

**AGENZIA PER L'ENERGIA E LO
SVILUPPO SOSTENIBILE**

Bilancio dell'esercizio chiuso al 31/12/2018

(Valori in Euro)

*Sede Legale VIA ENRICO CARUSO, 3 MODENA MO
Iscritta al Registro Imprese di MODENA - C.F. e n. iscrizione 02574910366
Iscritta al R.E.A. di MODENA al n. 312643
P.IVA n. 02574910366*

AGENZIA PER L'ENERGIA E LO SVILUPPO SOSTENIBILE

Sede Legale VIA ENRICO CARUSO, 3 MODENA MO
 Iscritta al Registro Imprese di MODENA - C.F. e n. iscrizione 02574910366
 Iscritta al R.E.A. di MODENA al n. 312643
 P.IVA n. 02574910366

Bilancio al 31/12/2018**STATO PATRIMONIALE***(In Euro)*

ATTIVO	AI 31/12/2018		AI 31/12/2017
	Parziali	Totali	
A	CREDITI V/SOCI PER VERSAMENTI ANCORA DOVUTI		18.740
		28.500	18.740
B	IMMOBILIZZAZIONI		
<i>B.I</i>	<i>IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI</i>		
B.I.7	Altre immobilizzazioni immateriali	6.022	9.159
Totale	IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	6.022	9.159
<i>B.II</i>	<i>IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI</i>		
B.II.2	Impianti e macchinario	6.635	4.522
B.II.4	Altri beni materiali	20.609	14.004
Totale	IMMOBILIZZAZIONI MATERIALI	27.244	18.526
<i>B.III</i>	<i>IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE</i>		
B.III.2	Altre immobilizzazioni finanziarie	25.222	22.274
Totale	IMMOBILIZZAZIONI FINANZIARIE	25.222	22.274
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI		58.488	49.959
C	ATTIVO CIRCOLANTE		
<i>C.II</i>	<i>CREDITI CHE NON COSTITUISCONO IMMOBILIZZAZIONI</i>		
C.II.1	Crediti verso clienti	503.062	465.627
	esigibili entro l'esercizio successivo	503.062	
C.II.4-bis	Crediti tributari	145.791	67.861
	esigibili entro l'esercizio successivo	145.791	
C.II.4-ter	Imposte anticipate	-	-
	esigibili entro l'esercizio successivo	-	
	esigibili oltre l'esercizio successivo	-	
C.II.5	Crediti verso altri	8.174	10.910
	esigibili entro l'esercizio successivo	8.174	
Totale	CREDITI CHE NON COSTITUISCONO IMMOBILIZZAZIONI	657.027	544.398

ATTIVO	AI 31/12/2018		AI 31/12/2017
	Parziali	Totali	
<i>C.IV</i> <i>DISPONIBILITA' LIQUIDE</i>			
C.IV.1 Depositi bancari e postali		173.597	44.770
C.IV.3 Denaro e valori in cassa		348	976
Totale <i>DISPONIBILITA' LIQUIDE</i>		173.945	45.746
TOTALE ATTIVO CIRCOLANTE		830.972	599.136
D RATEI E RISCONTI ATTIVI			
<i>D.II</i> <i>Altri ratei e risconti attivi</i>		292.607	273.080
TOTALE RATEI E RISCONTI ATTIVI		292.607	273.080
TOTALE ATTIVO		1.210.567	931.923

PASSIVO	AI 31/12/2018		AI 31/12/2017
	Parziali	Totali	
A	PATRIMONIO NETTO		
A.I		241.158	241.158
A.VII			
A.VIII		53.490 -	55.293 -
A.IX		52.087	1.803
TOTALE PATRIMONIO NETTO		239.755	187.668
C	TRATTAMENTO DI FINE RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO		
		231.850	200.756
D	DEBITI		
D.4		146.297	1.206
D.4.1	Banche c/c passivo	146.297	
	esigibili entro l'esercizio successivo	146.297	
D.7	Debiti verso fornitori	388.443	389.236
	esigibili entro l'esercizio successivo	388.443	
D.12	Debiti tributari	64.427	32.166
	esigibili entro l'esercizio successivo	64.427	
D.13	Debiti verso istituti di previdenza e di sicurezza sociale	37.757	23.758
	esigibili entro l'esercizio successivo	37.757	
D.14	Altri debiti	27.137	25.133
	esigibili entro l'esercizio successivo	27.137	
TOTALE DEBITI		664.061	471.499
E	RATEI E RISCOINTI PASSIVI		
E.II	Altri ratei e risconti passivi	74.901	72.000
TOTALE RATEI E RISCOINTI PASSIVI		74.901	72.000
TOTALE PASSIVO		1.210.567	931.923

CONTO ECONOMICO

CONTO ECONOMICO		AI 31/12/2018		AI 31/12/2017
		Parziali	Totali	
A	VALORE DELLA PRODUZIONE			
A.1	Ricavi delle vendite e delle prestazioni		983.178	727.505
A.5	Altri ricavi e proventi		725.649	642.038
A.5.a	Contributi in conto esercizio	530.696		419.015
A.5.b	Ricavi e proventi diversi	194.953		223.023
TOTALE VALORE DELLA PRODUZIONE			1.708.827	1.369.543
B	COSTI DELLA PRODUZIONE			
B.6	Costi per materie prime, sussidiarie, di consumo e di merci		14.044	9.810
B.7	Costi per servizi		769.326	704.029
B.8	Costi per godimento di beni di terzi		21.508	12.832
B.9	Costi per il personale		733.866	605.531
B.9.a	Salari e stipendi	553.336		
B.9.b	Oneri sociali	138.613		
B.9.c	Trattamento di fine rapporto	39.645		
B.9.e	Altri costi per il personale	2.272		
B.10	Ammortamenti e svalutazioni		10.513	12.576
B.10.a	Ammortamento delle immobilizzazioni immateriali	3.137		
B.10.b	Ammortamento delle immobilizzazioni materiali	7.376		
B.14	Oneri diversi di gestione		69.946	12.583
TOTALE COSTI DELLA PRODUZIONE			1.619.203	1.357.361
Differenza tra valore e costi della produzione			89.624	12.182
C	PROVENTI E ONERI FINANZIARI			
C.16	Altri proventi finanziari		336	301
C.16.d	Proventi diversi dai precedenti	336		
C.16.d.4	Proventi diversi dai precedenti da altre imprese			
C.17	Interessi ed altri oneri finanziari		7.716 -	9.477 -
C.17.d	Interessi e altri oneri finanziari verso altri	7.716 -		
TOTALE PROVENTI E ONERI FINANZIARI			7.380 -	9.176 -
Risultato prima delle imposte			89.244	3.006
22	Imposte sul reddito dell'esercizio, correnti differite e anticipate		30.157 -	1.203 -
22.c	Imposte anticipate sul reddito dell'esercizio		-	-
23	Utile (perdite) dell'esercizio		52.087	1.803

Il Bilancio sopra riportato è vero e reale e corrisponde alle scritture contabili.

AGENZIA PER L'ENERGIA E LO SVILUPPO SOSTENIBILE

*Sede Legale VIA ENRICO CARUSO, 3 MODENA MO
Iscritta al Registro Imprese di MODENA - C.F. e n. iscrizione 02574910366
Iscritta al R.E.A. di MODENA al n. 312643
P.IVA n. 02574910366*

Nota Integrativa al bilancio chiuso al 31/12/2018

Struttura e Contenuto del Bilancio

La struttura del bilancio è stata scelta conforme a quella richiesta dal nostro codice civile per le società di capitali, per rendere agevole la lettura ai terzi fruitori dei dati e fra questi in primo luogo ai soci e agli enti finanziatori.

Pertanto il Bilancio dell'esercizio chiuso al 31 dicembre 2018, di cui la presente Nota Integrativa è parte integrante ai sensi dell'art. 2423 del c.c., corrisponde alle risultanze delle scritture contabili regolarmente tenute ed è redatto in conformità a quanto previsto dagli articoli 2423 e seguenti del Codice Civile; vengono inoltre fornite tutte le informazioni complementari necessarie a dare una rappresentazione veritiera e corretta, anche se non richieste da specifiche disposizioni di legge.

Tipo di attività

L' Agenzia per l'Energia e lo Sviluppo Sostenibile - AESS è un'Associazione senza scopo di lucro fondata nel 1999 con il supporto del programma della Commissione Europea SAVE II e su iniziativa del Comune e della Provincia di Modena.

L'Associazione è aperta all'adesione di soggetti pubblici che, in condizione di poter contribuire agli scopi, ne facciano domanda e siano ammessi.

AESS è dotata di autonomia patrimoniale ed è indirizzata alla prestazione di servizi ai soggetti pubblici, alle imprese nella misura consentita dalla normativa pubblica di settore e ad altre associazioni rappresentanti di interessi diffusi senza scopo di lucro.

L'Associazione opera in conformità alla normativa nazionale e comunitaria UE inerente all'efficienza energetica, la diffusione delle fonti energetiche rinnovabili e persegue, tra l'altro, l'obiettivo di contribuire all'attuazione delle previsioni della Strategia Energetica Nazionale e delle sue future evoluzioni.

AESS rivolge il suo impegno, secondo gli indirizzi fissati dai propri Soci nel quadro delle proprie scelte di programmazione e pianificazione, alla realizzazione di azioni coordinate per promuovere lo sviluppo sostenibile e la qualificazione ambientale del territorio ed in particolare nei seguenti ambiti di iniziative:

- Razionalizzazione e miglioramento dell'efficienza nell'uso delle riserve energetiche ed, in particolare, del risparmio energetico, del ricorso a fonti energetiche rinnovabili, della riduzione delle emissioni di gas climalteranti, della promozione del trasporto collettivo, nella riduzione e valorizzazione dei rifiuti, della sensibilizzazione dell'opinione pubblica nei confronti dello sviluppo sostenibile, e in ogni altro campo collaterale;
- Attuazione dei programmi derivanti da iniziative regionali, nazionali o dell'Unione Europea, prestazione di assistenza tecnica e servizi agli enti associati in tali ambiti, promozione e coordinamento di iniziative per lo sviluppo economico ed ambientale territoriale degli enti locali;
- Gestione di azioni degli associati presso l'Unione europea, organismi nazionali o internazionali, ovvero di azioni di cooperazione con altri organismi di diritto pubblico europei;

- Sviluppo di azioni per la promozione di investimenti, nel territorio degli enti associati, in particolare tramite la ricerca di finanziamenti;
- Assistenza tecnica agli enti associati per la partecipazione ad iniziative di progettazione o investimento per la qualificazione del territorio;
- Gestione delle procedure di appalto degli enti associati e attività di formazione e aggiornamento professionale sotto il profilo giuridico, tecnico ed economico, degli operatori pubblici che si occupano di appalti e di amministrazione del territorio;
- Realizzazione di studi e ricerche inerenti gli assetti e i processi istituzionali, territoriali, economici e sociali, supporto tecnico-scientifico all'individuazione, all'attuazione e al monitoraggio delle politiche regionali e supporto, anche attraverso sistemi informativi, alla gestione degli osservatori istituiti da enti Soci.

Criteri di Redazione

Il bilancio di esercizio è stato redatto secondo le disposizioni del Codice Civile, integrate dai principi contabili elaborati dal Consiglio Nazionale dei Dottori Commercialisti e dei Ragionieri nella versione rivista e aggiornata dall'Organismo Italiano di Contabilità (OIC) e, ove mancanti e in quanto applicabili, facendo riferimento a quelli emanati dall'International Accounting Standard Board (IASB).

1. CRITERI APPLICATI NELLA VALUTAZIONE DELLE VOCI DEL BILANCIO, NELLE RETTIFICHE DI VALORE E NELLA CONVERSIONE DEI VALORI NON ESPRESSI ALL'ORIGINE IN MONETA AVENTE CORSO LEGALE NELLO STATO.

Il bilancio d'esercizio chiuso al 31/12/2018 è stato redatto secondo le disposizioni contenute nel Codice Civile nel rispetto dei principi di redazione del bilancio e dei criteri di valutazione, nonché dei principi contabili. Nel bilancio sono stati indicati gli importi delle corrispondenti voci dell'esercizio precedente in euro. Si precisa altresì che nell'allegato bilancio non si è proceduto a deroghe ai sensi del 4° comma dell'articolo 2423 del Codice Civile.

Si precisa inoltre che nella redazione dello Stato Patrimoniale e del Conto Economico si è tenuto conto delle novità introdotte nell'ordinamento nazionale dal D.Lgs. n. 139/2015, tramite il quale è stata data attuazione alla Direttiva 2013/34/UE. Per effetto del D.Lgs. n. 139/2015 sono stati modificati i principi contabili nazionali OIC.

La valutazione delle singole voci del bilancio è ispirata ai criteri generali della prudenza, dell'inerenza e della competenza economico-temporale e tenendo conto della funzione economica di ciascuno degli elementi dell'attivo e del passivo.

Per quanto attiene l'aspetto economico, si precisa che i costi ed i ricavi esposti comprendono le rilevazioni di fine esercizio, che trovano riscontro nelle contropartite dello Stato Patrimoniale, ed in relazione a ciò sono inclusi utili solo se realizzati entro la data di chiusura dell'esercizio, mentre si è tenuto conto dei rischi e delle perdite anche se conosciuti successivamente a tale data.

Criteri di valutazione più significativi in osservanza dell'articolo 2426 del Codice Civile

Immobilizzazioni Immateriali

Sono iscritte al costo d'acquisto o di produzione, comprensivo degli oneri accessori, ed ammortizzate

sistematicamente per il periodo della loro prevista utilità futura. Tali voci sono esposte nell'attivo di bilancio al netto dei relativi ammortamenti.

Sono stati iscritti all'attivo i costi relativi all'acquisto di software e alla realizzazione del sito web.

Immobilizzazioni Materiali

Sono iscritte al costo di acquisto e rettificate dai corrispondenti fondi di ammortamento. Nel valore di iscrizione in bilancio si è tenuto conto degli oneri accessori e dei costi sostenuti per l'utilizzo dell'immobilizzazione.

Le quote di ammortamento, imputate a conto economico in ogni esercizio a quote costanti, sono state determinate tenendo conto della residua possibilità di utilizzazione e, in particolare, dell'utilizzo, della destinazione e della durata economico-tecnica dei cespiti.

Le aliquote di ammortamento rappresentative della residua possibilità di utilizzazione, non modificate rispetto all'esercizio precedente, sono le seguenti:

- Elaboratori: 20%
- Attrezzature diverse: 15%
- Arredamento: 15%
- Mobili/Macchine Ordinarie Ufficio: 20%-12%
- Telefoni cellulari: 20%

Nel caso in cui, indipendentemente dall'ammortamento già contabilizzato, risulti una perdita durevole di valore, l'immobilizzazione viene corrispondentemente svalutata, ma al riguardo si segnala che in nessun caso è stato necessario operare in tal senso.

Attivo Circolante – Crediti

I crediti iscritti nell'attivo circolante sono esposti al valore di presumibile realizzo.

Disponibilità Liquide

Sono iscritte al valore nominale.

Ratei e Risconti

I ratei e i risconti attivi e passivi sono relativi a quote di costi e ricavi comuni a due o più esercizi consecutivi, l'entità dei quali è determinata in ragione del principio della competenza economico-temporale.

Trattamento Fine Rapporto

Rappresenta l'effettiva indennità maturata verso i dipendenti in conformità alle norme di legge, ai contratti di lavoro vigenti.

Il fondo corrisponde al totale delle singole indennità maturate a favore dei dipendenti dell'associazione alla data di chiusura del bilancio, al netto degli acconti erogati, ed è pari a quanto si sarebbe dovuto corrispondere ai dipendenti nell'ipotesi di cessazione del rapporto di lavoro in tale data.

Tale passività è soggetta a rivalutazione come previsto dalla normativa vigente.

Debiti

Sono rilevati al loro valore nominale.

Imposte sul Reddito

Le imposte dell'esercizio sono determinate sulla base di una realistica previsione degli oneri di imposta da assolvere, in applicazione della vigente normativa fiscale e sono esposte nella voce debiti tributari.

In caso di differenze temporanee tra le valutazioni civilistiche e fiscali, viene iscritta la connessa fiscalità

differita. Così come previsto dal principio contabile n. 25 emanato dai Consigli Nazionali dei Dottori Commercialisti e dei Ragionieri, le imposte anticipate, nel rispetto del principio della prudenza, sono iscritte solo se sussiste la ragionevole certezza del loro futuro recupero.

Eventuali variazioni di stima (comprese le variazioni di aliquota) vengono allocate tra le imposte a carico dell'esercizio.

Poste in valuta estera

Non esistono in bilancio né debiti né crediti espressi originariamente in valuta estera.

Ricavi e Costi

Sono esposti in bilancio secondo i principi della prudenza e della competenza, al netto di eventuali resi, sconti e abbuoni. I ricavi di vendita sono accreditati al conto economico con i seguenti criteri:

- per i servizi solo al momento della conclusione degli stessi o della loro definitiva maturazione tenuto conto delle pattuizioni contrattuali;
- per i proventi di natura finanziaria, in base al principio della competenza temporale.

2. I MOVIMENTI DELLE IMMOBILIZZAZIONI

Per le tre classi delle immobilizzazioni (immobilizzazioni immateriali, materiali, e finanziarie) sono stati preparati appositi prospetti che indicano per ciascuna voce i costi storici, i precedenti ammortamenti e le precedenti rivalutazioni e svalutazioni, i movimenti intercorsi nell'esercizio, i saldi finali, nonché il totale delle rivalutazioni esistenti alla chiusura dell'esercizio, così come richiesto dal punto 2) dell'art. 2427 del Codice Civile.

Tabella 2.1 – Movimenti delle Immobilizzazioni Immateriali

Descrizione	Saldo al 31/12/2017	Movimenti dell'Esercizio			Acquisizione	Movimenti di fine esercizio Ammorta.ti	Saldo al 31/12/2018
		Acquisi.ni	Riclass.ni	Alienazioni			
Altre	9.159	0	0	0		3.137	6.022
Totale	9.159	0	0	0		3.137	6.022

Tabella 2.2 – Movimenti delle Immobilizzazioni Materiali

Descrizione	Movimenti Esercizi Precedenti		Movimenti dell'Esercizio			Movimenti di fine esercizio Ammortati	Saldo al 31/12/2018
	Costo	Ammort.ti	Acquisi.ni	Riclass.ni	Alienazioni		
Impianti e Macchinari	19.622	15.100	4.392	0	0	2.279	6.635
Altri Beni	93.730	79.726	11.702	0	0	5.097	20.609
Totale	113.352	94.826	16.094	0	0	7.376	27.244

3. COMPOSIZIONE DELLE VOCI «COSTI DI IMPIANTO E AMPLIAMENTO» E «COSTI DI RICERCA, DI SVILUPPO E DI PUBBLICITÀ»

Non sono presenti dette tipologie di immobilizzazioni immateriali.

3-bis. RIDUZIONE DI VALORE DELLE IMMOBILIZZAZIONI

Non è stata operata alcuna svalutazione delle immobilizzazioni materiali e immateriali in quanto si è ritenuto che il loro ammortamento secondo un piano sistematico rappresenti un criterio corretto che tiene conto della loro residua possibilità di utilizzazione.

4. VARIAZIONI INTERVENUTE NELLA CONSISTENZA DELLE ALTRE VOCI DELL'ATTIVO E DEL PASSIVO

Tabella 4.1 – Voce Bilancio CII - Crediti

Descrizione	Saldo al 31/12/2018	Incremento o decremento\	Saldo al 31/12/2017
Clienti	503.062	37.435	465.627
Crediti Tributari	145.791	77.930	67.861
Imposte Anticipate	0	0	0
Altri Crediti	8.174	- 2.736	10.910
Totale	657.027	112.629	544.398

I *crediti verso clienti* pari a Euro 503.062, corrispondono a fatture emesse nel corso del 2018 e non ancora incassate al 31/12 e fatture da emettere nel corso del 2019 ma di competenza di questo esercizio per euro 95.085.

La voce *Crediti Tributari* comprende crediti relativi al versamento degli acconti Irap nel corso dell'anno 2018 pari a Euro 3.701, un credito Iva di Euro 140.121, un credito per ritenute subite di Euro 1.969.

La voce *Altri crediti* comprende Euro 4.884 quali depositi cauzionali sui contratti, Euro 3.198 per crediti diversi verso terzi, Euro 88 per anticipo al fornitore Aruba per servizio di hosting ed un credito INAIL di Euro 4.

Tabella 4.2 – Voce Bilancio CIV – Disponibilità Liquide

Descrizione	Saldo al 31/12/2018	Incremento o decremento	Saldo al 31/12/2017
Depositi Bancari	173.597	128.827	44.770
Denaro/Valori Cassa	348	- 628	976
Totale	173.945	128.199	45.746

Tabella 4.3 – Voce Bilancio D – Ratei e Risconti Attivi

Descrizione	Saldo al 31/12/2018	Incremento o decremento	Saldo al 31/12/2017
Ratei attivi	292.607	20.427	272.180
Risconti Attivi	0	- 900	900
Totale	292.607	19.527	273.080

Tabella 4.4 – Voce Bilancio A – Patrimonio Netto

Descrizione	Saldo al 31/12/2018	Incremento o decremento	Saldo al 31/12/2017
Capitale Sociale – Fondo di dotazione	241.158		241.158
Riserva Sovrapprezzo Quote			
Riserva Legale			
Altre Riserve: Riserva Straordinaria	0		0
Utile/perdita esercizio portato a nuovo	- 53.490	1.803	- 55.293
Utile / perdita d'esercizio	52.087	50.284	1.803
Totale	239.755	52.087	187.668

Tabella 4.5 – Voce Bilancio C – Trattamento Fine Rapporto Lavoro Subordinato

Descrizione	Saldo al 31/12/2018	Incremento	Decremento o utilizzo	Saldo al 31/12/2017
Fondo T.F.R.	231.850	31.094	0	200.756
Totale	231.850	31.094	0	200.756

Tabella 4.6 – Voce Bilancio D – Debiti

Descrizione	Saldo al 31/12/2018	Incremento o decremento	Saldo al 31/12/2017
Debiti Verso Banche	146.297	145.091	1.206
Debiti Verso Fornitori	388.443	- 793	389.236
Debiti Tributari	64.427	32.261	32.166
Debiti Verso Istituti di Previdenza	37.757	13.999	23.758
Altri Debiti	27.137	2.004	25.133
Totali	664.061	192.562	471.499

Debiti Tributari

	Valori a inizio esercizio	Valori a fine esercizio
Imposte sul reddito d'esercizio	0	23.756
Ritenute fiscali a dipendenti e lavoratori autonomi	25.196	35.643
Irap	5.825	5.028
Iva	0	0
Totale	31.021	64.427

Debiti verso Istituti di Previdenza

Il debito verso l'INPS di Euro 23.245 è riferito alle quote a carico dell'associazione ed a carico dei dipendenti sui salari e stipendi maturati al 31 dicembre quello di Euro 2.410 per contributi relativi ai collaboratori.

Euro 156 è il debito Vs. fondo Est - Ente Assistenza Sanitaria Integrativa del Commercio, del Turismo e dei Servizi e dei Settori Affini, Euro 465 verso EBITERMO, Euro 8.305 verso Enti di previdenza dirigenziale.

Euro 3.175 è il debito verso pensioni complementari, infatti, con la riforma della previdenza complementare a seguito della Finanziaria 2007, il dipendente di aziende con meno di 50 unità lavorative ha la possibilità di optare per il conferimento del proprio TFR (maturato dall'1 gennaio 2007) ad una forma pensionistica complementare o di mantenerlo in azienda.

Altri debiti

Ammontano a Euro 26.231 quelli nei confronti dei dipendenti per retribuzioni, ferie maturate e non godute e rimborsi spese, Euro 105 verso istituti di credito (Banca Prossima e Banca Unicredit) per interessi passivi al 31/12/2018 che diverranno esigibili al 01/03/2019 ed Euro 800 per altri debiti.

Tabella 4.7 – Voce Bilancio E – Ratei e Risconti Passivi

Descrizione	Saldo al 31/12/2018	Incremento o decremento	Saldo al 31/12/2017
Ratei Passivi	74.901	2.901	72.000
Risconti Passivi	0	0	0
Totale	74.901	2.901	72.000

5. ELENCO DELLE PARTECIPAZIONI POSSEDUTE DIRETTAMENTE O PER TRAMITE DI SOCIETA' FIDUCIARIA O PER INTERPOSTA PERSONA, IN IMPRESE CONTROLLATE E COLLEGATE

L'associazione non detiene direttamente od indirettamente partecipazioni.

6. AMMONTARE DEI CREDITI E DEI DEBITI DI DURATA RESIDUA SUPERIORE A CINQUE ANNI E DEI DEBITI ASSISTITI DA GARANZIE REALI SU BENI SOCIALI, CON SPECIFICA INDICAZIONE DELLA NATURA DELLE GARANZIE E CON SPECIFICA RIPARTIZIONE SECONDO LE AREE GEOGRAFICHE

Di seguito vengono riportate le informazioni relative alla scadenza dei crediti e debiti nonché le altre informazioni richieste dal n. 6 dell'art. 2427.

Tabella 6.1 – Durata Residua dei Crediti

Voci di bilancio	Importi esigibili entro l'esercizio successivo	Importi esigibili oltre l'esercizio successivo		Saldi di bilancio
		di durata residua < o = a 5 anni	di durata residua > di 5 anni	
Voce C.II dell'attivo – crediti:				
1) verso clienti	503.062			503.062
4-bis) crediti tributari	145.791			145.791
4-ter) imposte anticipate	0			0
5) verso altri	8.170			8.170
Totale	657.023			657.023

Tabella 6.2. – Durata Residua dei Debiti

Descrizione/Voci di bilancio	Importi esigibili entro l'esercizio successivo	Importi esigibili oltre l'esercizio successivo		Saldi di bilancio
		di durata residua < o = a 5 anni	di durata residua > di 5 anni	
4) Debiti verso banche c/c	146.297			146.297
7) Debiti verso fornitori	388.443			388.443
12) Debiti tributari	64.428			64.428
13) Debiti verso istituti di previdenza	37.757			37.757
14) Altri debiti (verso terzi e verso il personale)	27.137			27.137
Totale	664.061			664.061

Le tabelle precedenti (Durata Residua dei Crediti e Debiti) evidenziano una situazione creditoria/debiti temporalmente equilibrata, che non desta preoccupazioni di sorta.

7. COMPOSIZIONE DELLE VOCI “RATEI E RISCONTI ATTIVI” E “RATEI E RISCONTI PASSIVI” “ALTRI FONDI” E “ALTRE RISERVE”

Voce D - Ratei e Risconti Attivi	Importo
Ratei Attivi:	
Quote di competenza dei progetti Europei in essere e residui anni precedenti	266.952
Contributi inerenti l’iniziativa “Settimana della Bioarchitettura e della Sostenibilità 2018” e residuo anno 2017	25.655
Totale	292.607
Voce D - Ratei e Risconti Passivi	
Ratei Passivi:	
Progetto Europeo “Lemon”, quota di competenza di esercizi futuri	20.152
Retribuzioni del personale	54.137
Assicurazione (UNIPOL), regolazione premio polizza tutela legale versata nel 2019, ma di competenza del 2018	114
Premi INAIL	498
Totale	74.901

7-bis. COMPOSIZIONE DEL PATRIMONIO NETTO

Saldo al 31/12/2018	Saldo al 31/12/2017	Variazioni		
239.755	187.668	52.087		
Descrizione	31/12/2018	Incrementi	Decrementi	31/12/2017
Capitale sociale – Fondo di dotazione	241.158	0		241.158
Riserva Sovrapprezzo Quote	0			0
Riserva Legale	0			0
Altre riserve				
Utili/perdite portati a nuovo	-53.490	1.803		-55.293
Utili d’esercizio	52.087	50.284		1.803
Totale	239.755	52.087		187.668

Le poste del patrimonio netto sono così distinte secondo l’origine, la possibilità di utilizzazione, la distribuibilità e l’avvenuta utilizzazione nei tre esercizi precedenti

Natura / Descrizione	Importo	Possibilità utilizzo (*)	Importo disponibile	Importo distribuibile	Utilizzi effettuati nei 3 esercizi precedenti a copertura perdite
Riserve di Capitale:					
Capitale	241.158		241.158		
Riserva da sovrapprezzo delle quote					
Riserve di Utili:					
Riserva legale					
Altre riserve					
Utile portato a nuovo					
Utile d'esercizio	52.087	B			
Totale	293.245		241.158		

(*) A: per aumento di capitale; B: per copertura perdite; C: per distribuzione ai soci.

8. AMMONTARE DEGLI ONERI FINANZIARI IMPUTATI NELL'ESERCIZIO A VALORI ISCRITTI NELL'ATTIVO DELLO STATO PATRIMONIALE, DISTINTAMENTE PER OGNI VOCE

Nel corso dell'esercizio non sono stati capitalizzati oneri finanziari.

9. IMPEGNI NON RISULTANTI DALLO STATO PATRIMONIALE

In calce allo stato patrimoniale non sono evidenziati "impegni e rischi"

10. RIPARTIZIONE DEI RICAVI DELLE VENDITE E DELLE PRESTAZIONI SECONDO CATEGORIE DI ATTIVITÀ E SECONDO AREE GEOGRAFICHE

Tabella 10.1 – Ripartizione Secondo Aree Geografiche

I ricavi dell'associazione sono relativi ad attività effettuate sul territorio nazionale.

Voci di bilancio	Italia	Estero	Totale
Ricavi:			
Prestazioni di servizi	977.048		977.048
Corsi di formazione	6.130		6.130
Contributi progetti europei	428.128		428.128
Contributi PTE	33.000		33.000
Contributi soci	68.468		68.468
Altri ricavi, proventi diversi e straordinari	196.054		196.054
Totale	1.708.828		1.708.828

11. L'AMMONTARE DEI PROVENTI DA PARTECIPAZIONI DIVERSI DAI DIVIDENDI

La associazione non ha conseguito alcun provento in questione.

12. SUDDIVISIONE DEGLI INTERESSI E ALTRI ONERI FINANZIARI RELATIVI A PRESTITI OBBLIGAZIONARI, A DEBITI VERSO BANCHE, E ALTRI

La voce C.17 del conto economico ("interessi ed altri oneri finanziari, con separata indicazione di quelli verso imprese controllate e collegate e verso controllanti"), risulta così composta:

Tabella 12.1 – Suddivisione Interessi e Altri Oneri Finanziari

Voci di bilancio	Interessi e altri oneri finanziari			Saldi di bilancio
	Relativi a prestiti obbligazionari	Relativi a debiti verso banche	Altri	
Interessi e altri oneri finanziari		7.716		7.716
Totale		7.716		7.716

13. COMPOSIZIONE DELLE VOCI “PROVENTI STRAORDINARI” E “ONERI STRAORDINARI”

Dall’analisi del bilancio emergono componenti sia positivi sia negativi attribuibili alla gestione straordinaria della associazione. A seguito delle novità introdotte dal D.Lgs 139/2015 l’area straordinaria è stata eliminata dal conto economico, pertanto le sopravvenienze attive e passive sono state classificate rispettivamente nella voce A5 e B14 del conto economico.

Proventi Straordinari	Importi
Sopravvenienze attive	13.374
Totale	13.374
Oneri Straordinari	Importi
Sopravvenienze passive	58.464
Totale	58.464

Le sopravvenienze attive includono alcune rettifiche di piccola entità e scritture di rettifica di precedenti movimenti contabili.

Le sopravvenienze passive includono una fattura per addebito di spese legali e la chiusura di due fatture da emettere, trattandosi di crediti non più esigibili.

14. IMPOSTE ANTICIPATE E DIFFERITE

Di seguito si riportano i prospetti relativi alla fiscalità differita, così come richiesto dal punto 14 della Nota Integrativa.

Prospetto sub a) Prospetto di cui al punto 14) dell’art. 2427: descrizione delle differenze temporanee che hanno comportato la rilevazione della fiscalità differita attiva e passiva.

Non vi sono importi accreditati o addebitati a patrimonio netto.

Descrizione delle differenze temporanee	Imposte Anticipate 2011			Riassorbimenti 2012			Saldo Imposte Anticipate 2012		
	Imponibile (a)	Aliquota %	Imposta (a)	Imponibile (b)	Aliquota %	Imposta (b)	Imponibile (a+b-c)	Aliquota %	Imposta (a+b-c)
Spese rappresentanza eccedenti quota deducibile esercizio	0	27,5 3,9	0 0	0	27,5 3,9	0 0	0	27,5 3,9	0 0

15. NUMERO MEDIO DEI DIPENDENTI

-	dirigenti (numero medio)	1
-	quadri (numero medio)	0
-	impiegati (numero medio)	12
-	operai (numero medio)	0
	Totale	13

16. L’AMMONTARE DEI COMPENSI SPETTANTI AGLI AMMINISTRATORI E AI SINDACI

Agli Amministratori nel corso dell’esercizio non è stato pagato alcun compenso.

17. NUMERO E VALORE NOMINALE DELLE QUOTE DELLA SOCIETÀ

Il capitale sociale è costituito dal fondo di dotazione che al 31/12/2018 è pari ad euro 241.158

18. AZIONI DI GODIMENTO, OBBLIGAZIONI CONVERTIBILI IN AZIONI E TITOLI O VALORI SIMILI EMESSI DALLA SOCIETÀ

L'associazione non può emettere azioni o titoli di cui all'oggetto.

19. NUMERO E CARATTERISTICHE DEGLI ALTRI STRUMENTI FINANZIARI EMESSI DALLA SOCIETÀ, CON L'INDICAZIONE DEI DIRITTI PATRIMONIALI E PARTECIPATIVI CHE CONFERISCONO E DELLE PRINCIPALI CARATTERISTICHE DELLE OPERAZIONI RELATIVE

L'associazione non ha emesso strumenti finanziari diversi da quelli indicati al precedente punto 18.

19-bis. Finanziamento soci (articolo 2427 n. 19-bis)

Nel bilancio non sono presenti prestiti da parte dei soci.

20. PATRIMONI DESTINATI AD UNO SPECIFICO AFFARE AI SENSI DELLA LETTERA A) DEL PRIMO COMMA DELL'ARTICOLO 2447-BIS

L'associazione non ha destinato patrimoni a specifici affari.

21. FINANZIAMENTI DESTINATI AD UNO SPECIFICO AFFARE

Non sono presenti nel bilancio dell'associazione finanziamenti destinati ad uno specifico affare.

22. CONTRATTI DI LEASING FINANZIARIO

L'associazione non ha in essere contratti di locazione finanziaria qualificabili come leasing operativi.

23. Informazioni relative al valore equo degli strumenti finanziari (art.2427-bis)

Con riferimento a quanto previsto dal codice civile all'art 2427-bis, segnaliamo che l'associazione non ha sottoscritto alcuno strumento finanziario derivato, e che si ha ragione di ritenere che le immobilizzazioni finanziarie non siano iscritte ad un valore superiore al loro fair value.

ALTRE INFORMAZIONI DA INSERIRE IN NOTA INTEGRATIVA

Di seguito si riportano altre informazioni da inserire in nota integrativa richieste da articoli da norme differenti dall'art. 2427 del Codice Civile ed inoltre, per dovere di chiarezza, vengono riportati altri dettagli ed informazioni.

Oltre agli schemi, che riassumono l'andamento economico, si è deciso di porre l'accento su alcune voci che vengono di seguito esplicitate non solo attraverso indicazioni numeriche:

Voce A - VALORE DELLA PRODUZIONE

<i>Descrizione</i>	<i>Anno 2018</i>	<i>Anno 2017</i>	<i>Incremento o decremento</i>
A1 – Ricavi Vendite e Prestazioni:			
Ricavi delle prestazioni	983.178	727.505	255.673
Totale	983.178	727.505	255.673
A5 – Altri Ricavi Proventi:			
Altri ricavi e proventi	180.982	222.690	-41.708
Contributi progetti Europei	462.227	354.187	108.040
Contributo soci	68.468	64.828	3.640
Risarcimento danni e sopravvenienze	13.972	333	13.639
Totale	725.649	642.038	83.611

Voce B – COSTI DELLA PRODUZIONE

<i>Descrizione</i>	<i>Anno 2018</i>	<i>Anno 2017</i>	<i>Incremento o decremento</i>
B6 – Materie Prime, Sussidiarie, di Consumo e Merci:			
Cancelleria varia	3.212	3.342	-130
Carburante	3.402	0	3.402
Arrotondamenti passivi	0	0	0
Attrezzatura minuta	0	0	0
Acquisti vari	1.241	1.488	-247
Acquisti beni strumentali inf. a 516,46	6.189	4.980	1.209
Totale	14.044	9.810	4.234
B7 – Servizi:			
Compensi occasionali	12.433	4.847	7.586
Trasporti	1.257	477	780
Costi/Contratti Manutenzione	20.054	14.583	5.471
Consulenze	475.500	408.815	66.685
Prestazioni di terzi	13.345	13.735	-390
Eventi e convegni	12.001	20.121	-8.120
Spese per viaggi e trasferte	224	7.016	-6.792
Spese commerciali	94.607	127.339	-32.732
Costi intermediazione	3.551	8.106	-4.555
Spese Generali	136.354	98.720	37.634
Totale	769.326	703.759	65.567
B8 – Godimento Beni Terzi:			
Canoni di locazione immobili	8.338	7.959	379
Canoni diversi	13.170	4.873	8.297
Totale	21.508	12.832	8.676
B9 – Personale:			
Stipendi/Oneri Sociali/TFR/Formazione e rimb.km	733.866	605.531	128.335
Totale	733.866	605.531	128.335
B10 – Ammortamenti:			
Ammortamento Immob. Immateriali	3.137	6.665	-3.528
Ammortamento Immob. Materiali	7.376	5.911	1.465
Totale	10.513	12.576	-2.063
B14 – Oneri Diversi di Gestione:			
Bolli Vidimazioni	518	969	-451
Quote Associtative	9.112	4.106	5.006
Spese varie	60.317	7.508	52.809
Erogazioni / Premi	0	0	0
Totale	69.947	12.583	57.364

Voce C – PROVENTI e ONERI FINANZIARI

<i>Descrizione</i>	<i>Anno 2018</i>	<i>Anno 2017</i>	<i>Incremento o decremento</i>
C16 – Altri Proventi Finanziari:			
Interessi Attivi bancari	336	301	35
Totale	336	301	35
C17 – Interessi e Altri Oneri Finanziari:			
Interessi Passivi c/c	105	4.845	- 4.740
Interessi Passivi vari	2.360	0	2.360
Spese bancarie	5.251	4.632	619
Totale	7.716	9.477	- 1.761

IMPOSTE sul REDDITO DELL'ESERCIZIO

<i>Descrizione</i>	<i>Anno 2018</i>	<i>Anno 2017</i>	<i>Incremento o decremento</i>
E22a – Imposte Correnti:			
Irap	6.402	1.203	5.199
Ires	23.756	0	23.756
Totale	30.158	1.203	28.955
E22b – Imposte Differite	0	0	0
E22c – Imposte Anticipate	0	0	0
Totale	0	0	0

Tra gli altri costi di esercizio sono presenti Erogazioni liberali per € 200,00 quale donazione alla ONLUS “Medici senza frontiere” in occasione dello scorso Natale (sviluppo di una cartolina di auguri virtuale).

Nota Integrativa parte finale

Risultato dell'esercizio

Il Consiglio di Amministrazione, dopo aver dettagliatamente valutato la situazione patrimoniale e finanziaria dell'Associazione, propone di destinare a copertura delle perdite pregresse l'utile conseguito.

Nel ringraziarVi per la fiducia accordata, Vi invito ad approvare il bilancio e la destinazione del risultato d'esercizio così come presentato.

Il Presidente del Consiglio di Amministrazione.

dott.ssa Benedetta Brighenti



RELAZIONE ANNUALE D'ESERCIZIO
ANNO 2018

SOMMARIO

1. LO STAFF	2
2. COMPAGINE ASSOCIATIVA	2
2.1. SOCI FONDATORI	2
2.2. SOCI ONORARI	2
2.3. SOCI ORDINARI	2
2.4. SOCI ORDINARI SOVVENTORI.....	2
3. ATTIVITA' CONCLUSE	2
3.1. PROGETTI EUROPEI	2
3.2. SERVIZI E CONSULENZE A ENTI PUBBLICI.....	3
3.3. SERVIZI E CONSULENZE A PRIVATI.....	5
3.4. FORMAZIONE SPECIALISTICA ED EVENTI CULTURALI	6
4. ATTIVITA' IN CORSO	7
4.1. PROGETTI EUROPEI	7
4.2. SERVIZI E CONSULENZE A ENTI PUBBLICI.....	7
4.3. SERVIZI E CONSULENZE A PRIVATI E ASSOCIAZIONI	10
5. OBIETTIVI GESTIONALI	10
5.1. PREMESSA	10
5.2. PROSPETTIVA TRIENNIO 2019 - 2021	10
5.3. AGENDA 2019-2021	10
6. ATTIVITÀ DEL COMITATO DI INDIRIZZO E CONTROLLO	11
7. RELAZIONE DELL'ORGANISMO DI VIGILANZA	12
7.1 VERIFICA DELL'ATTUAZIONE E DELL'ADEGUATEZZA DEL MOG	12
7.2 VERIFICA DEGLI ADEMPIMENTI RELATIVI ALLE DISPOSIZIONI IN MATERIA DI PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE.....	14
7.3 VERIFICA DEGLI ADEMPIMENTI RELATIVI ALLE DISPOSIZIONI IN MATERIA DI TRASPARENZA.....	15
7.4 DELIMITAZIONE DELLE ATTIVITÀ DI PUBBLICO INTERESSE	16
8. ANALISI PATRIMONIALE ED ECONOMICA 2018	17
8.1. STATO PATRIMONIALE	17
8.1.1. ATTIVITÀ	17
8.1.2. PASSIVITÀ	17
8.2. CONTO ECONOMICO.....	17
8.2.1. RICAVI	17
8.2.2. COSTI	17
8.2 RIPARTIZIONE RICAVI 2017 E 2018 A CONFRONTO.....	19

1. LO STAFF

Il personale di AESS è composto da 16 risorse:

- 1 direttore
- 3 amministrative
- 12 tecnici

2. COMPAGINE ASSOCIATIVA

Gli Associati ad AESS aggiornati alla data dell'Assemblea dei Soci sono **74**.

(Ha fatto richiesta di ammissione, in qualità di Socio Ordinario, il Consorzio Attività Produttive Aree e Servizi).

2.1. SOCI FONDATORI

Provincia di Modena, Comune di Modena, Città Metropolitana di Bologna.

2.2. SOCI ONORARI

Legambiente, Federconsumatori, Unione Nazionale Consumatori, Unione dei Comuni Savena – Idice.

2.3. SOCI ORDINARI

Università di Modena e Reggio Emilia, Comune di Vignola, Comune di Fiorano Modenese, Unione Comuni del Frignano, Comune di Pavullo nel Frignano, Comune di Nonantola, Comune di Formigine, Comune di Novi di Modena, Comune di Castelvetro, Comune di Maranello, Comune di Lama Mocogno, Comune di Mirandola, Comune di Campegine, Comune di Castelfranco Emilia, Comune di Spilamberto, Comune di Castelnuovo Rangone, Comune di Soliera, Comune di Campogalliano, Comune di Carpi, Comune di Zocca, Comune di Serramazzoni, Unione Comuni Area Nord, Comune di Camposanto, Comune di Bomporto, Ente di gestione per i parchi e la biodiversità Emilia centrale, Livia Tellus Spa, Comune di Ozzano, Comune di Castel San Pietro Terme, Comune di Rolo, Comune di Conselice, Comune di Malalbergo, Comune di Monte San Pietro, Comune di Dozza, Comune di Minerbio, Comune di Castello D'Argile, Unione della Romagna Faentina, Comune di Bologna, Comune di Casalfiumanese, Comune di Baricella, Comune di Misano Adriatico, Comune di Bentivoglio, Comune di Castenaso, ACER Ravenna, Comune di San Giuseppe Vesuviano, Comune di Pesaro, Comune di Ferrara, Unione dei Comuni della Bassa Romagna, Comune di Ravarino, Comune di Fontanellato, Comune di Crevalcore e ACER Modena.

2.4. SOCI ORDINARI SOVENTORI

Comune di Alto Reno Terme, Comune di Castel d'Aiano, Comune di Castel di Casio, Comune di Castel Maggiore, Comune di Castiglione dei Pepoli, Comune di Gaggio Montano, Comune di Loiano, Comune di Marzabotto, Comune di Monghidoro, Comune di Monterezenzo, Comune di Monzuno, Comune di Pianoro, Comune di San Benedetto Val di Sambro, Comune di San Lazzaro di Savena, Comune di Vergato.

3. ATTIVITA' CONCLUSE

3.1. PROGETTI EUROPEI

Concluso in giugno il progetto **LUME PlannER** - Tools per la pianificazione di viaggi sostenibili presso Luoghi storici, Musei, Eventi artistici e culturali dell'Emilia Romagna. Al fine di promuovere l'accesso a luoghi storici, musei, eventi artistici e culturali proposti da enti pubblici e privati distribuiti su tutto il territorio regionale, il progetto mira a realizzare strumenti ICT, fruibili mediante portale web o app per smartphone e tablet, per la pianificazione di tour sostenibili e confortevoli. La sostenibilità dei percorsi proposti sarà perseguita promuovendo l'uso di mezzi pubblici, sistemi di interscambio auto-bici o, semplicemente, fornendo indicazioni per il miglior tragitto da seguire, anche al fine di bilanciare i flussi turistici.

I progetti nell'ambito della **Climate KIC** realizzati nel corso del 2018, sono stati i seguenti:

- **Pioneers into practice**: AESS gestore del programma a livello italiano – programma che rappresenta la più grande comunità europea dell'innovazione sul tema della lotta ai cambiamenti climatici rivolta a professionisti.
- **InclusivEV**: Progetto demonstrator, per lo sviluppo di un servizio di car sharing elettrico a servizio di 4 aree periurbane del Comune di Modena con modalità "peer to peer" in partnership con Europcar.

- **eDEEP** (energy Data Exchange Enabling Platform): Progetto accelerator, ha come obiettivo lo studio di modelli di business per un “marketplace digitale” di dati energetici relativi agli edifici. Il lavoro porterà ad uno studio di fattibilità tecnica, organizzativa ed economica.
- **Neighbourhood Economics**: Progetto demonstrator, prevede l’implementazione di due progetti pilota nelle città di Malmo e Bologna coinvolgendo rispettivamente i quartieri di Sofielund e Pilastro al fine di sbloccare risorse per investimenti per la mitigazione e adattamento climatico, attraverso progetti innovativi a scala di quartiere.
- **SMASH**: Progetto Demonstrator per lo sviluppo di una piattaforma innovativa basata sul web creata per migliorare l’analisi dei dati territoriali di mobilità e promuovere la mobilità sostenibile.
- **Transitions Hub content development**: redazione di un manuale operativo per la pianificazione di processi di progettazione partecipata policy-driven. Il manuale è concepito per operatori e facilitatori e sarà basato anche sull’esperienza diretta maturata da AESS in progetti precedenti (ad es.: Transition Cities).
- **SSD Villa San Martino**: esplorazione di nuovi modelli di business e di una nuova governance a sostegno della rigenerazione del quartiere San Martino di Pesaro, una riqualificazione energetica dei lotti di case popolari del quartiere che possa includere ERAP, l’amministrazione comunale, i residenti ed altri attori, la riprogettazione del verde pubblico e più in genere la costruzione di una strategia zero-carbon per il quartiere.
- **SSD Landscape Metropolis** (Metropoli di Paesaggio): esplorazione di possibili modelli di business e di una governance inclusiva a sostegno della progettazione di un sistema di mobilità intermodale basato sullo sfruttamento e il recupero delle vie d’acqua, della rete ferroviaria esistente e della rete ciclabile del territorio provinciale. Il progetto si è concentrato sulla individuazione di hub intermodali pilota su cui applicare la ricerca.
- **CITY FINANCE LAB**: assistenza tecnica per valutare la metodologia BOCAM per la vendita dei crediti volontari di carbonio provenienti da progetti pubblici di mitigazione.
- **EIT Master Label SPARK**: preparazione e svolgimento della lezione spark di apertura del corso Master Label Climate-KIC. L’idea originale di lezione è stata modulata in un workshop interattivo sul tema della system innovation indirizzato idealmente da una serie di quesiti chiave: come si pilota la transizione verso una società ed una economia low-carbon? Come si possono coinvolgere incanalare e concertare le energie della ricerca, del mercato del pubblico e del terzo settore? Come posso replicare su di una scala significativa, un modello di innovazione promettente?
- **PUBREP**: analisi degli strumenti finanziari utilizzati in Europa per accelerare investimenti di riqualificazione energetica nel settore pubblico.
- **STAKEHOLDER MAPPING**: preparazione e svolgimento di un webinar sui metodi della “stakeholder mapping” indirizzato ai gruppi di lavoro operanti nell’ambito del programma climate-KIC SSD (smart sustainable district).
- **CLIMATHON PESARO**: organizzazione dell’evento annuale Climathon presso la città di Pesaro collegandolo ai temi emergenti dal progetto “SSD Villa San Martino”. Si è creata una sinergia tra il progetto pathfinder e il climathon come occasione per esplorare assieme alla cittadinanza, gli esperti, università ed altri attori le istanze emerse dal lavoro esplorativo del progetto SSD.
- **Circular Economy Training**: realizzazione di un corso "pilota" di economia circolare in collaborazione con ENEA basato su di un approccio esperienziale e di system innovation. AESS ha partecipato alla messa a punto del corso ed alla sua conduzione in aula curando in particolare i contenuti di pensiero sistemico e i lavori di gruppo e per farlo si è avvalsa anche delle competenze di facilitazione di una esperta esterna.

3.2. SERVIZI E CONSULENZE A ENTI PUBBLICI

Molto attiva è stata la nostra assistenza alle amministrazioni sul territorio regionale per la presentazione di **domande di finanziamento sull’Asse IV del POR FESR**; n.18 domande sono state presentate da AESS nella prima finestra del 5 Agosto 2016 e n.34 nella seconda finestra del 28 Febbraio 2017 e n.28 domande nella terza finestra del 28 febbraio 2018. **Le domande comprendevano la redazione di Diagnosi Energetica, APE, oltre alla Progettazione Preliminare degli interventi oggetto di contributo.**

AESS è stata selezionata da parte del **fondo EEEF gestito da Deutsche Bank** come Advisor (5 soggetti in Europa) per la predisposizione di gare EPC per i territori della Provincia di Ferrara con beneficiario SIPRO. L'assistenza tecnica fornita a Sipro nell'ambito del fondo EEEF, conclusasi il 30 settembre scorso, ha prodotto i seguenti risultati:

- Gara EPC per la Pubblica Illuminazione con un'offerta economica a base d'asta di 97.175.133,15 di Euro. E' terminata la valutazione delle 5 offerte pervenute che ha portato alla formazione di una graduatoria, è in fase di redazione la determina di aggiudicazione.
- Gara EPC pubblicata sia per gli edifici pubblici di Mesola che per quelli di Ferrara, per un totale di oltre 500.000 Euro di investimenti.

Con il **Comune di Castel San Pietro Terme** si è concluso l'incarico per supporto tecnico al RUP per la stesura dei capitolati gestionali ed altri elaborati tecnici specifici e specialistici finalizzati alla pubblicazione del bando di gara per l'appalto gestione edifici – Energia Plus e nella redazione di diagnosi energetiche degli edifici oggetto della gara.

Per il **Comune di Gaggio Montano** AESS ha prestato assistenza al RUP nella realizzazione di un progetto di gara consistente in un appalto di servizi per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico con l'aggiornamento e integrazione del progetto di fattibilità della Rete TLR e riqualificazione degli edifici scolastici e piscina con l'aggiornamento e l'integrazione degli elaborati tecnici relativi al bando POR FESR sulla base della richiesta di integrazione avanzata dalla Regione Emilia-Romagna.

Per **Fiorano Gestioni Patrimoniali srl** è terminato il servizio di progettazione ed assistenza al RUP alla realizzazione di un progetto di gara tipo EPC per gli impianti di pubblica illuminazione e semaforici comunale.

Per il **Comune di Pianoro** è stato predisposto il progetto definitivo delle opere sismiche e della documentazione contrattuale per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico e di adeguamento sismico della scuola media "V. Neri" nell'ambito della concessione contributi del bando POR-FESR 2014-2020.

Per **ACER Modena** sono stati redatti n°90 Attestati di prestazione energetica di alloggi, completi di rilievo energetico dimensionale.

Per **Maranello Patrimonio srl**, la Società di Gestione patrimoniale del Comune di Maranello, terminato il controllo e supervisione del servizio energia e concluso positivamente anche l'incarico per la redazione degli elaborati tecnico-amministrativi necessari alla predisposizione della gara di appalto relativa all'affidamento del Servizio Energia e Servizio Energia Plus per gli edifici comunali.

Concluso anche il servizio di progettazione ed assistenza al RUP nella realizzazione di un progetto di gara di tipo Energy Service per i servizi calore ed energia del Comune di Nonantola commissionato da **Nonaginta srl**.

Concluse per i **Comuni di Concordia e San Possidonio** le attività di Direzione Lavori, contabilità e Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione degli interventi di riqualificazione dell'impianto di pubblica illuminazione e impianti semafori nell'ambito del servizio globale di gestione degli impianti medesimi.

Per il **Comune di Fanano** si sono concluse le attività inerenti l'impianto fotovoltaico sul Palaghiaccio e la Pubblica illuminazione (DL e sicurezza).

Per il **Comune di Mirandola**, prestata attività di Direzione Lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione degli interventi di riqualificazione dell'impianto di pubblica illuminazione e impianti semafori nell'ambito del servizio globale di gestione degli impianti medesimi.

Redazione del PRIC e studio di fattibilità degli interventi di riqualificazione della pubblica illuminazione effettuate per il **Comune di Monghidoro** e redazione del progetto definitivo degli impianti della pubblica illuminazione per il **Comune di Monzuno**.

Il **Comune di Carpi** ha incaricato l'Agenzia di fornire supporto al RUP, relativamente alla proposta per concessione di gestione e valorizzazione del patrimonio immobiliare, avente ad oggetto la gestione e manutenzione dei sistemi impiantistici dei fabbricati del comune.

AESS ha stipulato con **Forlì Città Solare S.r.l.** un accordo di cooperazione per attività di collaborazione reciproca inerenti progetti di riqualificazione energetica, mobilità sostenibile, progettazione europea e sviluppo sostenibile.

Nell'ambito di tale accordo sono stati svolti da parte di AESS le seguenti attività:

- In 7 comuni AESS si è occupata del trasferimento del know-how, dell'analisi tecnica ed economica dei contratti vigenti, di verifiche ed elaborazioni necessarie per la predisposizione di un "contratto di rendimento energetico", della definizione degli interventi iniziali di riqualificazione sostenibili e della predisposizione della documentazione contrattuale e di gara per un appalto di servizi da affidare con gara ad evidenza pubblica.
- Affiancamento per la gestione operativa della riqualificazione energetica della Pubblica Illuminazione del Comune di Forlì e supporto tecnico per le attività correlate agli aspetti energetici, direzione lavori e sicurezza.
- Supporto tecnico per l'accesso a contributi.
- Verifica e valutazione delle prestazioni dell'impianto solare termico a concentrazione dell'APEA di Villa Selva.

Sono appena state affidate le prestazioni che seguono:

- Assistenza e supporto legale nella fase della programmazione degli acquisti e nella fase di indizione delle single procedure;
- Supporto negli aspetti problematici delle fasi di programmazione, svolgimento ed esecuzione della procedura di gara;
- Assistenza legale nella predisposizione della documentazione di gara e durante le fasi di gara.

AESS ha svolto per il **Comune di Fontanellato** il servizio di assistenza al RUP nella rendicontazione degli interventi di riqualificazione scolastica alla regione, in riferimento al bando "POR FESR ASSE 4".

Dal **Comune di Ozzano nell'Emilia** AESS ha redatto diagnosi energetica e studio di fattibilità per la realizzazione degli interventi di riqualificazione energetica dell'immobile adibito ad asilo nido Fresu e per la realizzazione di una copertura fissa della pista di pattinaggio e annessi nuovi spogliatoi; ulteriori incarichi hanno riguardato la redazione del progetto definitivo e del progetto esecutivo relativo alla riqualificazione energetica del palazzetto dello sport per la candidatura degli interventi nell'ambito del patto di solidarietà nazionale "verticale".

AESS si è occupata per il **Comune di Pesaro** della redazione del progetto definitivo dei lavori di adeguamento alla normativa vigente della scuola primaria "Don Bosco" e della scuola materna "La Grande Quercia".

AESS ha costituito con Y.U.PPIES Service s.r.l. un'ATI che è stata oggetto dell'aggiudicazione della procedura di acquisizione sotto soglia comunitaria ai sensi dell'art. 36 del D. Lgs. n. 50/2016 del servizio attinente l'elaborazione di audit e di diagnosi energetica di varie sedi della **Regione Piemonte**.

AESS si è occupata per il **Comune di Vetto** della riqualificazione energetica della scuola primaria "Leopoldo Nobili" (diagnosi energetica e per predisposizione di una domanda per l'accesso al bando).

Affidato il servizio di assistenza all'esecuzione del contratto servizio di gestione globale dell'Illuminazione Pubblica da parte del **Comune di Collecchio**.

3.3. SERVIZI E CONSULENZE A PRIVATI

AESS ha supportato **Hera Servizi Energia srl** nella realizzazione dell'operazione "La sfida del cubo di ghiaccio a Modena" legato a Casa Clima, con il coinvolgimento di Abitcoop ed altre aziende nel campo edile, in occasione del Festival della Filosofia 2018.

Per lo **Studio ALFA S.p.A.** ha predisposto la modulistica regionale relativamente ai lavori eseguiti e spese sostenute in riferimento al Bando Por Fesr per il Comune di Alseno, revisionato PEF e aggiornato il Capitolato Speciale d'appalto in funzione del CAM e del nuovo codice appalti per il Comune di Vezzano sul Crostolo e fornito assistenza per la rendicontazione finanziaria nell'ambito del POR FESR e per l'ottenimento dei contributi del conto termico 2.0 per il Comune di Albinea.

3.4. FORMAZIONE SPECIALISTICA ED EVENTI CULTURALI

Formazione CasaClima

Prosegue la convenzione tra AESS e l'Agencia Casa Clima di Bolzano che ha accreditato AESS come il soggetto esclusivo adatto a promuovere e diffondere i propri protocolli sul territorio della Regione Emilia Romagna e referente esclusivo della Formazione di progettisti, artigiani-imprese e committenti.

Nel 2018 è stato realizzato un Corso Base per progettisti.

Seminari tecnici/convegni svolti in collaborazione con Aziende Partner

Prosegue la collaborazione di AESS con le aziende del settore edile nell'ambito di iniziative formative.

Gli incontri sono rivolti a imprenditori edili, applicatori e professionisti del settore attraverso seminari tecnici e tecnico-pratici, workshop visite a cantieri edili, per un aggiornamento sulle novità del mercato nel campo di tecnologie innovative e materiali ecocompatibili.

Nel 2018 vari sono stati gli incontri gratuiti organizzati grazie al coinvolgimento di aziende del settore:

Maggio 2018:

- Un sistema integrato per il processo produttivo-costruttivo in edilizia, efficienza, innovazione, organizzazione e semplificazione.
- Edifici a basso consumo energetico-nzeb: la coibentazione a regola d'arte, isolamento termico, acustico e tenuta dell'aria.
- Risanamento e adeguamento sismico: sistemi termici a cappotto esterno e sistemi per interni, aggiornamenti sul sisma bonus.
- Restauro e conservazione degli edifici: tecniche di intervento, sistemi e cicli tecnici, preparazione supporti per cappotti.

Settembre 2018:

- Diagnostica e valutazione dello stato di degrado per il corretto intervento conservativo. Un focus sulla certificazione europea di strutture.

Il **Consorzio Attività Produttive Aree e Servizi – CAP** ha affidato ad AESS incarico per l'organizzazione e la realizzazione del corso di formazione "Ampliamento, Riqualificazione e rigenerazione delle aree industriali", della durata di tre giorni.

Nell'ambito del **Progetto Triennale Edilizia – PTE: RIGENERAZIONE SOSTENIBILE DEL COSTRUITO**, è in fase di svolgimento la seconda annualità dell'azione 1 ovvero, l'analisi per la successiva stesura delle linee guida per interventi di riqualificazione energetica, rigenerazione, ricostruzione, restauro di edifici storico/monumentali tramite audit e concept energetico, su edifici campione concordati con le Fondazioni bancarie di Mirandola e Vignola rispettivamente l'ex collegio dei Gesuiti di Mirandola e la Rocca Rangoni di Spilamberto.

Eventi Culturali

Settimana della BioArchitettura e della Sostenibilità 2018

Si è svolta dal 12 al 16 novembre 2018 la 15° edizione dell'evento, la rassegna si svolge in modo itinerante tra Modena, Mirandola, Vignola e Carpi.

Sono state realizzate 10 sessioni di lavoro tra seminari tecnici, convegni, workshop tecnici che hanno visto l'alternarsi di circa 100 relatori, il tutto corredato da spazi espositivi. La manifestazione ha ottenuto il patrocinio di 20 enti tra i quali il Ministero dell'Ambiente e il supporto di circa 16 aziende green che maggiormente investono in Ricerca & Sviluppo nei temi dell'edilizia sostenibile.

Un comitato tecnico, coordinato da AESS, formato da Ordini e Collegi professionali, Associazioni di categoria, cooperative d'abitazione, Soprintendenza archeologia, belle arti e paesaggio per la Città Metropolitana di Bologna e le province di Modena, Reggio Emilia e Ferrara, ANACI e Consorzio Attività produttive di Modena, si è riunito periodicamente durante l'anno per assicurare un programma dall'alto contenuto tecnico e che ha proposto una rassegna di best practies locali e nazionali.

La manifestazione è stata promossa e finanziata da Fondazione Cassa di Risparmio di Modena, Mirandola, Vignola e Carpi.

Le diverse sessioni di lavoro ad ingresso libero e gratuite per i partecipanti, hanno toccato tutti gli aspetti più rilevanti della progettazione sostenibile, energia e domotica, discipline che hanno come principali obiettivi il miglioramento della qualità dell'abitare e la riduzione degli sprechi energetici nel rispetto dell'ambiente.

La giornata conclusiva è stata dedicata alla consegna del Premio Mobilità alla sua prima edizione. Le sessioni sono state soggette all'attribuzione di crediti formativi da parte di Ordini e Collegi professionali, dal TUV per la figura dell'EGE, e da parte di CasaClima.

4. ATTIVITA' IN CORSO

4.1. PROGETTI EUROPEI

E' stato stipulato a inizio 2016 il Grant Agreement per il Progetto **LEMON**, finanziato dal Programma Horizon 2020. Il principale obiettivo di Lemon consiste nello sviluppo ed implementazione di progetti di efficienza energetica in 622 residenze pubbliche e private coinvolte in progetti di riqualificazione energetica. Il progetto mira a ridurre del 40% i consumi energetici, con un risparmio di 5,74 GWh di energia primaria risparmiata, attraverso contratti di EPC.

Approvato a novembre 2016 il progetto **STEPPING**, nell'ambito del programma MED, di cui AESS è partner per la diffusione di contratti EPC in Comuni medio-piccoli.

MAVA - progetto finanziato dalla fondazione MAVA mira a trasferire l'esperienza sul fronte del finanziamento dell'efficientamento energetico nel settore pubblico, Public Private partnership e applicazione delle formule EPC. In particolare il progetto mira allo sviluppo di materiale formativo organizzato in moduli per e-learning destinato alla nuova utenza dei paesi extra europei. Il progetto punta a costruire un percorso workshop e e-learning da sperimentare sul campo.

Nell'ambito della **Climate KIC** proseguono *Pioneers into practice*, *InclusivEV*, *SMASH* e *Circular Economy Training*; sono partiti nel 2019 *SUSMO* e *Young Innovator Lab*.

SUSMO è un progetto per la creazione di un network europeo di città sul tema della mobilità sostenibile, che prevede l'organizzazione di incontri di formazione e viaggi studio.

Young Innovator Lab, invece, punta a traslare al contesto scolastico l'approccio di pensiero sistemico che è alla base di numerosi tool adottati in ambito progettuale. Tale processo, in parte già cominciato, verrà testato in diverse scuole secondarie sfruttando la proposta di indire degli *Young Climathon* in sinergia col progetto *INNO-WEEE*).

Sono in fase di presentazione quattro proposte di progetti della durata pluriennale.

4.2. SERVIZI E CONSULENZE A ENTI PUBBLICI

AESS svolge la propria attività nel settore recuperando i **Titoli di Efficienza Energetica – TEE** (c.d. Certificati Bianchi) per conto di soggetti pubblici e privati che hanno operato interventi di efficientamento energetico, sulla base di apposita convenzione/contratto con essi stipulato. In particolare, nella quasi totalità dei casi, si tratta di interventi alla cui realizzazione AESS ha attivamente partecipato nella propria veste di consulente tecnico.

Sono ad oggi attivi n.12 progetti che vedono AESS quale soggetto titolato all'ottenimento TEE nei confronti del GSE. Nel corso del 2018, alla data del 01/10, tali progetti hanno permesso l'ottenimento di n. 422 Titoli, mentre ulteriori n.93 Titoli sono stati richiesti. Sono invece in fase di riesame da parte del GSE le richieste di n. 276 Titoli già sottoposti a procedura di Rigo o Preavviso di Rigo. I beneficiari sono stati n.5 enti pubblici di cui n.4 comuni, tutti ubicati nelle province di Modena e Bologna, a cui si aggiungono una società a capitale interamente pubblico (Cosea Spa) e la società patrimoniale appartenente a un comune della provincia di Modena.

Il 2017 ha visto un importante cambiamento del quadro regolatorio generale riguardante i TEE, con l'entrata in vigore del decreto del Ministro dello Sviluppo Economico 11 gennaio 2017, che ha modificato in maniera consistente gli obiettivi quantitativi da perseguire da parte dei distributori di gas ed energia elettrica, nonché le modalità di presentazione di nuove richieste per l'ottenimento di Certificati Bianchi. Questo ha provocato, tra l'altro, un sensibile incremento del valore di mercato dei Titoli, del quale hanno beneficiato sia AESS che gli enti sopra citati. Inoltre, nel mese di settembre dell'anno corrente, AESS ha completato il proprio processo certificatorio secondo la norma UNI 11352 (ESCO), necessario per poter sottoporre al GSE nuovi progetti di risparmio energetico volti all'ottenimento di TEE.

In seguito all'ottenimento dello **status di ESCO** (Energy Service Company) certificata è stato possibile per AESS presentare, nel mese di novembre, il primo progetto di richiesta TEE successivo all'entrata in vigore

del nuovo regime. Tale progetto, sviluppato da un soggetto privato e attualmente in attesa di approvazione, riguarda la diffusione di una innovativa applicazione per smartphone che premia la mobilità sostenibile.

L'attività sul **PATTO DEI SINDACI** conta 41 Comuni firmatari incluse le Unioni di Comuni, AESS si è occupata della Redazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile nell'ambito dell'iniziativa Patto dei Sindaci per i Comuni di: Modena, Maranello, Soliera, Castelnuovo Rangone, Castelfranco Emilia, Mirandola, Concordia, San Felice, San Possidonio, Fiorano Modenese, Medolla, Sassuolo, Zocca, Vignola, Formigine, Novi di Modena e Carpi, per l'Unione Terre di Castelli, l'Unione Comuni del Sorbara, la Comunità Montana Appennino Reggiano e l'Unione dei Comuni del Frignano.

Ultimati i **Monitoraggi dei Piani di Azione dell'Energia Sostenibile (PAES)** per i Comuni di Maranello, Fiorano Modenese, Castelnuovo Rangone e Modena, attivi quelli per il Comune di Sassuolo, Budrio, Unione Romagna Faentina, Unione Terre di Castelli e Vignola.

Sviluppo del **Piano di Azione dell'Energia Sostenibile e del Clima (PAESC)** per i Comuni di Maranello e di San Lazzaro di Savena.

Continua l'attività legata all'accordo di cooperazione tra la **Provincia di Modena** e AESS finalizzato all'efficiamento delle fonti di energia rinnovabile di proprietà della Provincia, ed in particolare nella gestione degli impianti fotovoltaici e il monitoraggio dei consumi nello specifico dei costi di fornitura dell'energia elettrica.

Dal **Comune di Dozza** è stato affidato ad AESS l'incarico per i servizi di architettura e ingegneria relativi al progetto per l'appalto del servizio Energia Plus, manutenzione e funzione di terzo responsabile relativo a 7 edifici di proprietà comunale, nonché per la redazione delle relative diagnosi energetiche; supporto alla partecipazione al bando POR-FESR regionale approvato con DGR n. 610/2016 della Regione Emilia Romagna.

Per il **Comune di Argenta** AESS predisporrà la bozza della Convenzione per manutenzione ordinaria, fornitura energia termica ed elettrica e contratto EPC (Energy Performance Contract) per gli immobili di proprietà comunale, individuerà e progetterà gli interventi di riqualificazione energetica dei principali edifici comunali, da prevedere nella convenzione e darà supporto per il primo anno termico nella sorveglianza sulla corretta applicazione della convezione, nonché nell'analisi dei dati di consumo.

E' attiva la convenzione con l'**Unione Comuni dell'Appennino Bolognese** per l'apertura dello **Sportello Energia** presso la sede, che ha per obiettivo il coordinamento, supporto, assistenza e formazione nella definizione e attuazione di politiche energetiche e servizi ambientali ed eco-sistemici dell'Unione Appennino Bolognese, attraverso la costituzione di un ufficio politiche energetiche.

Per raggiungere tali finalità saranno necessari:

- Incontri e riunioni;
- Raccolta dati ed informazioni;
- Redazione di analisi e reportistica da utilizzare in vari contesti (sessioni di lavoro interne, presentazioni pubbliche, resoconti amministrativi...);
- Presenza di un collaboratore presso gli uffici dell'Unione;
- Diffusione di informazioni tecniche specifiche e formazione del personale interno.

In fase conclusiva gli incarichi formalizzati da **SABAR Servizi srl** per l'esecuzione dei servizi nell'ambito degli interventi di riqualificazione energetica della scuola elementare del Comune di Poviglio, del complesso scolastico del Comune di Luzzara e del Comune di Gualtieri, per la progettazione esecutiva degli interventi di riqualificazione, il Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e la DL.

A seguito di un accordo quadro siglato tra Ministero della Difesa e UNIMORE, con la firma di una specifica convenzione operativa tra la Struttura Progetto Energia del Ministero e il Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari", il Ministero della Difesa ha presentato al **Fondo EEEF** il **progetto di riqualificazione energetica del Palazzo Ducale di Modena**, che nell'ottobre 2017 è stato approvato. Il Fondo EEEF ha selezionato AESS in partnership con UNIMORE come advisor per l'esecuzione dell'audit energetico, della progettazione degli interventi e della predisposizione del bando di gara per il Ministero della Difesa. Il 31/01/2018 è stato siglato il contratto tra AESS e il Fondo EEEF. La gara verrà bandita entro qualche settimana.

E' stata sviluppata la piattaforma **Smart Energy Oracle** www.smartenergyoracle.it. Questo strumento, finanziato dal Programma Climate KIC, è in grado di fornire dati oggettivi nella stesura dei PAES, minimizzando i dati di input, generando un primo orientamento per la definizione di gare di Servizio Energia (gare EPC). Il SEO può essere inoltre utilizzato per il monitoraggio delle gare EPC.

Il **Comune di Modena** con determinazione del 28/12/2017 ha affidato ad AESS il servizio di supporto alla stazione appaltante per la procedura di affidamento del servizio di distribuzione del gas naturale nell'ambito territoriale minimo Modena 1-nord.

È stato affidato ad AESS dal **Comune di Alto Reno Terme** la redazione del progetto definitivo ed esecutivo per l'intervento di riqualificazione del plesso scolastico del capoluogo.

AESS ha stipulato con la Società di Trasformazione Urbana S.p.A. **CambiaMo** un contratto per la realizzazione di uno studio di fattibilità per la riqualificazione energetica del complesso R-Nord di Modena.

Il Comune di **Castello D'Argile** ha incaricato AESS della valutazione degli interventi di riqualificazione realizzati nel nuovo edificio scolastico della Frazione di Mascarino – Venezzano per ottenere un edificio ad energia quasi zero partendo dall'edificio attualmente in classe A4. Il medesimo Comune ha incaricato AESS dell'esecuzione del servizio di verifica tecnico amministrativa della proposta per l'affidamento in finanza di progetto del contratto di "Concessione del servizio energia integrato della Pubblica illuminazione e dell'illuminazione degli stabili comunali" e per assistenza al RUP nella predisposizione della documentazione di un progetto di gara con appalto di servizi per la realizzazione di interventi di Efficientamento energetico.

Il Comune di **Monte San Pietro** ha affidato all'Agenzia un incarico di supporto specialistico, relativamente all'appalto di riqualificazione della pubblica illuminazione, per la verifica della proposta progettuale e la predisposizione della documentazione di gara.

Il **Comune di San Giuseppe Vesuviano**, Comune capofila dell'Ufficio Comune per la Sostenibilità Ambientale - UCSA, ha affidato ad AESS un servizio di screening energetico degli edifici pubblici dei comuni aderenti all'Unione.

Per il **Comune di Bentivoglio** effettuata la diagnosi energetica del plesso scolastico con conseguente analisi tecnico-economica degli interventi da effettuare e dei relativi benefici energetico-ambientali.

Dalla **Camera di Commercio di Foggia** è giunto incarico per il supporto alla pianificazione degli scenari di investimento a valere sul Progetto U.E.F.A. nell'ambito del programma Elena.

Da **Gesco Loiano srl** è arrivato incarico per la predisposizione della documentazione di gara (capitolato speciale d'appalto, allegati, disciplinare di gara conforme a D.lgs. 50/2016) su un progetto consolidato da AESS predisposto in analogia al "servizio energia".

Il **Comune di Nonantola** ha affidato ad AESS attività tecnico -amministrative per la realizzazione del progetto di riqualificazione illuminotecnica del "Giubileo della Luce" (realizzazione di interventi di valorizzazione dell'illuminazione artistica di edifici di culto promosso dal ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare e da ANCI).

Dal **Ministero dei Beni Culturali – Pilotta**, redazione di n. 4 capitolati speciali di appalto relativi alla manutenzione impianti termoidraulici, elettrici antincendio e rilevazione incendio.

Dal **Comune di Ponte Buggianese**, redazione di diagnosi energetiche con emissione di attestato di prestazione energetica degli immobili comunali (palazzi comunali e centro Antares).

Il **Comune di Ravarino** ha affidato ad AESS la progettazione e assistenza al RUP nella realizzazione di un progetto di gara tipo "Energy Service" per servizi calore ed energia.

Dal **Comune di San Giorgio di Piano**, supporto tecnico al RUP per la rendicontazione dei contributi concessi per la ristrutturazione edilizia per l'efficientamento energetico della palestra comunale.

Incarico per la progettazione esecutiva, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza e collaudo per la realizzazione dei lavori di manutenzione straordinaria finalizzati alla messa in sicurezza degli impianti di riscaldamento degli edifici pubblici scuola media e palestra del **Comune di Vetto**.

4.3. SERVIZI E CONSULENZE A PRIVATI E ASSOCIAZIONI

E' in corso l'attività di valutazione delle pratiche di Certificazione **CasaClima** di competenza AESS per la **Regione Emilia Romagna**, ad oggi sono state chiuse 29 e 35 sono in corso di valutazione.

Nell'ambito del pluriennale accordo di assistenza tecnica con **Spazio Coop Unimmobiliare**, inerente il monitoraggio dei consumi energetici e la produzione di energia rinnovabile delle polisportive aderenti alla cooperativa, AESS sta attualmente seguendo, insieme con l'azienda installatrice, le operazioni di passaggio dal regime di cessione totale in rete (c.d. Ritiro Dedicato) al regime di cessione parziale (c.d. Scambio sul Posto) dell'energia prodotta dagli impianti fotovoltaici del committente.

Eco.Energia srl ha affidato all'Agenzia l'assistenza in servizi integrati rivolti all'efficientamento energetico, all'implementazione e al mantenimento dei sistemi di gestione aziendali e **Gorent S.p.A.** l'assistenza alla certificazione UNI CEN ISO/TS 14067 Gas ad effetto serra - Impronta climatica dei prodotti (Carbon footprint dei prodotti) comprensiva dell'external report.

Per i **condomini "Windsor Park Center" e "Le colline"** di Modena AESS effettua l'elaborazione dello studio di prefattibilità finalizzato all'individuazione delle migliori soluzioni tecnico/impiantistiche che permettano la riqualificazione degli stessi nel rispetto delle norme attualmente in vigore.

Geovest srl ha richiesto ad AESS supporto nelle attività di progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza e disbrigo pratiche finalizzate alla installazione della copertura sulle tribune dello stadio di Massa Finalese (MO) e contestuale posa di impianto fotovoltaico da circa 34 kwp.

5. OBIETTIVI GESTIONALI

5.1. PREMESSA

Contenere il surriscaldamento planetario sotto 1,5 gradi entro la fine del secolo è l'obiettivo disposto dal gruppo intergovernativo di esperti sul cambiamento climatico dall'ONU (IPCC); per evitare conseguenze catastrofiche non sono sufficienti i limiti già predisposti nell'accordo 2015 di Parigi (COP 21), occorre un radicale intervento entro il 2030, mettendo in atto una transizione senza precedenti verso un'economia a basse emissioni di gas ad effetto serra.

AESS nasce nel 1999 con il sostegno di un programma europeo (SAVE) che con lungimiranza ha voluto dotare le Amministrazioni locali di uno strumento operativo per contribuire a questa epocale transizione, a partire dal settore pubblico.

Basandoci su questi principi e coscienti che solo uno sforzo collettivo costituito da molte azioni, anche piccole, molto distribuite sui territori porterà al raggiungimento di obiettivi globali così sfidanti ma imprescindibili, abbiamo impostato le nostre attività e il nostro piano di sviluppo.

5.2. PROSPETTIVA TRIENNIO 2019 - 2021

Riprendendo l'agenda dettata dall'ONU e dall'Unione Europea, come fatto progressivamente negli ultimi 20 anni di attività, AESS continuerà la propria azione di contribuzione alla transizione energetica nel rispetto del proprio ruolo pubblico, con funzione prevalente di facilitatore di processi.

L'IPCC indica entro il 2030 una riduzione delle emissioni di gas serra pari al 45% rispetto al livello del 2010 per evitare conseguenze irreversibili e catastrofiche; le svolte radicali interesseranno almeno 6 macro ambiti economici: energia, industria e agricoltura, edilizia, concezione urbanistica e trasporti.

Si tratta di una enorme accelerazione che interesserà in modo trasversale tutti i settori economici e anche le politiche energetiche di tutti gli enti pubblici, generando in proporzione un aumento delle attività già in crescita dell'Associazione.

Infatti, in linea con le indicazioni IPCC, i macro ambiti sopra citati sono già quelli operativi di AESS, e verranno sviluppati nel prossimo triennio grazie alle seguenti azioni strategiche propedeutiche:

5.3. AGENDA 2019-2021

Riportiamo qui di seguito quelli che saranno gli "appuntamenti" del prossimo triennio:

- **Natura giuridica dell’Associazione:** nel 2019 si completerà l’iter per ottenere il riconoscimento di AESS da parte di ANAC, come ente “in house”; questo permetterà una più facile interazione con gli enti soci in termini di affidamento delle attività di servizio.
- **Acquisizione della attività di Osservatorio Appalti della Provincia di Modena:** con la cessione del ramo d’azienda di Promo ed il passaggio ad AESS del personale dipendente, a partire dal 2019 si è rafforzato il settore dedicato agli appalti pubblici.
- **Acquisizione di nuovi soci pubblici:** nell’ultimo triennio il numero di soci è più che raddoppiato, e l’obiettivo al 2021 è quello di proseguire con un trend di almeno 10 nuovi soci all’anno in ambito regionale e nazionale.
- **Progettazione Europea:** cardine dell’attività di AESS, si proseguirà attraendo e concentrando risorse e competenze a favore dei propri soci, con obiettivo di mantenere una quota di fatturato massimo al 40%, in via ottimale del 30%, ai soli fini di frazionare il rischio legato alla temporalità delle call europee.
- **Mobilità Sostenibile:** settore creato in AESS nel 2015, è in fase di rapida espansione; a fine del prossimo triennio si ipotizza che il 20% del fatturato possa provenire da attività ad essa connesse.
- **Industria e Privati:** a partire dal 2019 il rispetto della natura pubblica di AESS (art.5 D.Lgs.50/2016) ha fissato il fatturato massimo del settore al 20%.

6. ATTIVITÀ DEL COMITATO DI INDIRIZZO E CONTROLLO

Il **Comitato di Indirizzo e Controllo**, istituito ai sensi dell’art. 9bis dello Statuto di AESS svolge funzioni di vigilanza, verifica ed indirizzo delle attività e degli obiettivi che l’Agenzia intende perseguire. Tra i compiti attribuitogli il comitato verifica l’attuazione da parte dell’associazione delle normative sia pubblicistiche che privatistiche ad essa applicabili ed in particolare sullo stato di attuazione del Piano triennale per la prevenzione della corruzione e la trasparenza (PTPCT) del quale dovrà darne atto all’assemblea dei soci di approvazione del bilancio consuntivo.

Il Comitato di Indirizzo e Controllo si è riunito nel 2018 il 19/03 e il 19/10 e nel 2019 il 19/03, convocando in tutte le adunanze l’OdV, nella persona dell’Avv. Massimiliano Mazzini.

Nell’ultimo incontro l’OdV ha relazionato sull’attività svolta nel 2018 e ha presentato il “Piano delle attività 2019” approvato dal CdA lo scorso dicembre. Durante l’audit non sono emerse particolari criticità e l’OdV ha illustrato gli aggiornamenti e le modifiche introdotti nelle procedure, negli strumenti e nei documenti dell’Associazione a seguito dei rilievi effettuati.

Nel corso degli incontri il Comitato ha deliberato in merito ai seguenti elementi:

- Eventuale incompatibilità tra il ruolo di membro del Comitato e il ruolo di RUP o simili nell’ambito di affidamenti di incarichi da parte dell’ente rappresentato. Nello specifico caso non sussiste incompatibilità ma si tratta, eventualmente, di inopportunità solo qualora l’oggetto delle deliberazioni del Comitato di Indirizzo e Controllo riguardasse questioni inerenti l’ente rappresentato. In tal caso si procederà all’astensione e/o all’eventuale nomina di un vicepresidente nel caso in cui il membro interessato ricopra il ruolo di Presidente. A tale scopo è stata introdotta una modifica al regolamento del comitato, al punto 1. Composizione e nomina, al terzo capoverso aggiunta di “e, in caso di necessità, il Vice Presidente.
- Modifica del regolamento del Comitato. In linea con quanto applicato per l’Assemblea dei Soci e il CdA è stata inserita la possibilità di partecipare alle riunioni anche in luoghi diversi dalla sede AESS tramite collegamento con mezzi di telecomunicazione.
- Gestione della segnalazione di illecito e garanzia di anonimato per chi effettua la segnalazione (c.d. whistleblower); AESS ha provveduto alla terziarizzazione della segnalazione di eventuali illeciti a tutela del segnalante realizzata tramite modifica del form di segnalazione delle condotte illecite inserendo la possibilità di indirizzare la segnalazione al direttore di AESS o, nel caso ne sia l’oggetto, all’OdV.
- Migliorare la capacità di AESS di intercettare/prevenire le istanze degli enti Soci rendendoli consapevoli delle iniziative e possibilità disponibili. A tale riguardo il 14/01/2019 è stata inviata ai Soci una lettera informativa segnalando che la Regione Emilia Romagna con Delibera 2297 del 27 dicembre 2018 ha adottato una manifestazione d’interesse per la redazione del PAESC (Piano d’Azione per l’Energia e il

Clima) rivolta a Comuni e Unioni di Comuni e per la partecipazione ad un successivo bando regionale per il finanziamento della sua realizzazione.

7. RELAZIONE DELL'ORGANISMO DI VIGILANZA

L'Organismo di Vigilanza è un organo nominato dal Consiglio di Amministrazione di AESS al fine di garantire l'efficace e costante attuazione del Modello Organizzativo di Gestione e Controllo e la continuità dell'azione di verifica. Come previsto all'interno del MOG l'Organismo deve provvedere ad informare dell'attività svolta il Comitato di Indirizzo e Controllo e il Responsabile Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza con cadenza periodica.

In particolare è stata verificata l'idoneità e l'attuazione delle procedure codificate per la prevenzione degli illeciti e l'adempimento degli obblighi in materia di prevenzione della corruzione e della trasparenza tramite un controllo svolto con le modalità sotto riportate ed in coerenza con il Piano delle attività dell'organismo di Vigilanza per l'anno 2019 approvato dal CdA di AESS nella seduta del 18/12/2018.

7.1 VERIFICA DELL'ATTUAZIONE E DELL'ADEGUATEZZA DEL MOG

Reati che possono determinare la responsabilità dell'Associazione

In merito alle singole fattispecie di reato contemplate nel D. Lgs.231/2001 agli artt. 24 e 25, si conferma per il 2018 l'assenza di segnalazioni di ipotesi di reato contro la Pubblica Amministrazione nell'ambito dei processi sensibili individuati nel MOG.

Anche rispetto alle **logiche comportamentali nei confronti delle PA e nelle attività a rilevanza pubblicistica** non sono emerse criticità in merito agli strumenti organizzativi adottati.

Il **sistema di deleghe e procure** adottato da AESS si è dimostrato adeguato in quanto coerente a criteri di rintracciabilità ed evidenziabilità delle operazioni sensibili e contestualmente capace di garantire l'efficienza della propria attività.

Il **Codice Etico e di comportamento** Allegato 1 del MOG nella sua ultima versione approvato dal CdA nella seduta del 02/05/2018 è pubblicato sul sito web di AESS nell'apposita sezione "Disposizioni generali".

Procedure specifiche

Per tali procedure ad AESS si applica l'art.3 della L. 136/2010 in materia di tracciabilità dei flussi finanziari che prevede che gli strumenti di pagamento debbano riportare, in relazione a ciascuna transazione posta in essere dalla stazione appaltante, il codice identificativo di gara (CIG), attribuito dall'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture su richiesta della stazione appaltante e, ove obbligatorio, il codice unico di progetto (CUP). AESS prevede la richiesta all'ANAC di un CIG specifico per ogni transazione legata all'acquisizione di beni e servizi con l'unica eccezione di acquisti effettuati con pagamento in contanti, carta di credito o prepagata; l'amministrazione di AESS riporta in un apposito file i CIG richiesti per ogni procedura di acquisizione avviata e archivia sia digitalmente che in forma cartacea il documento comprovante l'attribuzione del CIG nella cartella di ogni singola procedura.

AESS si è dotata ai fini organizzativi, di procedure interne formalizzate e scritte in uno specifico documento "Procedure interne varie" approvato dal direttore; tali procedure sono funzionali alla prevenzione dei reati di cui al D. Lgs. n. 231/2001. L'ultima versione del 2018 del documento PRI-001-07_procedure interne varie, datata 10 dicembre, condivisa sul server interno dell'Agenzia al seguente indirizzo: Z:\ARCHIVIO\PROCEDURE AESS, era stata modificata al punto 5 - conferimento di incarico a consulenti esterni - fornitori.

Tale modifica è stata approntata cercando di risolvere le criticità riscontrate nell'applicazione della procedura rimodulando l'attribuzione dei compiti dell'amministrazione e dei tecnici.

Un'ulteriore versione del documento PRI-001-08 è stata adottata l'11/02/2019 e consegnata brevi manu ai singoli dipendenti il giorno 18/02/2019.

Per quanto riguarda la verifica dell'adeguatezza ed efficacia delle procedure interne è stata posta l'attenzione sulla modalità di attuazione:

- Della Procedura 5. Conferimento incarico a consulenti esterni – FORNITORI (verificando la risoluzione delle criticità riscontrate in occasione del precedente controllo);
- Della procedura di selezione del personale dipendente.

La verifica è stata effettuata con il supporto dell'ufficio amministrativo.

Verifica dell'attuazione della Procedura 5. Conferimento incarico a consulenti esterni - FORNITORI

Come illustrato in precedenza il documento al quale riferirsi è PRI-001-07 "Procedure interne varie" approvato, il 10/12/2018 dal direttore di AESS, il quale riporta il percorso da seguire per il conferimento di incarichi ad aziende e professionisti titolari di P.IVA (procedura ABS-001-00) e a persone fisiche non titolari di P.IVA (procedura IPF-001-00).

Nel 2018 AESS ha stipulato complessivamente **89** contratti ripartiti nelle tipologie di seguito riportate.

Sono stati affidati **6** incarichi a persone fisiche non titolari di P.IVA e sono stati stipulati **52** contratti ad aziende e professionisti titolari di P.IVA di cui 37 per consulenze, 12 per acquisto di servizi (compreso una voltura di contratto) e 3 per acquisto di beni.

Come previsto dalla procedura è stato effettuato l'acquisto di beni e servizi per importi superiori a € 500,00 con formalizzazione dell'incarico tramite accettazione dell'offerta con timbro e firma del direttore e redazione della determina a contrarre in **17** casi suddivisi in 1 consulenza, 5 acquisizione di beni e 11 acquisizione di servizi.

Infine in **14** casi (1 consulenza, 3 acquisto di beni e 10 di servizi) in cui l'importo interessato era inferiore a € 500,00 non è stata prodotta la determina.

Il controllo si svolgerà focalizzando l'attenzione sugli elementi di criticità rilevati nel precedente audit del 17/10/2018.

Esito del controllo

In merito alla mancanza dell'All.1 relativo all'assenza delle condizioni di esclusione di cui all'art. 80 del D.lgs. n.50/2016 quale allegato al contratto a persona fisica 18001-IPF è stato verificato l'invio tramite posta elettronica di un sollecito da parte dell'amministrazione al quale non è ancora stata data risposta.

Non sono emerse ulteriori criticità per quanto attiene il rispetto delle Norme riguardanti il Codice degli Appalti e la Trasparenza.

Verifica dell'attuazione della procedura di selezione del personale dipendente

La procedura da applicare è descritta nel documento SPD-001-01 Selezione del personale dipendente approvata il 2/05/2018 pubblicato sul sito di AESS in "Amministrazione trasparente", sezione "Selezione del personale".

In data 25/07/2018 con Determina n.57 è stata avviata una procedura di selezione del personale da candidatura spontanea per la ricerca di n.1 dipendente tecnico-amministrativo a tempo indeterminato part-time al 60%, individuando i soggetti da invitare alla procedura tra quelli che hanno presentato la propria candidatura attraverso la sezione "lavora con noi" del sito www.aess-modena.it nei 90 gg. antecedenti l'avvio della procedura di selezione del personale da candidatura spontanea come previsto nella procedura SPD-001-01.

In data 25/07/2018 veniva pubblicato sul profilo di AESS, nella sezione "Procedure di selezione in corso" collocata in home page, l'avviso di avvio della procedura ai sensi della normativa vigente.

Con determina n. 60 del 02/08/2018 è stata nominata la commissione fra persone interne ad AESS. L'atto ed i curricula dei commissari sono pubblicati sul sito AESS in Amministrazione Trasparente, sotto-sezione "Selezione del personale" anno 2018.

Nella medesima data la commissione si è riunita per la valutazione dei curricula ricevuti attraverso la sezione "lavora con noi" nei 90 gg antecedenti l'avvio della procedura.

La valutazione delle 5 candidature ricevute ha avuto come esito l'esclusione di 4 candidati per mancanza dei requisiti necessari e la conseguente proposta di assunzione, con determina n. 61 del 02/08/2018, all'unica candidata in possesso degli stessi.

In data 27/08/2018 è stato formalizzato di procedere con la contrattualizzazione del rapporto di lavoro a tempo indeterminato part-time del 60 % a partire dal 03/09/2018; l'esito della selezione è stato pubblicato sul profilo web di AESS.

Esito del controllo: nessun rilievo, la procedura è conforme a quanto previsto nel documento "Selezione personale dipendente" al punto 3.1 procedura di ricerca e selezione del personale da candidatura spontanea.

Aggiornamento del MOG

È prossima alla conclusione la procedura finalizzata all'iscrizione nell'elenco istituito presso ANAC delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori che operano mediante affidamenti diretti nei confronti di proprie società/enti in-house; al fine di possedere tutti i requisiti richiesti, nel luglio scorso, AESS ha modificato il proprio Statuto e a cascata il Modello di Gestione e Controllo approvato dal CdA del 02/10/2018. Le modifiche hanno riguardato il recepimento delle modifiche statutarie e la possibilità di riunirsi sia per i soci che per i componenti del Consiglio di Amministrazione anche con l'ausilio di mezzi di telecomunicazione. Il documento è pubblicato alla sotto sezione "Disposizioni generali" dell'Amministrazione Trasparente.

7.2 VERIFICA DEGLI ADEMPIMENTI RELATIVI ALLE DISPOSIZIONI IN MATERIA DI PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE

AESS si è dotata di un Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e Trasparenza (PTPCT) 2018-2020 approvato dal Consiglio di Amministrazione l'11/12/2017 al fine di ottemperare a quanto disposto dall'A.N.A.C. con Determinazione n. 8 del 17 giugno 2015.

L'OdV si interfaccia con il Responsabile della Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza in merito alle attività di audit sul sistema della trasparenza ed integrità e all'attestazione dell'assolvimento degli obblighi in materia di mitigazione del rischio di corruzione.

Come disposto dalla L. 190/2012 il Responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza, entro il 15 dicembre di ogni anno, trasmette all'organismo indipendente di valutazione, o struttura analoga che nel caso di AESS è rappresentata dall'Organismo di Vigilanza, e al Consiglio di Amministrazione una relazione recante i risultati dell'attività svolta in merito all'attuazione del Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione e Trasparenza e la pubblica nel sito web dell'amministrazione.

A seguire il report del monitoraggio delle misure di prevenzione del rischio adottate da AESS e contenute nel PTPCT 2018-2020 al fine di verificarne l'attuazione e l'idoneità alla data del 31/12/2018; la ricognizione effettuata ha fornito al RPCT il supporto per la compilazione della Relazione annuale 2018 di cui sopra pubblicata sul sito di AESS alla pagina <https://www.aess-modena.it/it/trasparenza/altri-contenuti/>.

Codice di comportamento

AESS ha provveduto ad inserire gli elementi del Codice di comportamento per i dipendenti ed i collaboratori all'interno del Codice etico adottato quale allegato del PTPCT (allegato 1 del MOG-001-03) a cui si rimanda; il documento è stato aggiornato e approvato dal CdA nella seduta del 02/05/2018 e pubblicato sul sito web di AESS nell'apposita sezione Disposizioni generali.

Non sono state riscontrate criticità e non sono pervenute segnalazioni in merito al rispetto del codice da parte dei dipendenti e collaboratori di AESS.

Inconferibilità e incompatibilità specifiche per gli incarichi di amministratore e per gli incarichi dirigenziali

Per quanto riguarda il conferimento degli incarichi dirigenziali o di responsabilità, al fine di prevenire ogni possibile situazione di conflitto di interesse, è prevista la verifica della sussistenza di eventuali condizioni ostative (inconferibilità o incompatibilità), di situazioni di conflitto di interesse, o di altre cause impeditive oltre che la verifica di eventuali precedenti penali. L'accertamento avviene mediante dichiarazione sostitutiva di certificazione resa dall'interessato nei termini e alle condizioni di cui al D.P.R. 445/2000.

Per adempiere a tale dispositivo AESS trasmette ai propri fornitori, insieme al contratto da sottoscrivere, l'Allegato n°1: Dichiarazione sostitutiva comprovante l'assenza delle condizioni di esclusione di cui all'art. 80 del D.lgs 18 aprile 2016, n. 50 da restituire all'amministrazione compilato nelle parti mancanti e firmato.

Su richiesta dell'Organismo di Vigilanza, formalizzata durante l'attività di verifica presso la sede AESS effettuata in data 17/10/2018, tale dichiarazione sostitutiva è stata implementata relativamente alla sussistenza di eventuali condizioni di inconferibilità o incompatibilità di cui all'art. 20 del D.lgs. n.39/2013 e alla sussistenza di situazioni di conflitto di interesse ex art. 42 del D.lgs n.50/2016.

La misura adottata, con le ultime modifiche apportate, risulta essere, allo stato attuale, adeguata ed efficace.

Formazione

In merito alle attività formative previste dal PTPCT sono stati svolti i seguenti adempimenti:

- Pubblicazione sul sito dell'associazione, accedendo dalla home page "Amministrazione trasparente", del nuovo codice etico (MOG_Allegato 1_codice etico_rev.01) <http://www.aess-modena.it/it/disposizioni-general.html>.
- Comunicazione tempestiva ai dipendenti degli aggiornamenti al documento PRI-001-06 "procedure interne varie", approvato dal direttore di AESS il 31/05/2018, da parte dell'amministrazione tramite posta elettronica (31/05/2018) e consegna cartacea della procedura modificata.
- Aggiornamento, tramite webinar, dei dipendenti dell'amministrazione in vista dell'entrata in vigore del Regolamento Generale per la Protezione dei Dati (reg. EU 679/2016).
- Aggiornamento sulla nuova modulistica relativa al trattamento dei dati personali effettuato da AESS predisposta nel rispetto del GDPR 679/2016.

La formazione sinora appare adeguata e coerente con gli obiettivi del PTPCT di AESS di gestione del rischio.

Tutela del dipendente che effettua segnalazioni di illecito

Per facilitare il dipendente nell'eventuale segnalazione di un illecito è stato spostato il collegamento del form in home page del sito di AESS dopo i Contatti.

Al fine di tutelare chi segnala l'illecito è stata inserita nel form di segnalazione delle condotte illecite l'opzione della tipologia di segnalazione: qualora la segnalazione riguardasse i comportamenti di dipendenti e collaboratori AESS la comunicazione originata viene indirizzata, tramite posta elettronica, al Responsabile della Prevenzione della Corruzione e Trasparenza, se, invece, la segnalazione riguardasse quest'ultimo la comunicazione viene trasmessa all'OdV.

Nel 2018 non sono state effettuate segnalazioni di illecito, e le modifiche apportate al form per la segnalazione contribuiscono a garantire la tutela dei dipendenti.

Rotazione degli incarichi

Il PTPCT, date le esigue dimensioni dell'Ente e la tipologia delle attività svolte, non prevede la rotazione degli incarichi.

AESS per prevenire il rischio di illeciti ha affidato l'attuazione delle procedure interne ad almeno due persone; a titolo esemplificativo la procedura di affidamento degli incarichi a consulenti esterni coinvolge sempre, il tecnico che si occupa della commessa e l'operatore amministrativo, oltre al direttore interessato nella valutazione preliminare con una chiara ripartizione delle attività operative definite nella specifica procedura.

7.3 VERIFICA DEGLI ADEMPIMENTI RELATIVI ALLE DISPOSIZIONI IN MATERIA DI TRASPARENZA

Nel mese di novembre, con la messa online del nuovo sito di AESS si sono verificati alcuni inconvenienti tecnici che hanno portato alla scomparsa di alcuni contenuti dell'Amministrazione trasparente. La verifica da parte dell'OdV in merito all'adempimento degli obblighi di cui al D.Lgs. 33/2013 si è rivelata pertanto di fondamentale importanza per rilevare eventuali lacune da colmare.

AESS si è dotata nel proprio sito web della sotto-sezione "Amministrazione trasparente" collocata in home page sezione "In evidenza".

In merito ai dati che devono essere pubblicati in Amministrazione trasparente e alla loro tempistica di aggiornamento si fa riferimento alla delibera ANAC n.141/2019 “Attestazioni OIV, o strutture analoghe, sull’assolvimento degli obblighi di pubblicazione al 31/03/2019 e attività di vigilanza dell’Autorità” dove al capitolo 2 “Obblighi di pubblicazione oggetto di attestazione e modalità di rilevazione” vengono definiti i dati sui quali concentrare il monitoraggio in quanto particolarmente rilevanti sotto il profilo dell’uso delle risorse pubbliche. In particolare i dati per i quali si chiede l’attestazione per gli Enti di diritto privato in controllo pubblico sono:

1. Organizzazione (artt. 13 e 14)
2. Enti controllati (art. 22)
3. Provvedimenti (art. 23)
4. Bandi di gara e contratti (art. 37)
5. Sovvenzioni, contributi, sussidi, vantaggi economici (artt. 26 e 27)

Gli adempimenti dell’OdV relativamente alla verifica degli obiettivi connessi alla trasparenza consistenti nell’attestazione sull’assolvimento degli obblighi di pubblicazione al 31/03/2019, nella griglia di rilevazione e nella scheda di sintesi sulla rilevazione sono stati pubblicati in data 16/04/2019 sul sito web di AESS, alla sezione “Amministrazione Trasparente”, sotto sezione “Controlli e rilievi sull’Amministrazione” (<https://www.aess-modena.it/it/trasparenza/controlli-e-rilievi-sullamministrazione/>).

7.4 DELIMITAZIONE DELLE ATTIVITÀ DI PUBBLICO INTERESSE

Tra le misure specifiche considerate all’interno dei PTPCT degli Enti pubblici soci che le partecipate, tra le quali anche AESS, devono mettere in atto, è prevista l’adozione di un documento contenente la delimitazione dell’attività di pubblico interesse.

Per attuare questa misura e sulla base delle indicazioni contenute nella delibera ANAC 1134/2017, il CdA di AESS ha approvato il documento “PTPCT Allegato 2 – Delimitazione delle attività di pubblico interesse” in cui sono individuate le attività di pubblico interesse come definite al paragrafo 2.4 delle Linee guida dell’ANAC.

A seguire si riporta l’elenco delle attività svolte da AESS riconducibili “alle finalità istituzionali delle amministrazioni affidanti, che vengono esternalizzate in virtù di scelte organizzativo-gestionali” o demandate grazie al contratto di servizio:

- Redazione e monitoraggio dei Piani d’Azione per l’Energia Sostenibile (PAES e PAESC).
- Efficientamento fonti di energia rinnovabile.
- Prestazione di servizio per monitoraggio e rilevazione dei consumi e dei costi di fornitura energia elettrica.
- Riqualificazione energetica e valorizzazione titoli di efficienza energetica.
- Supporto per le procedure di affidamento del servizio di distribuzione del gas naturale.
- Progettazione per la riqualificazione di immobili pubblici, del patrimonio pubblico e di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili.
- Redazione di PRIC, progettazione di impianti di illuminazione pubblica e impianti semaforici.
- Progettazione opere sismiche.
- Presentazione di domande di finanziamento nell’ambito di programmi di incentivazione regionale e nazionale.
- Redazione di diagnosi energetiche e di Attestati di Prestazione Energetica - APE di edifici pubblici.
- Preparazione di bandi di gara, supporto al RUP e partecipazione alle commissioni di gara per Pubbliche Amministrazioni.
- Assistenza all’esecuzione del contratto nell’ambito di contratti di performance energetica.
- Direzione lavori.
- Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione.
- Sviluppo di azioni sulla mobilità sostenibile.
- Supporto e promozione delle politiche energetiche ed uso sostenibile delle risorse dei Comuni (Sportello Energia).
- Progettazione europea.

8. ANALISI PATRIMONIALE ED ECONOMICA 2018

8.1. STATO PATRIMONIALE

Il bilancio consuntivo anno 2018 chiude con un utile di € 52.087.

8.1.1. ATTIVITÀ

Il **credito verso clienti** è pari a € 503.062

Il **credito tributario** ammonta a quasi € 145.791.

Gli **altri crediti**, per un totale di € 8.174, includono:

- € 4.884 quali depositi cauzionali sui contratti.
- € 88 anticipi a fornitori.
- € 3.198 per crediti diversi verso terzi, di cui € 1.100 verso EBITERMO per contributo innovazione tecnologica, € 598 verso UNIPOL per risarcimento di un sinistro e € 1.500 verso tre partecipanti al progetto europeo Pioneers into Practices nell'ambito della Climate KIC.
- € 4 credito INAIL.

I **crediti verso i Soci** ammontano a € 28.500 (quote anno 2018).

Il **credito da progetti europei** ammonta a € 266.952 e i **contributi** attesi da Fondazione Cassa di Risparmio di Modena, Mirandola, Vignola e Carpi, nell'ambito dell'iniziativa "Settimana della BioArchitettura e della Sostenibilità 2018", ammontano a € 25.655.

La **cassa contante** e la **carta ricaricabile** presentano un saldo totale di € 348, mentre i **conti correnti bancari** presentano un saldo di € 173.597.

8.1.2. PASSIVITÀ

Il **patrimonio netto** al 31/12/2018 è pari a € 241.158

I **debiti verso i fornitori** ammontano a € 388.443

L'**indebitamento bancario** ammonta a € 146.297

I **ratei passivi** di € 74.901 sono così composti:

- € 54.137 legati al costo del personale.
- € 114 relativa alla regolazione premio della polizza per tutela legale versata nel 2019, ma di competenza del 2018.
- € 20.152 relativi al progetto "Lemon" di competenza di esercizi futuri.
- premio INAIL di € 498.

I **debiti tributari** di € 64.428 fanno riferimento alle ritenute dipendenti e quelle dei lavoratori autonomi.

Quelli verso **Istituti di previdenza** (INPS, fondo EST, fondi dirigenziali e pensioni complementari) ammontano a € 37.757.

Gli **altri debiti** di € 27.137 rappresentano per lo più il debito verso il personale per le retribuzioni del mese di dicembre.

8.2. CONTO ECONOMICO

8.2.1. RICAVI

Le **prestazioni di servizi** legati ai contratti Italia ammontano a € 983.178.

€ 428.128 nell'ambito di **progetti europei**, comprendono: Climate Kic, LUME PLANNER, LEMON e STEPPING.

I **contributi PTE** ammontano a € 33.000 e gli **altri ricavi e proventi** a € 196.057.

Le **quote dei Soci** ammontano a € 68.468 e i **proventi finanziari**, pari a € 336, sono derivanti da BTP vincolati a garanzia di terzi.

8.2.2. COSTI

Gli **acquisti diversi** ammontano a € 7.916 e comprendono: cancelleria, materiale di consumo, attrezzatura varia di tipo informatico e strumentazioni varie.

Gli **acquisti di servizi** ammontano a € 32.559 e comprendono:

- Trasporti per € 1.257 (per lo più legati all'acquisto di mobili per ufficio).
- Provvigioni passive € 3.551

- I costi per le utenze della sede AESS ammontano a € 7.697 (spese telefoniche, rimborso al Comune di Modena per energia elettrica e gas e pulizie dei locali).
- Manutenzioni macchinari, attrezzature e fabbricato di € 20.054, comprende la manutenzione svolta da ditta esterna agli impianti fotovoltaici di proprietà della provincia di Modena nell'ambito del contratto in essere e le manutenzioni alla sede AESS, tra cui il ripristino del parcheggio.

I **costi per godimento beni di terzi** di € 11.553 comprendono:

- Locazione sede di AESS pari a € 8.338
- Canoni e licenze software di € 1.962
- Noleggio beni mobili e sale convegni per un totale di € 1.253

Il **costo del personale dipendente**, inclusi i rimborsi spese e i buoni pasto, ammonta a € 745.811.

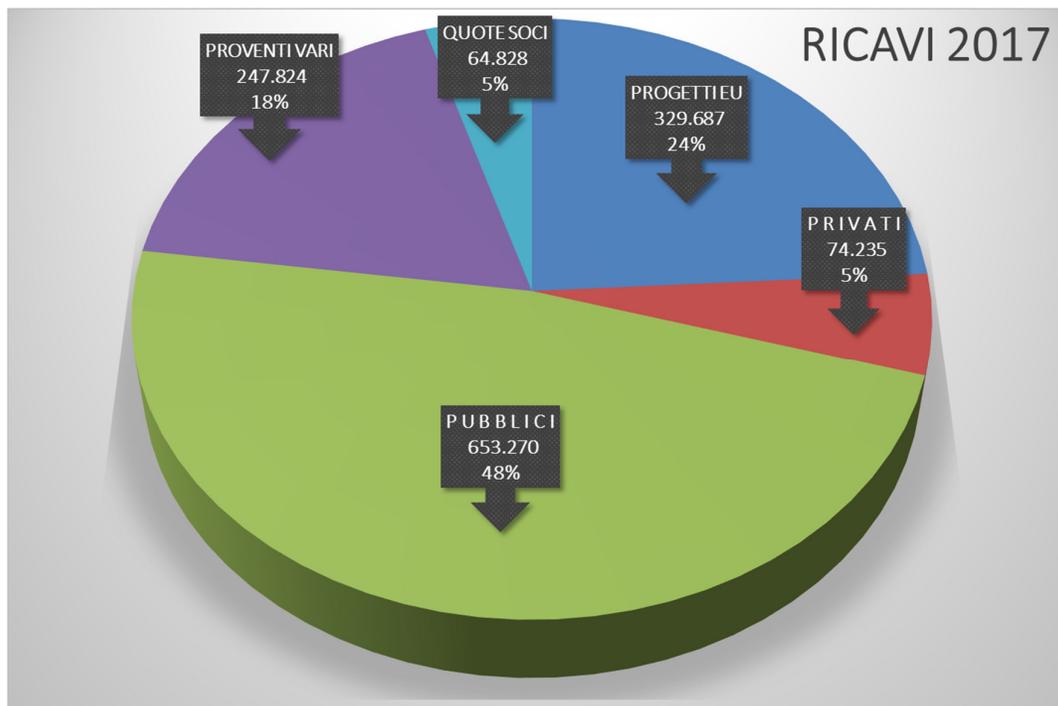
Le **consulenze esterne** sono pari a € 601.900, le **spese amministrative e generali** ammontano a € 19.478 (gestione fotocopiatrici, assicurazioni, servizi di vigilanza e valori bollati), le **spese commerciali varie** di € 125.798 che includono anche le quote derivanti dalla vendita dei titoli di efficienza energetica di competenza dell'ente pubblico.

Gli **oneri finanziari** verso banche ammontano a € 7.716.

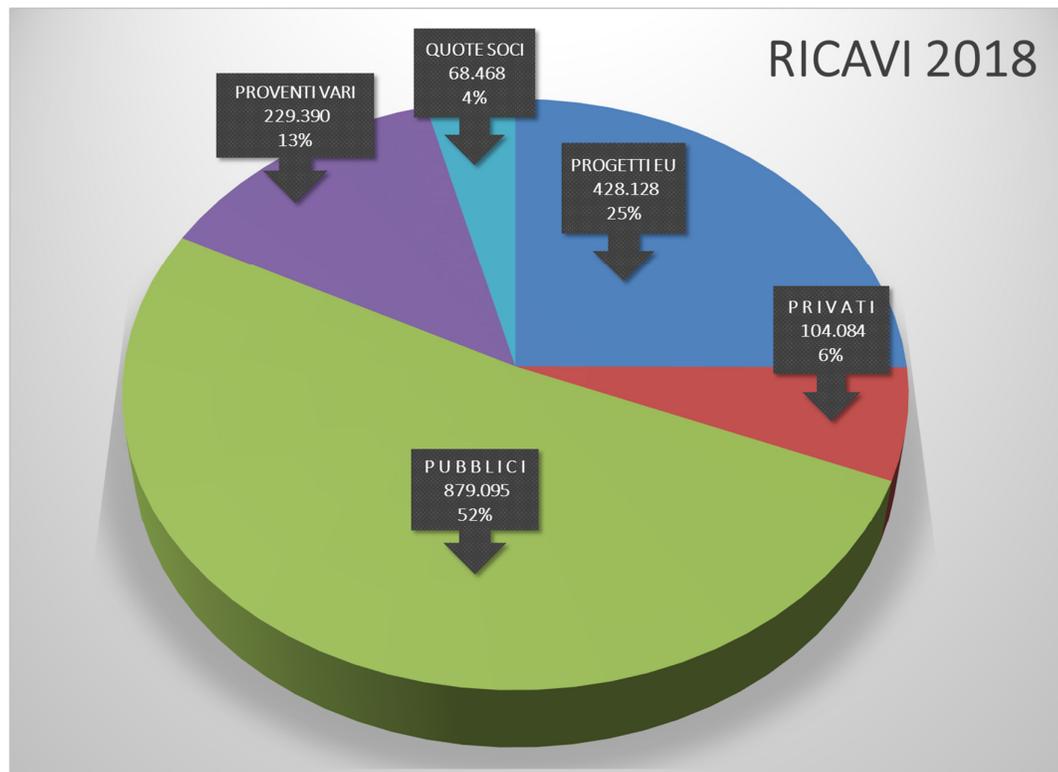
Gli **ammortamenti delle immobilizzazioni** materiali e immateriali ammontano a € 10.513 e le **imposte d'esercizio** (IRAP e IRES) sono pari a € 30.158.

8.2 RIPARTIZIONE RICAVI 2017 E 2018 A CONFRONTO

I **RICAVI** del BILANCIO CONSUNTIVO **anno 2017** ammontavano a **€ 1.369.844**, così di seguito ripartiti:



I **RICAVI** del BILANCIO CONSUNTIVO **anno 2018** ammontano a **€ 1.709.164**, così di seguito ripartiti:



I **PROVENTI VARI** comprendono i ricavi derivanti dalle vendite dei TEE, le sponsorizzazioni e i contributi dell'iniziativa "Settimana della BioArchitettura e Sostenibilità 2018" e il contributo da parte dell'EBIM a titolo di rimborso per acquisto di PC e software.