energijo - terenski ogledi in letni posvet za potrebe doseganja ciljev prijave LS, OVE, ipd. za 5 objektov</u> Opis: Obisk zavoda/objekta s predstavitvijo letnih rezultatov. Konzultacije z glavno odgovorno osebo zavoda in hišnikom oziroma vzdrževalcem stavbe pred kurilno sezono.	1.250,00 €	100 % Mestna občina Koper
Sodelovanje pri pripravi projektnih nalog za prijavo EU in drugih projektov	163,93 €	100 % Mestna občina Koper
Spremljanje kazalnikov prijavljenih operacij na LS-2 in JOB. Priprava poročil (letno poročanje skladno z zahtevami pristojnega ministrstva 7 objektov (5x LS-2 in 2x JOB)) Dopolnitve strukture poročevalskih enot v informatizirani zbirki energetskega knjigovodstva pristojnega ministrstva ter poročanje za občinske javne objekte skladno z zahtevami pristojnega ministrstva	6.425,41 €	100 % Mestna občina Koper
Iskanje finančnih virov za realizacijo ukrepov	245,90 €	100 % Mestna občina Koper
Svetovanje na področju energetskega načrtovanja	245,90 €	100 % Mestna občina Koper
Izvajanje revizije energetskega pogodbeništva za Projekt izvedbe del energetske obnove, pogodbeno zagotavljanje prihrankov rabe energije, znižanje stroškov energije, dobava toplote in uvedba energetskega upravljanja v javnih objektih Mestne občine Koper.	2.950,82 €	100 % Mestna občina Koper
Priprava poročila o izvedbi OVE in URE izobraževalnih vsebin v šolah in ostalih zavodih vključenih v "Izobraževalni program Projekta OVE v primorskih občinah" (vključitev OVE in URE aktivnosti v vsebine rednega pouka, OVE in URE	600,00 €	100 % Mestna občina Koper

Predvidena aktivnost	Predvidena investicijska vrednost oz. strošek aktivnosti	Predvidena struktura financiranja aktivnosti glede na vir financiranja
krožki, tehnični dnevi, ekskurzije, ekskurzije v Brunarico v Energetskem eko parku Cerkno, ostale OVE in URE aktivnosti). Opomba: Izvedene investicije na dveh objektih.		
Priprava poročila z letnimi in sumarnimi kazalniki spremljanja učinkov "Projekta OVE v primorskih občinah" za sanirane objekte in kotlovnice (znižanje količine izpustov CO ₂ , znižanje rabe energije, znižanje stroškov za energijo, povečanje proizvodnje energije iz OVE) za objekte: OŠ Dr. Aleš Bebler-Primož Hrvatini in OŠ Šmarje pri Kopru.	400,00 €	100 % Mestna občina Koper
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. Opis: Učitelji/vzgojitelji, ki so bili predhodno vključeni v izobraževalni program GOLEA v okviru "Projekta OVE v primorskih občinah" in za nove učitelje/vzgojitelje (OŠ Antona Ukmarja Koper, OŠ Istrskega odreda Gračišče, OŠ Oskarja Kovačiča Škofije, OŠ in Vrtec Šmarje pri Kopru, OŠ Koper, OŠ Ivana Babiča Jagra Marezige)	250,00 €	100 % Mestna občina Koper
OVE in URE dan. 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.	/*	/*
Projekt informiranja in izobraževanja javnih uslužbencev - izvedba izobraževalnih seminarjev/konferenc na temo energetike	/*	/*

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