 <p>CIRA Centro Italiano Ricerche Aerospaziali</p>	<p>DOCUMENT NUMBER: CIRA-DTS-19-1936</p>	<p>REV.: 0</p>
--	---	---------------------------

Management

<p>DISTRIBUTION STATEMENT LIBERO</p>	<p>TYPE DETAIL Generale</p>	<p>PROJECT</p>	<p>JOB</p>
<p>ARCHIVE /CIRA/POCG</p>	<p>ARCHIVE SEQUENCE 0021</p>	<p>NO. OF PAGES 3+26</p>	<p>TASK</p>

<p>TITLE Contabilità separata anno 2018</p>

<p>PREPARED</p>	<p>REVISED</p>	<p>APPROVED</p>	<p>AUTHORIZED</p>
<p>Petito Erika (POCG)</p>	<p>Tammaro Federico</p>	<p>Tammaro Federico</p>	<p>Tammaro Federico Documento firmato digitalmente.</p>
<p>DATE 20/12/2019</p>	<p>DATE 20/12/2019</p>	<p>DATE 20/12/2019</p>	<p>DATE 20/12/2019</p>

By The Terms Of The Law In Force On Copyright, The Reproduction, Distribution Or Use Of This Document Without Specific Written Authorization Is Strictly Forbidden

A NORMA DELLE VIGENTI LEGGI SUI DIRITTI DI AUTORE QUESTO DOCUMENTO E' DI PROPRIETA' CIRA E NON POTRA' ESSERE UTILIZZATO, RIPRODOTTO O COMUNICATO TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE



Centro Italiano Ricerche Aerospaziali

DOCUMENT NUMBER:
CIRA-DTS-19-1936

REV.:
0

TITLE:

Contabilità separata anno 2018

ABSTRACT:

AUTHORS:

Petito Erika

APPROVAL REVIEWERS:

Tammaro Federico(Responsabile Funzione POCG)

APPROVER

Tammaro Federico(Responsabile Funzione POCG)

AUTHORIZATION REVIEWERS:

Tammaro Federico(Responsabile Funzione POCG)

AUTHORIZER

Tammaro Federico(Responsabile Funzione POCG)



Centro Italiano Ricerche Aerospaziali

CIRA

Contabilità separata

Anno 2018



Indice

1.	Introduzione	2
1.1.	Scopo del documento	2
1.2.	Inquadramento e Applicabilità	2
1.3.	Riferimenti	3
2.	Il Modello di contabilità separata - Gli Aggregati di bilancio	4
2.1.	La struttura del modello	4
2.2.	Aggregato 1 – Attività ex Art.1 DM 305/98	4
2.3.	Aggregato 2 - Attività svolte in regime di economia di mercato / Attività co-finanziate	5
2.4.	Aggregato 3 - Attività svolte in regime di economia di mercato / Progetti clienti	5
3.	Il Modello di contabilità separata - Struttura e contenuto	6
3.1.	Premessa metodologica	6
3.2.	Criteri generali di redazione	6
3.3.	Criteri generali di allocazione e ripartizione dei ricavi e dei costi	6
3.4.	La Configurazione del Modello	7
3.5.	La classificazione dei ricavi	8
3.6.	L'allocazione dei Costi	8
4.	I risultati della contabilità separata 2018	11
4.1.	Il conto economico per aggregati	11
4.2.	Andamento della gestione - Risultati degli Aggregati dell'esercizio 2018	12
4.3.	Aggregato 1 – Attività ex Art. 1 DM 305/98	15
4.4.	Aggregato 2 – Attività Co-Finanziate	18
4.5.	Aggregato 3 – Progetti clienti	19
4.6.	Risultato operativo / Concorso alle spese - Art.4 comma 2 DM 305/98	20
4.7.	Risultato d'esercizio	21
5.	Allegato	22
5.1.	Lista progetti per Aggregati	22

1. Introduzione

1.1. Scopo del documento

Il presente documento descrive l'approccio metodologico utilizzato per l'analisi e la rappresentazione dei dati di Bilancio 2018 secondo il modello della contabilità separata ed evidenzia i risultati economici dell'esercizio 2018 separati negli aggregati di contabilità separata di seguito delineati.

L'art.6, comma 1, del D.Lgs. 175 del 2016 (Testo unico in materia di società a partecipazione pubblica) prevede che

*Le società a controllo pubblico, che svolgano **attività economiche protette da diritti speciali o esclusivi**, insieme con altre **attività svolte in regime di economia di mercato**, in deroga all'obbligo di separazione societaria previsto dal comma 2-bis dell'articolo 8 della legge 10 ottobre 1990, n. 287, adottano sistemi di contabilità separata per le attività oggetto di diritti speciali o esclusivi e per ciascuna attività.*

La disposizione legislativa risponde ad un'esigenza di rafforzamento del sistema di controlli interni, revisione degli obblighi di trasparenza e rendicontazione delle società a controllo pubblico. La separazione contabile dei fatti amministrativi può essere realizzata secondo due modalità:

- 1) Adozione di distinti sistemi e registri contabili obbligatori;
- 2) Tramite l'individuazione, nell'ambito delle risultanze contabili complessive dell'organizzazione, di appositi conti /sottoconti, tali da consentire di evidenziare, tramite l'integrazione con appropriati sistemi di contabilità analitica, la natura della posta contabile sottesa.

Al fine di adottare un sistema di contabilità separata dei fatti amministrativi tra la sfera "istituzionale" (ambito "diritti speciali e esclusivi") e quella svolta in regime di economia di mercato, il CIRA ha ritenuto di adottare la modalità indicata al punto sub 2), che consente di mantenere la rilevazione, nei registri obbligatori comuni, di tutte le operazioni societarie. Il piano dei conti ed il sistema di contabilità analitica adottati consentono poi di identificare le diverse operazioni e movimentazioni relative alle specifiche attività.

Nella seduta del Consiglio di amministrazione di CIRA del 9 aprile 2018 è stata presentata una delibera che ha previsto l'introduzione del "Sistema di contabilità separata", ai sensi del sopramenzionato art.6, comma 1, D.Lgs. 175 del 2016. Conseguentemente a tale delibera, CIRA ha adottato specifiche misure organizzative, identificato un team di progetto e soluzioni gestionali finalizzate al disegno ed alla realizzazione del proprio sistema di contabilità separata.

La realizzazione del sistema di contabilità separata, fatto salvo l'adempimento richiesto dalla normativa vigente, ha come obiettivo gestionale la disaggregazione analitica dei dati di bilancio, in modo tale da fornire informazioni quantitative per i diversi segmenti in cui si articola l'attività aziendale, migliorando la qualità della rendicontazione per ramo di attività, secondo un approccio di "reporting by segment".

1.2. Inquadramento e Applicabilità

Questo documento viene elaborato annualmente dall'Unità di Pianificazione Operativa e Controllo di Gestione - POCG sulla base dei dati dell'ultimo Bilancio approvato, ed è rivolto agli Organi di Controllo e a tutte le Unità Organizzative del CIRA.

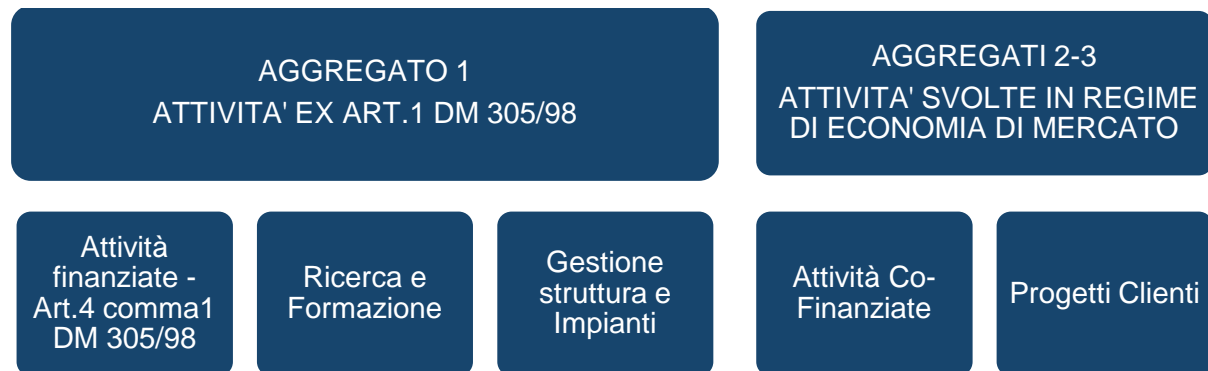
1.3. Riferimenti

- [1] D.M. 305/98 – Regolamento recante disciplina del Programma Nazionale di Ricerche Aerospaziali (PRORA) e del Centro Italiano di Ricerche Aerospaziali (CIRA)
- [2] D.I. 3/8/00 – Decreto Interministeriale 3 Agosto 2000 - Aggiornamento del Programma PRORA
- [3] D.I. 24.03.2005 n. 674/Ric, Decreto Interministeriale di approvazione dell'attuale configurazione PRORA
- [4] CIRA-DTS-19-0559 – Progetto di Bilancio CIRA anno 2018, relazione sulla gestione e nota integrativa, 12/11/2019
- [5] CIRA-CF-12-0443 – Valutazione della Disponibilità degli Impianti di Prova, 22/05/2012
- [6] CIRA-POI-19-0166 – CIRA – Modello contabilità separata, 08/05/2019

2. Il Modello di contabilità separata - Gli Aggregati di bilancio

2.1. La struttura del modello

La struttura del Modello di contabilità separata viene di seguito rappresentata.



2.2. Aggregato 1 – Attività ex Art.1 DM 305/98

L'Aggregato 1 è relativo alle attività economiche affidate al CIRA dal DM 305/98, in attuazione del Programma Nazionale di Ricerche Aerospaziali denominato "PRO.R.A.", così come definite dall'Art.1 DM 305/98.

Il PRO.R.A., in aderenza all'evoluzione scientifica, tecnologica ed economica dei settori aeronautico e spaziale e in coerenza con i relativi piani nazionali, prevede all'art. 1:

- a) l'attività di ricerca, sperimentazione, produzione e scambio di informazioni, formazione del personale nei settori medesimi, da realizzarsi anche attraverso la partecipazione a programmi di ricerca europei e internazionali;
- b) la realizzazione e gestione di opere ed impianti funzionali alle attività di cui alla lettera a).

L'Aggregato 1 si articola nei seguenti sub-Aggregati:

2.2.1. Aggregato 1.1 – Attività finanziate Art.4, comma1, DM 305/98

L'Aggregato 1 comprende tutte le attività relative la realizzazione di impianti di ricerca funzionali alle attività di ricerca e sperimentazione, attraverso investimenti in infrastrutture di sperimentazione a terra o volanti presso il CIRA necessari all'attuazione del PRORA.

2.2.2. Aggregato 1.2 – Ricerca e Formazione

Il secondo Aggregato comprende le attività inerenti lo sviluppo di attività di ricerca e sperimentazione e formazione a valore strategico:

- a) Attività di R&ST – Ricerca e sviluppo tecnologico
- b) La partecipazione a Comitati e Cluster Regionali, Nazionali ed Internazionali (DAC, CTNA, ACARE, IFAR, EREA, ESRE, ecc.), volti a definire ed indirizzare le politiche di finanziamento agli interessi strategici Nazionali, la partecipazione a Comitati Tecnici Disciplinari volti a monitorare l'evoluzione delle linee tecnico-scientifiche di indirizzo, al fine di garantire un elevato grado di internazionalizzazione della ricerca aerospaziale Nazionale;

- c) Lo sviluppo di capacità e competenze di punta nel settore attraverso la formazione del personale interno, da realizzarsi anche attraverso la partecipazione a programmi europei ed internazionali, e la erogazione di formazione esterna presso Enti Accademici.

2.2.3. Aggregato 1.3 - Gestione struttura e Impianti

L'Aggregato è relativo alle attività legate alla gestione degli impianti di ricerca, dei laboratori e delle infrastrutture. Tale Aggregato accoglie inoltre i costi inerenti la struttura (spese generali e di funzionamento).

Di seguito si riportano una descrizione di sintesi degli impianti i cui costi di gestione vengono allocati all'Aggregato in esame:

IWT - Icing Wind Tunnel: Galleria del vento per prove in ghiaccio

PWT - Plasma Wind Tunnels: Laboratorio per prove di rientro. Consta di due impianti: Scirocco e Ghibli

LISA - Laboratorio di Impatto Strutture Aerospaziali

PT-1 - Transonic Pilot Tunnel: galleria del vento per campagne di sperimentazione in regime subsonico, transonico e supersonico su modelli di piccola scala

I costi di gestione della struttura compresi nell'Aggregato accolgono in particolare le spese generali (Costi del personale, costi per servizi, di gestione manutenzione degli impianti generali).

2.3. Aggregato 2 - Attività svolte in regime di economia di mercato / Attività co-finanziate

L'Aggregato 2 comprende attività di 'Ricerca e Sviluppo' e di 'Servizi di Ingegneria e Sperimentazione', contrattualizzate in regime di libero mercato ed assegnati con procedura competitiva. In particolare, l'Aggregato 2 comprende i progetti realizzati in partnership con altri Enti di Ricerca ed imprese, nell'ambito di programmi co-finanziati da Istituzioni Regionali, Nazionali ed Europee, quali il MIUR, il MISE, la Commissione Europea, il Ministero della Difesa e la Regione Campania.

Si evidenzia che tale sotto-Aggregato è soltanto in parte finanziato da soggetti terzi, in ragione del fatto che tali progetti prevedono sempre una quota di autofinanziamento delle attività di ricerca a carico dei proponenti.

2.4. Aggregato 3 - Attività svolte in regime di economia di mercato / Progetti clienti

L'Aggregato 3 è relativo alle attività di 'Ricerca e Sviluppo' e di 'Servizi di Ingegneria e Sperimentazione', contrattualizzate in regime di libero mercato, ed assegnati con procedura competitiva, prestati a favore di imprese o altri Enti di Ricerca, nazionali ed internazionali (e.g. attività di prova per NASA, ESA, ASI, LEONARDO, AVIC, etc).

3. Il Modello di contabilità separata - Struttura e contenuto

3.1. Premessa metodologica

I criteri illustrati nel presente documento si riferiscono esclusivamente alle modalità di redazione del Modello di contabilità separata, ovvero l'identificazione degli Aggregati di riferimento per le diverse attività gestite e le modalità di attribuzione delle poste economiche alle stesse. Si rinvia conseguentemente al Bilancio di esercizio per quanto riguarda i criteri di redazione dello stesso ed i relativi principi contabili.

Nella presente sezione vengono pertanto illustrati in dettaglio i criteri adottati per classificare (e separare) i ricavi, i costi, riferibili alle aree di attività facenti capo agli Aggregati, così come identificati dal CIRA sulla base del quadro normativo di riferimento (DM 305/98).

3.2. Criteri generali di redazione

Il modello di contabilità separata adottato dal CIRA, tenuto conto della circostanza che l'attuale quadro normativo e regolamentare di riferimento non prevede una specifica disposizione applicativa al riguardo, si basa in primo luogo, e ove applicabili, su principi di carattere generale, che vengono adottati in fattispecie analoghe. In particolare:

- **Causalità** - I ricavi ed i costi sono allocati in relazione all'origine che ha determinato la realizzazione del ricavo ed il sostenimento del costo (acquisto di beni / servizi). Il processo si fonda sull'analisi diretta e/o su base misurabile;
- **Oggettività** - L'imputazione avviene in modo oggettivo;
- **Coerenza** - I principi ed i criteri di allocazione sono applicati in modo uniforme nel tempo. Ogni eventuale variazione viene motivata in modo coerente;
- **Trasparenza** - La metodologia di imputazione è evidenziata in modo chiaro, tracciabile e trasparente;
- **Parametri quantitativi** - Ai fini dell'allocazione dei ricavi e dei costi vengono adottati parametri di natura quantitativa, ragionevoli, dimostrabili ed obiettivi.

3.3. Criteri generali di allocazione e ripartizione dei ricavi e dei costi

Il CIRA ha allocato in modo puntuale, sulla base delle risultanze della contabilità analitica, le poste economiche del bilancio di esercizio alle specifiche attività e relativi Aggregati. Come di seguito descritto, ove non direttamente imputabili, le voci del conto economico sono state allocate sulla base di 'cost driver' identificati.

Ove ritenuto necessario per una migliore e più accurata allocazione delle voci, alcune informazioni di dettaglio e/o relative alla natura delle poste contabili, se non direttamente desumibili dalle specifiche voci di bilancio e/o dai singoli saldi dei conti contabili, possono essere eventualmente desunte dall'analisi puntuale delle singole registrazioni contabili, così come presenti nel sistema di contabilità analitica e contabilità generale, eventualmente integrando tali informazioni con il risultato di analisi puntuali sulle singole registrazioni contabili (singoli documenti contabili).

Nella redazione del Conto economico per Aggregati (contabilità separata), le poste economiche che si riferiscono a: a) Proventi ed oneri finanziari, b) Rettifiche di Attività finanziarie, c) Imposte sul reddito, non sono attribuite alle attività e relativi Aggregati. Tali voci sono riportate nello schema di Conto economico per Aggregati presentato nel presente documento ai soli fini della riconciliazione del risultato di esercizio risultante dal Bilancio d'esercizio.

3.4. La Configurazione del Modello

La configurazione del sistema di contabilità separata adottato prevede due livelli successivi:



- Direct costing - Allocazione di tutti i costi diretti e determinazione del Margine 1
- Full costing – Allocazione dei costi indiretti operativi sulla base di specifici criteri e determinazione del Margine 2

Il Modello di contabilità separata adottato consente di evidenziare, per ciascuna delle “Attività” in cui sono suddivise le operazioni del CIRA, nonché per gli Aggregati di riferimento, in primo luogo il risultato della gestione dell’Aggregato al netto dei costi diretti (specificatamente imputabili). In una fase successiva, lo stesso Modello permette di dare evidenza anche al risultato degli Aggregati al netto della quota di costi comuni (costi indiretti) allocati. Tali risultati sono riconciliati con quelli di contabilità generale.

Il modello di contabilità separata identifica quali elementi essenziali:

- 1) Le “Attività”, alle quali ricondurre le classi di operazioni in cui è svolta l’attività del CIRA;
- 2) Gli Aggregati, ai quali ricondurre le attività svolte;
- 3) La suddivisione dell’Aggregato in ulteriori dettagli / sub-aggregati, legati alle diverse aree di attività svolte nell’ambito dell’Aggregato;
- 4) Criteri di classificazione dei ricavi / proventi;
- 5) Criteri di classificazione dei costi;
- 6) Identificazione dei costi diretti da imputare;
- 7) Criteri di imputazione dei costi indiretti.

3.5. La classificazione dei ricavi

Le diverse componenti che costituiscono la voce di bilancio “Valore della Produzione”, vengono classificate negli Aggregati di contabilità separata sulla base della specifica natura normativa e contrattuale di riferimento.

In particolare e per le voci più significative:

Tipologia	Aggregato di riferimento	Descrizione
Ricavi PRORA ex art. 4 comma 1 DM 305/98	Aggregato 1.1	Rappresentano il rimborso dei costi sostenuti per le attività svolte in esecuzione di quanto previsto dall'Art.1 DM 305/98. Tali importi vengono interamente classificati nell'Aggregato 1. Tale provento è allocato nel conto economico del Bilancio d'esercizio alla voce A1 – Ricavi delle vendite e delle prestazioni.
Prestazioni di Ricerca e Sviluppo	Aggregato 2 Aggregato 3	Rappresentano i ricavi da attività espletate in regime di “economia di mercato”. Tale proventi sono classificati nel bilancio d'esercizio alla voce A1 – Ricavi delle vendite e delle prestazioni.
Prestazioni di Servizi di Ingegneria e Sperimentazione	Aggregato 2 Aggregato 3	Rappresentano i ricavi da attività rese nell'ambito di contratti privatistici e vengono imputati all'Aggregato 3 - Progetti vs Clienti. Tale provento è classificato nel bilancio d'esercizio alla voce A1 – Ricavi delle vendite e delle prestazioni.
Concorso alle Spese ex art. 4 comma 2 DM 305/98	Aggregato 1 Aggregato 2	Tale provento è allocato nel bilancio d'esercizio alla voce A5 – Altri ricavi e proventi.

3.6. L'allocazione dei Costi

3.6.1. Identificazione ed allocazione dei costi

I costi della produzione, relativi alla gestione caratteristica, si suddividono in costi diretti e costi indiretti.

Costi diretti: costi attribuibili in maniera puntuale ed univoca ad una sola attività, in quanto aventi una relazione specifica con l'attività considerata. Tali costi vengono imputati ai diversi Aggregati di pertinenza.

Costi indiretti: per i costi indiretti manca una relazione specifica con le “Attività” identificate dal CIRA. Si tratta cioè di costi, per loro natura e destinazione, comuni a più attività. Tali costi vengono di conseguenza allocati ai diversi Aggregati secondo determinati criteri e parametri di riferimento identificati dal CIRA.

Nei successivi paragrafi viene data indicazione, per le diverse tipologie di costi della Società dei seguenti elementi:

- Identificazione dei costi ritenuti diretti ed indiretti nell'attuale modello di contabilità analitica / gestionale;
- Criteri di allocazione / imputazione dei costi agli Aggregati;
- Ulteriore suddivisione tra costi allocabili e non allocabili agli Aggregati.

3.6.2. Costi diretti

I costi diretti della produzione vengono attribuiti ai vari Aggregati secondo le seguenti logiche gestionali:

Tipologia	Aggregati di riferimento	Descrizione
Attività ex Art.1 DM 305/98	Aggregato 1.1	Costi relativi alle attività rendicontati e finanziate ex Art.4, comma 1, DM 305/98.
Attività ex Art.1 DM 305/98 - Formazione - Ricerca interna	Aggregato 1.2	Costi afferenti ad attività indispensabili al conseguimento degli obiettivi del PRORA: Formazione: costi necessari all'addestramento del personale interno, costi necessari per la formazione "esterna" (e.g. destinati al cofinanziamento di tirocini extra-curricolari, a borse di studio e premi di laurea). Ricerca interna: costi relativi alle attività di ricerca, condotte dal CIRA senza far ricorso ad alcuna forma di co-finanziamento, ed alle attività di internazionalizzazione della ricerca.
Ricerca Co-Finanziata	Aggregato 2	Costi relativi alle attività sviluppate per partecipare a programmi di ricerca cofinanziati da terzi sulla base di bandi competitivi.
Ricerca e Sviluppo/ Servizi vs Clienti	Aggregato 3	Costi relativi alla esecuzione dei contratti privatistici, interamente afferenti all'aggregato Progetti vs Clienti.

Costo del personale: l'intera voce B9 del conto economico del bilancio di esercizio è imputata ai diversi aggregati, utilizzando quale criterio ("driver") di allocazione le ore effettivamente lavorate sui progetti relativi ai singoli aggregati, rispetto al totale delle ore lavorate nel corso dell'anno. Il numero delle ore lavorate sui progetti è rilevato dai "timesheet" predisposti dal personale interno e presenti nel sistema di contabilità analitica.

3.6.3. Costi indiretti – Aggregato 1.3

I costi indiretti si riferiscono ai costi classificati nell'Aggregato 1.3 ed inerenti la gestione e conduzione della struttura e degli impianti.

Quale premessa metodologica a supporto dell'approccio adottato per l'allocazione dei costi indiretti, si pone in evidenza che le attività del CIRA possono essere fundamentalmente misurate secondo due parametri:

- a) **Ore uomo:** le ore-uomo rappresentano il volume di attività che è stato impegnato da tecnici, ricercatori ed altri dipendenti del CIRA per la realizzazione di ciascun prodotto o servizio (interno e/o esterno).
- b) **Ore Occupazione Impianto:** le ore di occupazione impianto rappresentano il periodo di tempo durante il quale ciascun impianto è stato impegnato per le prove nell'ambito dei diversi progetti ex Art.1, comma 1, DM 305/98 (PRORA), progetti auto-finanziati, progetti Co-finanziati e verso clienti.

Tipologia costi indiretti (Aggregato 1.3 – Gestione struttura e impianti)	Criteri (“driver”) di allocazione
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Spese generali e Gestione Impianti Generali (ex Aggregato 1.3) 	Ore uomo
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Costi di Gestione, Energia e Mantenimento in Condizioni Operative degli Impianti Speciali di Prova (IWT, PWT, LISA, PT-1) (ex Aggregato 1.3) 	Ore di occupazione impianto

Il criterio adottato di allocazione agli Aggregati delle Spese generali e Gestione Impianti Generali (Ore uomo) prevede che tali costi indiretti vengano ribaltati in proporzione alle ore dirette che ciascuna attività ha impegnato rispetto al totale delle ore dirette lavorate .

I costi di Gestione, Energia e Mantenimento in Condizioni Operative degli Impianti Speciali di Prova (IWT, PWT, LISA, PT-1) vengono imputati agli Aggregati in proporzione alle ore impegnate per le diverse tipologie di progetto rispetto alle ore lavorabili / ore di disponibilità dagli impianti [5].

I costi relativi alla gestione degli impianti non allocabili in relazione al numero di ore di occupazione rispetto alle ore lavorabili dall'impianto stesso, vengono classificati, all'interno dell'Aggregato 1.3, quali costi di “insaturazione impianti”.

Si precisa che qualora nel corso dell'anno per un determinato impianto non risultassero ore di occupazione, verranno ribaltati solo i costi della relativa manpower (i.e. LISA).

3.6.4. Le voci di conto economico non allocabili

Il modello di contabilità separata adottato dal CIRA non prevede l'imputazione agli Aggregati delle voci che non contribuiscono alla determinazione del Risultato operativo, quali: Proventi e oneri finanziari, Rettifiche di valore di attività finanziarie (qualora non attribuibili alle Attività identificate), Imposte sul reddito.

4. I risultati della contabilità separata 2018

4.1. Il conto economico per aggregati

Il prospetto di seguito presentato, evidenzia i risultati economici dell'esercizio 2018 riferibili ai diversi Aggregati di contabilità separata, riconciliati con il risultato economico complessivo del Bilancio di esercizio 2018 [4].

Si rinvia a tale documento per le informazioni richieste dal Codice Civile e dalla normativa vigente in materia di bilancio di esercizio. Le note ai prospetti contenute nelle successive sezioni del presente documento sono limitate a quelle informazioni ritenute necessarie per una migliore comprensione dei contenuti e dei risultati degli Aggregati di contabilità separata.

Per consentire una più agevole riconciliazione con il prospetto di Conto economico del Bilancio di esercizio del CIRA, la struttura di conto economico adottata è analoga.

CIRA - ESERCIZIO 2018				
Conto economico per Aggregati	AGGREGATO 1 ATTIVITA' EX ART.1 DM 305/98	AGGREGATI 2-3 SVOLTE IN REGIME DI ECONOMIA DI MERCATO	ATTIVITA' AGGREGATO 3	TOTALE
(Importi in Euro)	AGGREGATO 1	AGGREGATO 2	AGGREGATO 3	Totale
	Attività ex Art.1 DM 305/98	Attività Co-Finanziate	Progetti Clienti	
Valore della produzione				
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	8.214.268	5.668.371	3.778.173	17.660.812
Var. rimanenze prodotti in corso di lav semil e fin	-	-	-	-
Var. lavori in corso su ordinazione	-	-	916.215	916.215
Incremento di immob. per lavori interni	-	-	-	-
Altri ricavi e proventi	86.970	270.334	271.883	629.187
Totale Valore delle produzione	8.301.238	5.938.705	4.966.271	19.206.215
Costi della produzione				
Costi per materie prime suss di cons e merci	(1.840.070)	(148.382)	(44.039)	(2.032.491)
Costi per servizi	(10.213.841)	(547.025)	(700.862)	(11.461.728)
Costi per godimento beni di terzi	(695.077)	(55.515)	(14.042)	(764.634)
Costi per il personale	(19.619.700)	(4.617.340)	(1.704.558)	(25.941.598)
Ammortamenti e svalutazioni	(193.227)	(903.068)	(129.646)	(1.225.941)
Var rimanenze di materia prime, suss di cons	-	-	-	-
Accantonamenti per rischi	-	(739.405)	(28.762)	(768.166)
Altri accantonamenti	(422.312)	-	-	(422.312)
Oneri diversi di gestione	(367.142)	(519.018)	(813)	(886.973)
Totale costi della produzione	(33.351.370)	(7.529.752)	(2.622.721)	(43.503.844)
Rettifiche di valore di attività finanziarie	-	-	(333.642)	(333.642)
MARGINE 1 - Direct cost	(25.050.132)	(1.591.047)	2.009.907	(24.631.270)
Allocazione costi indiretti ex Aggregato 1.3 Gestione struttura e impianti	8.160.908	(5.808.597)	(2.352.312)	-
MARGINE 2 - Full cost	(16.889.224)	(7.399.644)	(342.404)	(24.631.271)
Concorso alle Spese - Art.4 comma 2 DM 305/98		21.654.000,00		21.654.000
Risultato operativo	(2.634.867)		(342.404)	(2.977.271)
Proventi ed oneri finanziari				(139.992)
Risultato prima delle imposte				(3.117.263)
Imposte sul reddito dell'esercizio				(35.295)
Risultato d'esercizio				(3.152.557)

4.2. Andamento della gestione - Risultati degli Aggregati dell'esercizio 2018

L'esercizio 2018 si è chiuso con un valore della produzione complessivo di Euro 40,9 milioni ed una perdita netta di periodo di complessivi Euro 3,1 milioni. La seguente tabella è relativa alla riconciliazione tra il Valore della produzione, di cui al prospetto di Conto economico per Aggregati e il Conto economico da Bilancio di esercizio 2018:

Riconciliazione Valore produzione Bilancio 2018	Importi (Euro)
Totale Valore della produzione – Conto economico per Aggregati	19.206.215
Concorso alle Spese - Art.4 comma 2 DM 305/98	21.654.000
Totale Valore della produzione – Bilancio di esercizio 2018	40.860.215

Si precisa che l'importo, di complessivi Euro 21,6 milioni, ex Art.4, comma 2, DM 305/98 si riferisce al concorso dello Stato alle spese complessive, necessarie a fronteggiare le esigenze connesse alla gestione delle opere progettate e realizzate nell'ambito del PRORA, ivi comprese le spese per le attività di cui all'articolo 1, comma 1, lettera a), erogato dal MIUR - Ministero dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica, in lieve diminuzione rispetto al 2017. (rif. Bilancio del MIUR – legge di bilancio 2018 – legge 27 dicembre 2017, n. 205).

Allo scopo di favorire la lettura del presente documento e la riconciliazione con il conto economico dell'esercizio 2018 di cui al Bilancio d'esercizio di tale periodo, si riporta inoltre di seguito il prospetto di raccordo della sola voce 'Ricavi delle vendite e delle prestazioni':

Ricavi delle vendite e delle prestazioni (Importi in Euro)	Ricavi Bilancio	Ricavi Aggregato 1	Ricavi Aggregato 2	Ricavi Aggregato 3
Ricavi ricerca				
Prestazioni di ricerca	7.008.962	30.940	5.581.371	3.610.561
Prestazioni ricerca MISE	-		-	-
Prestazioni ricerca Hyprob	1.398.563		1.398.563	-
	8.407.525	30.940	6.979.934	3.610.562
Prestazioni PRORA art.4,comma 1	8.183.328	8.183.328	-	-
	16.590.853	8.214.268	6.979.934	1.396.651
Prestazioni di servizi	1.069.959		87.000	982.959
Totale Conto economico Bilancio 2018	17.660.812	8.214.268	7.066.934	2.379.610

Nella successiva tabella viene data evidenza di alcune riclassifiche effettuate ai fini della esposizione nel bilancio d'esercizio delle diverse voci che compongono i costi della produzione:

Riclassifiche Costi della produzione (Importi in Euro)	Saldo costi produzione contabilità	Riclassifica	Saldo Bilancio esercizio
B6 COSTI PER MATERIE PRIME SUSS DI CONS E MERCI	2.032.491	6.875	2.025.616
B7 COSTI PER SERVIZI	11.461.728	(5.246)	11.466.974
B8 COSTI PER GODIMENTO DI BENI DI TERZI	764.634	-	764.634
B9 COSTI PER IL PERSONALE	25.941.598	-	25.941.598
B10 AMMORTAMENTI E SVALUTAZIONI	1.225.941	-	1.225.941
B12 ACCANTONAMENTI PER RISCHI	768.166	-	768.166
B13 ALTRI ACCANTONAMENTI	422.312	-	422.312
B14 ONERI DIVERSI DI GESTIONE	886.973	(1.630)	888.603
Tot costi della produzione	43.503.844	-	43.503.844

I delta individuati sono relativi al conto “Carburanti e lubrificanti” riclassificato in IV direttiva dalla voce B6 alla voce B7 e al conto “ Partecipazione e organizzazione convegni” riclassificato in IV direttiva dalla voce B7 alla voce B14.

Nei successivi paragrafi vengono esaminati, in maggiore dettaglio, i risultati economici degli Aggregati di contabilità separata.

4.3. Aggregato 1 – Attività ex Art. 1 DM 305/98

CIRA - ESERCIZIO 2018		AGGREGATO 1 ATTIVITA' EX ART.1 DM 305/98								
Conto Economico Aggregato 1										
	AGGREGATO 1.1	AGGREGATO 1.2		AGGREGATO 1.3				Totale		
	Attività finanziarie - Art.4 comma1 DM 305/98	Ricerca e Formazione		Gestione struttura e Impianti						
		Ricerca Interna	Formazione	Insaturazione impianti	Gestione IWT	Gestione PWT	Gestione e LISA	Gestione PT-1	Spese Generali e Gestione Impianti Generali	
Valore della produzione										
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	8.183.328	-	30.940	-	-	-	-	-	-	8.214.268
Var. rimanenze prodotti in corso di lav semil e fin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Var. lavori in corso su ordinazione	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento di immob. per lavori interni	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri ricavi e proventi	-	10.958	380	-	-	-	-	-	75.632	86.970
Totale Valore delle produzioni	8.183.328	10.958	31.320	-	-	-	-	-	75.632	8.301.238
Costi della produzione										
Costi per materie prime suss di cons e merci	1.207.653	22.100	-	-	120.597	245.384	-	-	244.337	(1.840.070)
Costi per servizi	1.281.542	461.785	213.480	-	327.950	312.215	2.679	2.470	7.611.721	(10.213.841)
Costi per godimento beni di terzi	7.398	824	-	-	800	-	-	-	686.056	(695.077)
Costi per il personale	5.659.914	2.558.874	440.838	-	191.604	329.801	139.783	128.923	10.169.964	(19.619.700)
Ammortamenti e svalutazioni	-	-	-	-	-	-	-	-	193.227	(193.227)
Var rimanenze di materia prime, suss di cons	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Accantonamenti per rischi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri accantonamenti	-	-	-	-	-	-	-	-	422.312	(422.312)
Oneri diversi di gestione	26.821	2	514	-	-	1.988	-	-	337.816	(367.142)
Totale costi della produzione	8.183.328	3.043.585	654.832	-	640.951	889.388	142.461	131.394	19.665.433	(33.351.370)
MARGINE 1 - Direct cost	-	(3.032.627)	(623.512)	-	(640.951)	(889.388)	(142.461)	(131.394)	(19.589.800)	(25.050.132)
Allocazione costi indiretti ex Aggregato 1.3										
Gestione struttura e impianti	(7.030.126)	(3.178.354)	(547.561)		(237.989)	(415.657)	(173.623)	(160.134)	19.589.800	7.846.356
Insaturazione impianti				(2.478.718)	878.940	1.305.044	316.084	291.528	-	312.877
MARGINE 2 - Full cost	(7.030.126)	(6.210.981)	(1.171.073)	(2.478.718)	-	-	-	-	-	(16.890.898)

4.3.1. Valore della produzione

Il Valore della produzione complessivo dell'Aggregato 1 - Attività ex Art. 1 DM 305/98 – è stato, nell'esercizio 2018, di Euro 8,3 milioni, originato dalle attività effettuate nel periodo sulle commesse per i progetti relativi all'attuazione del PRORA e finanziati dallo Stato italiano in ragione dell'art. 4, comma 1 del DM 305/98.

Si registra una diminuzione di circa l'8% rispetto al 2017, dovuta, essenzialmente, alla posticipazione delle gare per appalti da affidare a terzi.

4.3.2. Margine 1 – Direct costing

Il risultato dell'Aggregato 1, corrispondente al Valore della produzione, al netto dei costi diretti, ovvero di quei costi specificatamente riferibili alle commesse e centri di costo secondo l'articolazione delle attività nel 2018, è negativo, per complessivi Euro 25,1 milioni.

Aggregato 1 – Margine 1 (Euro milioni)	Aggregato 1.1	Aggregato 1.2	Aggregato 1.3	Totale Aggregato 1
	Attività finanziate - Art.4 comma1 DM 305/98	Ricerca e Formazione	Gestione struttura e Impianti	
Valore della produzione	8,2	-	0,1	8,3
Costi della produzione – diretti	(8,2)	(3,7)	(21,5)	(33,4)
Margine 1	-	(3,7)	(21,4)	(25,1)

L'**Aggregato 1.1** inerente le attività di realizzazione del PRORA finanziate ex Art.4, comma 1 DM 305/98, risulta strutturalmente ed istituzionalmente in pareggio, laddove i ricavi vengono riconosciuti, sulla base della normativa di riferimento, sulla base dei costi specifici sostenuti e documentati, a concorrenza degli attuali stanziamenti previsti ed approvati per il PRORA.

Le attività di Ricerca e Formazione (**Aggregato 1.2**), non hanno ricavi propri. Nel Valore della produzione vengono esposti alcuni limitati importi a titolo di recupero di spese sostenute. Le attività in esame sono effettuate sempre nell'ambito degli obiettivi strategici della realizzazione del PRORA e vengono individuate e gestite a sistema tramite specifiche 'commesse'. Sotto un profilo finanziario, tali commesse possono essere effettuate soltanto nella modalità di 'autofinanziamento' (non avendo una specifica copertura di ricavi).

Le attività di Ricerca e Formazione hanno comportato, nel 2018, il sostenimento di costi diretti rispettivamente di Euro 3 milioni ed Euro 0,7 milioni, per complessivi Euro 3,7 milioni.

L'**Aggregato 1.3** comprende sia le attività, e conseguenti costi, riguardanti la gestione degli impianti di prova e dei laboratori tecnologici, che i costi di gestione degli impianti generali, infrastrutture, le spese generali di produzione, commerciali, amministrative e aziendali, non direttamente allocabili a specifiche attività o progetti gestiti mediante commesse dedicate. I costi complessivi sostenuti nel 2018 a tale riguardo si riferiscono, in particolare a quanto evidenziato nella successiva tabella di sintesi:

Aggregato 1.3 – Costi della produzione (Euro milioni)	Gestione impianti	Spese generali e gestione impianti generali	Totale
Costi per servizi	0,6	7,6	8,3
Costi del personale	0,8	10,2	11
Altri costi	0,4	1,9	2,3
Totale costi della produzione	1,8	19,7	21,6

I costi di gestione impianti e di struttura, come evidenziato nella sezione del presente documento relativa al Modello di contabilità separata, vengono successivamente imputati, in misura rilevante, quali costi indiretti, agli altri Aggregati di dettaglio dell'Aggregato 1 e, per la quota di pertinenza, agli Aggregati 2 e 3.

4.3.3. Margine 2 – Full costing

Il Margine 2 rappresenta i risultati degli Aggregati al netto dei costi indiretti, allocati alle diverse attività effettuate dal CIRA nel corso del periodo secondo la metodologia adottata (Modello di contabilità separata) di 'full cost'. Il risultato riferito all'Aggregato 1, negativo per **Euro 16,9 milioni**, è di seguito dettagliato con riferimento ai relativi Aggregati di dettaglio.

Aggregato 1 – Margine 2 (Euro milioni)	Aggregato 1.1	Aggregato 1.2	Aggregato 1.3	Totale Aggregato 1
	Attività finanziate - Art.4 comma1 DM 305/98	Ricerca e Formazione	Gestione struttura e Impianti	
Margine 1 – Direct costing	-	(3,7)	(21,4)	(25,1)
Allocazione Aggregato 1 costi indiretti ex Aggregato 1.3 - Gestione struttura e impianti	(7,0)	(3,7)	10,7	-
Allocazione Aggregati 2-3 costi indiretti ex Aggregato 1.3 – Gestione struttura e impianti	-	-	8,2	8,2
Margine 2 – Full costing	(7,0)	(7,4)	(2,5)	(16,9)

L'importo residuo di **Euro 2,5 milioni** riferito l'Aggregato 1.3 rappresenta, come evidenziato negli schemi analitici di conto economico del Modello di contabilità separata, la misura dell' **insaturazione degli impianti**. Secondo la metodologia adottata, i costi di gestione inerenti gli impianti di prova e laboratori tecnologici IWT – PWT – LISA – PT1 vengono allocati agli altri Aggregati quali costi indiretti di produzione, ma nella misura corrispondente alle ore utilizzate per le attività specifiche rispetto alle ore lavorabili, sulla base della capacità e disponibilità degli impianti stessi. L'importo di Euro 2,5 milioni rappresenta il sotto-utilizzo degli impianti di prova, non allocabile alle attività proprie del CIRA.

Come peraltro evidenziato nella Relazione sulla gestione al Bilancio del CIRA chiuso al 31 dicembre 2018, l'insaturazione degli impianti risente anche della indisponibilità parziale degli stessi, in particolare gli impianti IWT e PWT, per interventi di ripristino di funzionalità e altre circostanze, che hanno comportato lo slittamento di alcune campagne di prova e di test previsti da contratti esistenti.

4.4. Aggregato 2 – Attività Co-Finanziate

L'Aggregato 2, così come il successivo Aggregato 3, è relativo ad attività svolte in regime di economia di mercato, non rientranti pertanto in quelle finanziate ex Art.4, comma 1, DM 305/98. Si tratta di attività di natura tecnico-scientifica nei campi della ricerca e sviluppo, così come di servizi di natura sperimentale condotti nei grandi mezzi di prova e nelle facility di laboratorio svolti per clienti privati ed enti istituzionali.

Le attività di cui all'Aggregato 2 riguardano, nello specifico i progetti, assegnati con procedura competitiva, e realizzati in partnership con altri Enti di Ricerca ed Industrie, nell'ambito di programmi co-finanziati da Istituzioni Regionali, Nazionali ed Europee, quali il MIUR, il MISE, la Commissione Europea, il Ministero della Difesa e la Regione Campania.

CIRA - ESERCIZIO 2018 Conto economico per Aggregati	ATTIVITA' SVOLTE IN REGIME DI ECONOMIA DI MERCATO
<i>(Importi in Euro)</i>	AGGREGATO 2
	Attività Co-Finanziate
Valore della produzione	
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	5.668.371
Var. rimanenze prodotti in corso di lav semil e fin	-
Var. lavori in corso su ordinazione	-
Incremento di immob. per lavori interni	-
Altri ricavi e proventi	270.334
Totale Valore delle produzione	5.938.705
Costi della produzione	
Costi per materie prime suss di cons e merci	(148.382)
Costi per servizi	(547.025)
Costi per godimento beni di terzi	(55.515)
Costi per il personale	(4.617.340)
Ammortamenti e svalutazioni	(903.068)
Var rimanenze di materia prime, suss di cons	-
Accantonamenti per rischi	(739.405)
Altri accantonamenti	-
Oneri diversi di gestione	(519.018)
Totale costi della produzione	(7.529.752)
MARGINE 1 - Direct cost	(1.591.047)
Allocazione costi indiretti ex Aggregato 1.3 Gestione struttura e impianti	(5.807.382)
MARGINE 2 - Full cost	(7.398.429)

4.4.1. Valore della produzione

Il saldo di **Euro 5,9 milioni** accoglie i corrispettivi delle commesse di ricerca, determinati in misura percentuale dei costi sostenuti, documentati e riconosciuti dall'Ente finanziatore sulla base delle sottostanti rendicontazioni.

4.4.2. Margine 1 – Direct costing

La quota di copertura delle fonti di finanziamento per le attività rientranti nell'Aggregato 2 risulta mediamente del 78% rispetto al totale dei costi diretti sostenuti per l'esecuzione delle attività previste dai progetti in capo al CIRA. Il Margine 1 dell'Aggregato 2 risulta pertanto negativo per **Euro 1,5 milioni**.

Il risultato negativo sconta, oltre ai costi di produzione caratteristici, quali il costo del personale ed i costi per servizi, importi significativi relativi alle svalutazioni di crediti ed agli accantonamenti effettuati nell'esercizio 2018 a valere sui fondi rischi, per un totale di Euro 1,6 milioni.

4.4.3. Margine 2 – Full costing

I costi indiretti relativi alla gestione della struttura e degli impianti, allocati secondo la metodologia adottata, ammontano ad **Euro 5,8 milioni**, per un risultato negativo dell'Aggregato 2 di **Euro 7,3 milioni**.

4.5. Aggregato 3 – Progetti clienti

L'Aggregato 3 è relativo alle attività svolte in regime di economia di mercato, di natura tecnico-scientifica nei campi della ricerca e sviluppo, così come di servizi di natura sperimentale condotti nei grandi mezzi di prova e nelle facility di laboratorio svolti per clienti privati ed enti istituzionali nazionali ed internazionali.

CIRA - ESERCIZIO 2018 Conto economico per Aggregati	ATTIVITA' SVOLTE IN REGIME DI ECONOMIA DI MERCATO
<i>(Importi in Euro)</i>	AGGREGATO 3
	Progetti Clienti
Valore della produzione	
Ricavi delle vendite e delle prestazioni	3.778.173
Var. rimanenze prodotti in corso di lav semil e fin	-
Var. lavori in corso su ordinazione	916.215
Incremento di immob. per lavori interni	-
Altri ricavi e proventi	271.883
Totale Valore delle produzioni	4.966.271
Costi delle produzioni	
Costi per materie prime suss di cons e merci	(44.039)
Costi per servizi	(700.862)
Costi per godimento beni di terzi	(14.042)
Costi per il personale	(1.704.558)
Ammortamenti e svalutazioni	(129.646)
Var rimanenze di materia prime, suss di cons	-
Accantonamenti per rischi	(28.762)
Altri accantonamenti	-
Oneri diversi di gestione	(813)
Totale costi della produzione	(2.622.721)
Rettifiche di valore di attività finanziarie	(333.642)
MARGINE 1 - Direct cost	2.009.907
Allocazione costi indiretti ex Aggregato 1.3 Gestione struttura e impianti	(2.351.851)
MARGINE 2 - Full cost	(341.944)

4.5.1. Valore della produzione

Il Valore della produzione realizzato nel 2018 dalle attività svolte a favore della clientela (società private ed enti del settore) nell'ambito di riferimento, sulla base di specifici contratti / accordi, è di **Euro 4,9 milioni**. Il valore della produzione dell'Aggregato 3 comprende anche Altri ricavi e proventi (Euro 0,3 milioni) che accolgono gli importi relativi al contributo per l'impianto fotovoltaico, royalties ed altri proventi non caratteristici.

4.5.2. Margine 1 – Direct costing

I costi della produzione direttamente imputati alle commesse in oggetto sono stati, nel 2018, di Euro 2,6 milioni, ai quali si aggiunge la svalutazione del valore di carico della partecipazione in Aspen, per un risultato (Margine 1) positivo di **Euro 2 milioni**. Analogamente all'Aggregato 2, il risultato sconta una quota di costi contabilizzata a titolo di svalutazioni di crediti (Euro 0,1 milioni).

4.5.3. Margine 2 – Full costing

Il risultato dell'Aggregato 3, al netto di costi indiretti di Euro 2,3 milioni, allocati sulla base dei parametri adottati dal Modello di contabilità separata, è negativo per Euro 0,3 milioni.

4.6. Risultato operativo / Concorso alle spese - Art.4 comma 2 DM 305/98

Il conto economico del CIRA dell'esercizio 2018 beneficia di un importo complessivo di Euro 21,6 milioni, relativo a quanto disposto dall'Art.4, comma 2, DM 305/98. Tale importo è riconosciuto da parte del MIUR - Ministero dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica, *'quale concorso dello Stato alle spese complessive, necessarie a fronteggiare le esigenze connesse alla gestione delle opere progettate e realizzate nell'ambito del PRORA, ivi comprese le spese per le attività' di cui all'articolo 1, comma 1, lettera a).*

Sulla base della previsione legislativa e della natura dell'importo in esame, il Modello di contabilità separata considera l'importo riconosciuto a titolo di concorso alle spese ex Art.4, comma 2, DM 305/98, **esclusivamente a fronte delle attività di cui agli Aggregati 1 e 2.**

CIRA - ESERCIZIO 2018				
Risultato operativo	AGGREGATO 1	AGGREGATI 2-3 ATTIVITA'		TOTALE
	ATTIVITA' EX	SVOLTE IN REGIME DI		
	ART.1 DM 305/98	ECONOMIA DI MERCATO		
(Importi in Euro)	AGGREGATO 1	AGGREGATO 2	AGGREGATO 3	
	Attività ex Art.1	Attività	Progetti	
	DM 305/98	Co-Finanziate	Clienti	
MARGINE 2 - Full cost	(16.890.898)	(7.398.429)	(341.944)	(24.631.271)
Concorso alle Spese - Art.4 comma 2 DM 305/98	21.654.000			21.654.000
Risultato operativo	(2.635.328)		(341.944)	(2.977.271)

L'importo contabilizzato nell'esercizio 2018 quale Concorso alle spese, ex Art.4, comma 2, DM 305/98 non risulta in grado di coprire i costi sostenuti per lo svolgimento delle attività di cui agli Aggregati 1 e 2, per un risultato operativo negativo complessivo di Euro 2,9 milioni.

Il risultato operativo dell'Aggregato 3, a fronte del quale non viene allocata alcuna quota del Concorso alle spese in esame, è negativo per un risultato operativo complessivo del CIRA per Euro 0,3 milioni.

4.7. Risultato d'esercizio

Il risultato netto dell'esercizio 2018 del CIRA, tenuto conto degli altri proventi ed oneri non allocabili agli Aggregati (Proventi ed oneri finanziari e Imposte sul reddito) è negativo per Euro 3,1 milioni.

5. Allegato

5.1. Lista progetti per Aggregati

Si riporta di seguito la lista dei progetti attivi nell'esercizio 2018 con indicazione dell'aggregato di riferimento.

PROGETTO NOME	COMMITTENTE	AGGREGATO CONTABILITA' SEPARATA
ACCIPT	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
ACT2015	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
AEROMUCO	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
AFLONEXT	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
AIRGREEN 2	CLEAN SKY JU	Aggregato 2
ANGELA	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
APDEIN	UNIVDEGLI STUDI DI NAPOLI	Aggregato 3
ARTEM	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
ASCI	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
AT-ACAM	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
AT-IGI	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
AT-IWT	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
AT-LABEL	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
AT-LABGNC	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
AT-LABMAT	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
AT-LCS	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
AT-LISA	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
AT-LQS	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
AT-LRV	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
AT-MEOM	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
AT-PT1	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
AT-PWT	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
AVIOLAB	DAC SCARL	Aggregato 2
BIG DATA FACILITY	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
BOSTON-TAPES 2018	Boston Tapes S.p.A.	Aggregato 3
CADIRA	REGIONE CAMPANIA	Aggregato 2
CAMPESTIVO	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
CASTLE	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
CIRA-COSTS	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
COAST	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
COMPRIP	MINISTERO DELLA DIFESA AERON	Aggregato 3
COND_IGI	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
COND_IWT	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
COND_LAB	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
COND_LAB MEOM	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
COND_LCOMP	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
COND_PWT	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
COND_SER	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
CONV_CGS	OHB Italia SpA (Ex CGS Spa)	Aggregato 3
CONV_CORISTA	CORISTA	Aggregato 3
CONV_DAC	DAC SCARL	Aggregato 3
CONV_GEOSLAB	GeosLab S.r.l.	Aggregato 3
CONV_PIAGGIO	PIAGGIO AERO INDUSTRIES	Aggregato 3
COSBON	CLEAN SKY JU (RENDICONTAZIONI)	Aggregato 2
CRS2	SIERRA NEVADA CORPORATION	Aggregato 3
DAC CAPRI	Rendicontazioni DAC SCARL	Aggregato 2
DAC CERVIA	Rendicontazioni DAC SCARL	Aggregato 2
DAC IMM	Rendicontazioni DAC SCARL	Aggregato 2
DAC MISTRAL	DAC SCARL	Aggregato 2
DAC TABASCO	DAC SCARL	Aggregato 2
DAC TELEMACO	Rendicontazioni DAC SCARL	Aggregato 2

PROGETTO NOME	COMMITTENTE	AGGREGATO CONTABILITA' SEPARATA
DAC-FORM	DAC SCARL	Aggregato 2
DEFENDER	CLEAN SKY JU (RENDICONTAZIONI)	Aggregato 2
EINSTAIN	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
EUCISE	ASI Rendicontazioni	Aggregato 2
EVOATM	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
F_VOLTACO	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
FAI MA700 - OPTION C	AVIC INTERNATIONAL HOLDING CORP.	Aggregato 3
FC-BOEING	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
FIA	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
FLECS	THALES ALENIA SPACE ITALIA SPA	Aggregato 3
FLPP3-DOC	Science and Technology B.V.	Aggregato 3
FORJET2035	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
FORMINT	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
FORMINT AZD	FONDIMPRESA	Aggregato 1.2
FORROT2035	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
FORSAT2035	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
FTB4UAS	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
FUSIMCO	DAC SCARL	Aggregato 2
FUTURE SKY SAFETY	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
GAINS	CLEAN SKY JU	Aggregato 2
GRADE - GNSS	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
GRAPSS	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
GTRE	GTRE (Gas Turbine Research Establishmen	Aggregato 3
HAIC	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
HEXAFLY-INT ESA/SIST	ESA ESTEC	Aggregato 3
HEXAFLY-INT ESA/VELI	ESA ESTEC	Aggregato 3
HEXAFLY-INT UE/SIST	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
HEXAFLY-INT UE/VELI	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
HILISSA	CLEAN SKY JU (RENDICONTAZIONI)	Aggregato 2
HITSALP	AVIO SPA	Aggregato 3
HPRB-BREAD	MIUR	Aggregato 2
HPRB-HYBRID	MIUR	Aggregato 2
HPRB-NEW	MIUR	Aggregato 2
HPRB-TECH	MIUR	Aggregato 2
HYBRIS	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
HYPER-F	CLEAN SKY JU (RENDICONTAZIONI)	Aggregato 2
ICCS	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
IMAST DT	IMAST SCARL	Aggregato 2
IMP-EP	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
IMP-LP	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
INTACT	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
INTERIC	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
INTERSTADIO GRID	AVIO SPA	Aggregato 3
INV_CIRA	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
IPERDRONE	ASI (AGENZIA SPAZIALE ITALIANA)	Aggregato 3
IRON	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
IWT_C27-J BOOT	LEONARDO SPA	Aggregato 3
JSF MILNOISE 4	MINISTERO DELLA DIFESA	Aggregato 3
JTL_TEC	CLEAN SKY JU	Aggregato 2
JTL-GRA	CLEAN SKY JU	Aggregato 2
JTL-GRC	CLEAN SKY JU	Aggregato 2
KA2HT_CERT	K4A SRL	Aggregato 3
LABCOMP	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
LAB-QSEE	REGIONE CAMPANIA	Aggregato 2
LAPCAT	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
LIPROM	AVIO SPA	Aggregato 3
LIPROM-AD	AVIO SPA	Aggregato 3
LOW NOISE	MIUR	Aggregato 2

PROGETTO NOME	COMMITTENTE	AGGREGATO CONTABILITA' SEPARATA
LQS AERO_TVNY	ARESCOSMO S.P.A.	Aggregato 3
LQS GMA-BI-2016	GMA srl - Generale Meccatronica Applicata	Aggregato 3
LQS INFN_KM3	INFN Laboratori Nazionali del Sud	Aggregato 3
LQS JRIME_IPM	SITAE SpA	Aggregato 3
LQS SITAEL_HET2	SITAE SpA	Aggregato 3
MAAXIMUS	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
MACMES	MINISTERO DELLA DIFESA AERON	Aggregato 3
MARS FLAGSHIP	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
MARSGET	THALES ALENIA SPACE ITALIA SPA	Aggregato 3
MC-0D	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
MEFIA	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
METMAT	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
METROLOGIA	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
MIDCAS SSP NEW	EDA - EUROPEAN DEFENCE AGENCY	Aggregato 3
MINI VEGA_ADB	AVIO SPA	Aggregato 3
MINI-IRENE	ESA ESTEC	Aggregato 3
MISE	MISE	Aggregato 2
MRATI	MAJOR BIT	Aggregato 3
MUSIC-HAIC	CLEAN SKY JU (RENDICONTAZIONI)	Aggregato 2
NACELLE	DESIGN MANUFACTURING SPA	Aggregato 2
NESM-3G	NEATEC SPA	Aggregato 3
OPENAIR	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
OPERANDUM	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
OPPLA	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
OPTICS2	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
ORINOCO	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
PON AMICO	Rendicontazioni IMAST SCARL	Aggregato 2
PRIDE-ISV	ESA ESTEC	Aggregato 3
PRIVACY	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
PROSA	SESAR JU	Aggregato 2
PROSIB	MIUR (rendicontazioni)	Aggregato 2
RADIAN	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
RAID	SESAR JU	Aggregato 2
RAMS TPO	AVIO SPA	Aggregato 3
RECEPT	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
RICAVI FV	Altri finanziatori Italiani	Aggregato 3
RIMAT	CIRA SCpa	Aggregato 1.2
RINGO	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
SABRE	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
SADE	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
SAFELAND	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
SAT-AM	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
SCAVIR-CIRA	DAC SCARL	Aggregato 2
SESAR 2 - PJ02	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
SESAR 2 - PJ22	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
SHS	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
SICUR INT	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
SIMACE	MIUR	Aggregato 2
SIMULA	MSC Software	Aggregato 3
SIMULAB	DAC SCARL	Aggregato 2
SMAF	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
SMOS	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
SPACE ENGINEERING	SPACE ENGINEERING Spa	Aggregato 3
SPACE RIDER	ESA ESTEC	Aggregato 3
SPACE RIDER B2/C-GNC	AVIO SPA	Aggregato 3
STORM	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
STR-ACQU	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-AERO	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-AFSL	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-AFSS	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-AMFI	CIRA SCpa	Aggregato 1.3

PROGETTO NOME	COMMITTENTE	AGGREGATO CONTABILITA' SEPARATA
STRATOFLY	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
STR-CDOC	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-COMM	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-DICO	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-DIGR	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-DSST	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-GPSO	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-GRIM	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-INAU	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-PERS	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-PRES	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-PSSV	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-QUAL	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-RPCT	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-SBAT	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-SELO	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-SICC	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
STR-STEP	CIRA SCpa	Aggregato 1.3
SUAS-3	ARESCOSMO S.P.A.	Aggregato 3
TB-GRID	ESA ESTEC	Aggregato 3
TECDEP ASPEN	ASPEN AVIONICS INC	Aggregato 3
TECVOL-II	MIUR PRORA Comma1	Aggregato 1.1
TIMA RITAM	MIUR	Aggregato 2
TPZ	Telespazio	Aggregato 3
T-WING	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
UHURA	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
UTOPIAE	EUROPEAN COMMISSION	Aggregato 2
VECEP	AVIO SPA	Aggregato 3
VINAG	TECHNO SYSTEM DEV. SRL	Aggregato 3
YX-AVIC IWT	AVIC INTERNATIONAL HOLDING CORP.	Aggregato 3