

## I

(Atti legislativi)

**ADOZIONE DEFINITIVA (UE, Euratom) 2015/1766****del bilancio rettificativo n. 2 dell'Unione europea per l'esercizio 2015**

IL PRESIDENTE DEL PARLAMENTO EUROPEO,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea, in particolare l'articolo 314, paragrafo 4, lettera a), e l'articolo 314, paragrafo 9,

visto il trattato che istituisce la Comunità europea dell'energia atomica, in particolare l'articolo 106 *bis*,

visto il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 25 ottobre 2012, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione e che abroga il regolamento (CE, Euratom) n. 1605/2002 <sup>(1)</sup>,

visto il regolamento (UE, Euratom) n. 1311/2013 del Consiglio, del 2 dicembre 2013, che stabilisce il quadro finanziario pluriennale per il periodo 2014-2020 <sup>(2)</sup>,

visto l'accordo interistituzionale, del 2 dicembre 2013, tra il Parlamento europeo, il Consiglio e la Commissione sulla disciplina di bilancio, sulla cooperazione in materia di bilancio e sulla sana gestione finanziaria <sup>(3)</sup>,

visto il bilancio generale dell'Unione europea per l'esercizio 2015, definitivamente adottato il 17 dicembre 2014 <sup>(4)</sup>,

visto il progetto di bilancio rettificativo n. 1 dell'Unione europea per l'esercizio 2015 adottato dalla Commissione il 13 gennaio 2015,

vista la posizione sul progetto di bilancio rettificativo n. 1/2015 adottata dal Consiglio il 26 giugno 2015 e comunicata al Parlamento europeo lo stesso giorno,

vista l'approvazione della posizione del Consiglio da parte del Parlamento europeo il 7 luglio 2015,

visti gli articoli 88 e 91 del regolamento del Parlamento europeo,

CONSTATA:

*Articolo unico*

La procedura di cui all'articolo 314 del trattato sul funzionamento dell'Unione europea è espletata e il bilancio rettificativo n. 2 dell'Unione europea per l'esercizio 2015 è definitivamente adottato.

Fatto a Strasburgo, il 7 luglio 2015

*Il presidente*  
M. SCHULZ

---

<sup>(1)</sup> GU L 298 del 26.10.2012, pag. 1.

<sup>(2)</sup> GU L 347 del 20.12.2013, pag. 884.

<sup>(3)</sup> GU C 373 del 20.12.2013, pag. 1.

<sup>(4)</sup> GU L 69 del 13.3.2015.

**BILANCIO RETTIFICATIVO N. 2 PER L'ESERCIZIO 2015**

## SOMMARIO

Pagina

**STATO DELLE ENTRATE E DELLE SPESE PER SEZIONE**

<b>Sezione III: Commissione</b>	3
— Spese .....	4
— Titolo 01: Affari economici e finanziari .....	6
— Titolo 02: Imprese e industria .....	10
— Titolo 06: Mobilità e trasporti .....	18
— Titolo 08: Ricerca e Innovazione .....	23
— Titolo 10: Ricerca diretta .....	26
— Titolo 15: Istruzione e cultura .....	30
— Titolo 32: Energia .....	35

SEZIONE III  
**COMMISSIONE**

COMMISSIONE

**SPESE**

Titolo	Linea di bilancio	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
		Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
01	AFFARI ECONOMICI E FINANZIARI	371 022 341	459 000 044	1 360 000 000	10 000 000	1 731 022 341	469 000 044
02	IMPRESE E INDUSTRIA	2 535 531 735	2 266 389 455	- 24 000 000		2 511 531 735	2 266 389 455
03	CONCORRENZA	97 651 538	97 651 538			97 651 538	97 651 538
04	OCCUPAZIONE, AFFARI SOCIALI E INCLUSIONE	14 959 653 763	10 929 478 715			14 959 653 763	10 929 478 715
05	AGRICOLTURA E SVILUPPO RURALE	61 956 162 610	54 942 151 061			61 956 162 610	54 942 151 061
06	MOBILITÀ E TRASPORTI	3 281 291 171	2 056 297 929	- 700 000 000		2 581 291 171	2 056 297 929
07	AMBIENTE	431 362 730	397 271 217			431 362 730	397 271 217
08	RICERCA E INNOVAZIONE	6 699 218 471	5 987 288 220	- 500 000 000	- 10 000 000	6 199 218 471	5 977 288 220
09	RETI DI COMUNICAZIONE, CONTENUTI E TECNOLOGIE	1 727 107 636	1 726 822 969			1 727 107 636	1 726 822 969
10	RICERCA DIRETTA	403 970 215	402 052 368	- 11 000 000		392 970 215	402 052 368
11	AFFARI MARITTIMI E PESCA	1 735 002 311	918 939 442			1 735 002 311	918 939 442
	<i>Riserve (40 02 41)</i>	87 802 756	87 802 756			87 802 756	87 802 756
		1 822 805 067	1 006 742 198			1 822 805 067	1 006 742 198
12	MERCATO INTERNO E SERVIZI	119 361 070	115 369 982			119 361 070	115 369 982
13	POLITICA REGIONALE E URBANA	44 658 600 230	40 720 763 984			44 658 600 230	40 720 763 984
14	FISCALITÀ E UNIONE DOGANALE	161 232 912	137 132 884			161 232 912	137 132 884
15	ISTRUZIONE E CULTURA	2 917 681 891	2 661 096 749	- 25 000 000		2 892 681 891	2 661 096 749
16	COMUNICAZIONE	244 938 742	239 530 719			244 938 742	239 530 719
17	SALUTE E TUTELA DEI CONSUMATORI	615 740 887	567 183 072			615 740 887	567 183 072
18	AFFARI INTERNI	1 381 914 051	972 070 083			1 381 914 051	972 070 083
19	STRUMENTI DI POLITICA ESTERA	759 243 944	577 841 739			759 243 944	577 841 739
20	COMMERCIO	115 119 115	123 790 917			115 119 115	123 790 917
21	SVILUPPO E COOPERAZIONE	5 022 821 461	4 307 721 853			5 022 821 461	4 307 721 853
22	ALLARGAMENTO	1 524 362 721	975 768 540			1 524 362 721	975 768 540
23	AIUTI UMANITARI E PROTEZIONE CIVILE	1 018 951 102	998 541 483			1 018 951 102	998 541 483

Titolo	Linea di bilancio	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
		Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
24	LOTTA CONTRO LA FRODE	79 759 600	76 054 787			79 759 600	76 054 787
25	COORDINAMENTO DELLE POLITICHE E SERVIZIO GIURIDICO DELLA COMMISSIONE	191 983 721	191 983 721			191 983 721	191 983 721
26	AMMINISTRAZIONE DELLA COMMISSIONE	997 048 573	991 791 094			997 048 573	991 791 094
27	BILANCIO	70 488 939	70 488 939			70 488 939	70 488 939
28	AUDIT	11 936 916	11 936 916			11 936 916	11 936 916
29	STATISTICHE	134 393 726	116 198 129			134 393 726	116 198 129
30	PENSIONI E SPESE CONNESSE	1 567 119 435	1 567 119 435			1 567 119 435	1 567 119 435
31	SERVIZI LINGUISTICI	389 488 765	389 488 765			389 488 765	389 488 765
32	ENERGIA	1 063 846 790	1 035 180 268	- 100 000 000		963 846 790	1 035 180 268
33	GIUSTIZIA	209 146 382	194 915 117			209 146 382	194 915 117
34	AZIONE PER IL CLIMA	127 447 895	84 247 010			127 447 895	84 247 010
40	RISERVE	553 167 756	237 802 756			553 167 756	237 802 756
	<b>Totale</b>	<b>158 133 771 145</b>	<b>137 547 361 900</b>			<b>158 133 771 145</b>	<b>137 547 361 900</b>
	<i>Di cui riserve (40 02 41)</i>	<b>87 802 756</b>	<b>87 802 756</b>			<b>87 802 756</b>	<b>87 802 756</b>

COMMISSIONE

**TITOLO 01**  
**AFFARI ECONOMICI E FINANZIARI**

Titolo Capitolo	Linea di bilancio	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
		Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
01 01	SPESE AMMINISTRATIVE DEL SETTORE «AFFARI ECONOMICI E FINAN- ZIARI»	86 157 823	86 157 823			86 157 823	86 157 823
01 02	UNIONE ECONOMICA E MONETARIA	12 000 000	10 182 544			12 000 000	10 182 544
01 03	AFFARI ECONOMICI E FINANZIARI INTER- NAZIONALI	222 364 518	218 627 579			222 364 518	218 627 579
01 04	OPERAZIONI E STRUMENTI FINANZIARI	50 500 000	144 032 098	1 360 000 000	10 000 000	1 410 500 000	154 032 098
	<b>Titolo 01 — Totale</b>	<b>371 022 341</b>	<b>459 000 044</b>	<b>1 360 000 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>1 731 022 341</b>	<b>469 000 044</b>

**TITOLO 01**  
**AFFARI ECONOMICI E FINANZIARI**

**CAPITOLO 01 04 — OPERAZIONI E STRUMENTI FINANZIARI**

Titolo Capitolo Articolo Voce	Linea di bilancio	QF	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
			Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
01 04	OPERAZIONI E STRUMENTI FINANZIARI							
<b>01 04 01</b>	<b>Fondo europeo per gli investimenti</b>							
01 04 01 01	Fondo europeo per gli investimenti — Messa a disposizione delle quote liberate del capitale sottoscritto	1,1	50 000 000	43 514 489			50 000 000	43 514 489
01 04 01 02	Fondo europeo per gli investimenti — Quota richiamabile del capitale sottoscritto	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<i>Articolo 01 04 01 — Subtotale</i>		50 000 000	43 514 489			50 000 000	43 514 489
<b>01 04 02</b>	<b>Sicurezza nucleare – Cooperazione con la Banca europea per gli investimenti</b>	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
<b>01 04 03</b>	<b>Garanzia sui prestiti Euratom</b>	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
<b>01 04 04</b>	<b>Garanzia per il Fondo europeo per gli investimenti strategici (FEIS)</b>	1,1					p.m.	p.m.
<b>01 04 05</b>	<b>Dotazione del Fondo di garanzia del FEIS</b>	1,1			1 350 000 000		1 350 000 000	p.m.
<b>01 04 06</b>	<b>Polo europeo di consulenza sugli investimenti (EIAH) e portale dei progetti di investimento europei (PPIE)</b>	1,1			10 000 000	10 000 000	10 000 000	10 000 000
<b>01 04 51</b>	<b>Completamento di programmi nel settore delle piccole e medie imprese (PMI) (prima del 2014)</b>	1,1	p.m.	100 267 609			p.m.	100 267 609
<b>01 04 77</b>	<b>Progetti pilota e azioni preparatorie</b>							
01 04 77 01	Progetto pilota — Rafforzare la cooperazione e le sinergie tra banche di promozione nazionali per sostenere il finanziamento a lungo termine dell'economia reale	1,1	500 000	250 000			500 000	250 000
	<i>Articolo 01 04 77 — Subtotale</i>		500 000	250 000			500 000	250 000
	<b>Capitolo 01 04 — Totale</b>		<b>50 500 000</b>	<b>144 032 098</b>	<b>1 360 000 000</b>	<b>10 000 000</b>	<b>1 410 500 000</b>	<b>154 032 098</b>

COMMISSIONE

**CAPITOLO 01 04 — OPERAZIONI E STRUMENTI FINANZIARI** (seguito)**01 04 04 Garanzia per il Fondo europeo per gli investimenti strategici (FEIS)**

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
				p.m.	p.m.

*Commento**Nuovo articolo*

Questo articolo riceverà stanziamenti solo qualora la Banca europea per gli investimenti ricorra alla garanzia del FEIS in misura superiore alle risorse disponibili del Fondo di garanzia e conformemente al regolamento che lo istituisce, al relativo accordo tra la Banca e la Commissione europea e alle procedure ivi stabilite.

*Atti di riferimento*

Comunicazione della Commissione al Parlamento europeo, al Consiglio, alla Banca centrale europea, al Comitato economico e sociale europeo, al Comitato delle regioni e alla Banca europea per gli investimenti del 26 novembre 2014 — Un piano di investimenti per l'Europa (COM(2014) 903).

Proposta di regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio, presentata dalla Commissione il 13 gennaio 2015, relativo al Fondo europeo per gli investimenti strategici e che modifica i regolamenti (UE) nn. 1291/2013 e 1316/2013 (COM(2015) 10).

**01 04 05 Dotazione del Fondo di garanzia del FEIS**

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
		1 350 000 000		1 350 000 000	p.m.

*Commento**Nuovo articolo*

Questo stanziamento fornirà le risorse finanziarie necessarie per effettuare i pagamenti al Fondo di garanzia del FEIS conformemente al regolamento che lo istituisce e alle procedure ivi stabilite. La dotazione servirà in particolare a garantire la regolare esecuzione del bilancio in caso di ricorso alla garanzia del FEIS.

*Atti di riferimento*

Comunicazione della Commissione al Parlamento europeo, al Consiglio, alla Banca centrale europea, al Comitato economico e sociale europeo, al Comitato delle regioni e alla Banca europea per gli investimenti del 26 novembre 2014 — Un piano di investimenti per l'Europa (COM(2014) 903).

**CAPITOLO 01 04 — OPERAZIONI E STRUMENTI FINANZIARI** (seguito)**01 04 05** (seguito)

Proposta di regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio, presentata dalla Commissione il 13 gennaio 2015, relativo al Fondo europeo per gli investimenti strategici e che modifica i regolamenti (UE) nn. 1291/2013 e 1316/2013 (COM(2015) 10).

**01 04 06 Polo europeo di consulenza sugli investimenti (EIAH) e portale dei progetti di investimento europei (PPIE)**

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
		10 000 000	10 000 000	10 000 000	10 000 000

*Commento**Nuovo articolo*

Stanziamiento destinato a coprire:

- il sostegno finanziario alla Banca europea per investimenti volti all'istituzione e all'attuazione dell'EIAH in conformità dell'apposito articolo della proposta di regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio relativo al Fondo europeo per gli investimenti strategici, fornendo, tra l'altro, sostegno sotto forma di consulenze ai promotori dei progetti, tra cui pareri tecnici sull'uso e sull'impostazione di strumenti finanziari nonché
- i costi sostenuti per impostare e sviluppare, gestire e sostenere, mantenere e ospitare il portale dei progetti di investimento europei, così come i costi legati al marchio e alla comunicazione.

Le eventuali entrate provenienti da prelievi a carico di promotori di progetti in relazione al portale dei progetti di investimento europei potranno dare luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari conformemente alle disposizioni dell'articolo 21, paragrafo 4, del regolamento finanziario.

*Atti di riferimento*

Comunicazione della Commissione al Parlamento europeo, al Consiglio, alla Banca centrale europea, al Comitato economico e sociale europeo, al Comitato delle regioni e alla Banca europea per gli investimenti del 26 novembre 2014 — Un piano di investimenti per l'Europa (COM(2014) 903).

Proposta di regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio, presentata dalla Commissione il 13 gennaio 2015, relativo al Fondo europeo per gli investimenti strategici e che modifica i regolamenti (UE) nn. 1291/2013 e 1316/2013 (COM(2015) 10).

COMMISSIONE

**TITOLO 02**  
**IMPRESE E INDUSTRIA**

Titolo Capitolo	Linea di bilancio	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
		Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
02 01	SPESE AMMINISTRATIVE DEL SETTORE «IMPRES E INDUSTRIA»	115 318 925	115 318 925			115 318 925	115 318 925
02 02	PROGRAMMA PER LA COMPETITIVITÀ DELLE IMPRES E LE PICCOLE E MEDIE IMPRES (COSME)	288 603 548	214 798 246			288 603 548	214 798 246
02 03	MERCATO INTERNO PER I BENI E LE POLITICHE SETTORIALI	48 156 000	40 685 811			48 156 000	40 685 811
02 04	ORIZZONTE 2020 — RICERCA ORIENTATA VERSO LE IMPRES	445 593 262	430 088 889	- 24 000 000		421 593 262	430 088 889
02 05	PROGRAMMI EUROPEI DI NAVIGAZIONE SATELLITARE (EGNOS E GALILEO)	1 083 990 000	955 700 989			1 083 990 000	955 700 989
02 06	PROGRAMMA EUROPEO DI OSSERVAZIONE DELLA TERRA	553 870 000	509 796 595			553 870 000	509 796 595
	<b>Titolo 02 — Totale</b>	<b>2 535 531 735</b>	<b>2 266 389 455</b>	<b>- 24 000 000</b>		<b>2 511 531 735</b>	<b>2 266 389 455</b>

**TITOLO 02**  
**IMPRESE E INDUSTRIA**

**CAPITOLO 02 04 — ORIZZONTE 2020 — RICERCA ORIENTATA VERSO LE IMPRESE**

Titolo Capitolo Articolo Voce	Linea di bilancio	QF	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
			Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
02 04	ORIZZONTE 2020 — RICERCA ORIENTATA VERSO LE IMPRESE							
<b>02 04 02</b>	<b>Leadership industriale</b>							
02 04 02 01	Leadership nello spazio	1,1	176 847 152	113 594 175	- 11 000 000		165 847 152	113 594 175
02 04 02 02	Migliorare l'accesso al capitale di rischio per investire nella ricerca e nell'innovazione	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
02 04 02 03	Rafforzare l'innovazione nelle piccole e medie imprese (PMI)	1,1	35 905 989	17 650 787	- 1 800 000		34 105 989	17 650 787
	<i>Articolo 02 04 02 — Subtotale</i>		212 753 141	131 244 962	- 12 800 000		199 953 141	131 244 962
<b>02 04 03</b>	<b>Sfide a livello sociale</b>							
02 04 03 01	Conseguire un'economia efficiente sotto il profilo delle risorse e resistente ai cambiamenti climatici nonché un approvvigionamento sostenibile di materie prime	1,1	77 604 264	30 583 047	- 3 700 000		73 904 264	30 583 047
02 04 03 02	Promuovere la sicurezza nelle società europee	1,1	153 235 857	51 650 398	- 7 500 000		145 735 857	51 650 398
	<i>Articolo 02 04 03 — Subtotale</i>		230 840 121	82 233 445	- 11 200 000		219 640 121	82 233 445
<b>02 04 50</b>	<b>Stanziamenti provenienti dalla partecipazione di terzi (non SEE) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico</b>							
02 04 50 01	Stanziamenti provenienti dalla partecipazione di Stati terzi (non Spazio economico europeo) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico (2014-2020)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
02 04 50 02	Stanziamenti provenienti dalla partecipazione di Stati terzi (non Spazio economico europeo) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico (precedente al 2014)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<i>Articolo 02 04 50 — Subtotale</i>		p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
<b>02 04 51</b>	<b>Completamento del precedente programma quadro di ricerca - Settimo programma quadro - CE (2007-2013)</b>	1,1	p.m.	179 347 726			p.m.	179 347 726

COMMISSIONE

## CAPITOLO 02 04 — ORIZZONTE 2020 — RICERCA ORIENTATA VERSO LE IMPRESE (seguito)

Titolo Capitolo Articolo Voce	Linea di bilancio	QF	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
			Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
02 04 52	<b>Completamento dei precedenti programmi quadro di ricerca (anteriori al 2007)</b>	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
02 04 53	<b>Completamento del programma quadro per la competitività e l'innovazione - Attività di innovazione (2007-2013)</b>	1,1	p.m.	36 262 756			p.m.	36 262 756
02 04 77	<b>Progetti pilota e azioni preparatorie</b>							
02 04 77 01	Progetto pilota — Progettazione, realizzazione e utilizzazione di un'architettura tecnica su scala dell'UE per valutare l'idoneità dei punti di risposta del servizio pubblico (Public Service Answering Point – PSAP) del 112 a trasferire in modo sicuro e affidabile le informazioni di localizzazione GNSS e altri dati dalle app di emergenza collegate al 112 ai PSAP europei	1,1	1 000 000	500 000			1 000 000	500 000
02 04 77 02	Progetto pilota — Ricerca PSDC	1,1	1 000 000	500 000			1 000 000	500 000
	<i>Articolo 02 04 77 — Subtotale</i>		2 000 000	1 000 000			2 000 000	1 000 000
	<b>Capitolo 02 04 — Totale</b>		<b>445 593 262</b>	<b>430 088 889</b>	<b>- 24 000 000</b>		<b>421 593 262</b>	<b>430 088 889</b>

*Commento*

Il presente commento è applicabile a tutte le linee di bilancio del presente capitolo.

Questo stanziamento sarà utilizzato per Orizzonte 2020 — Il programma quadro dell'Unione europea per la ricerca e l'innovazione, che copre il periodo 2014-2020.

Orizzonte 2020 svolge un ruolo fondamentale nell'attuazione dell'iniziativa faro di Europa 2020 «L'Unione dell'innovazione» e di altre iniziative faro, segnatamente «Un'Europa efficiente nell'impiego delle risorse», «Una politica industriale per l'era della globalizzazione» e «Un'agenda digitale europea», nonché nello sviluppo e nel funzionamento dello Spazio europeo della ricerca (SER). Orizzonte 2020 contribuisce a costruire un'economia basata sulla conoscenza e sull'innovazione in tutta l'Unione mediante la mobilitazione di finanziamenti supplementari sufficienti per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione. Il programma quadro ha come obiettivi generali quelli stabiliti dall'articolo 179 del trattato sul funzionamento dell'Unione europea e intende contribuire alla creazione di una società della conoscenza, fondata sullo Spazio europeo della ricerca, favorendo la cooperazione transnazionale nell'Unione a tutti i livelli, portando il dinamismo, la creatività e l'eccellenza della ricerca europea ai limiti della conoscenza, rafforzando in quantità e qualità le risorse umane per la ricerca e la tecnologia e le capacità di innovazione in tutta Europa e assicurandone un uso ottimale.

A questi articoli e a queste voci sono imputate anche le spese per riunioni, conferenze, workshop e seminari ad alto livello scientifico e tecnologico e di interesse europeo organizzati dalla Commissione nonché il finanziamento di analisi e valutazioni ad alto livello scientifico e tecnologico, realizzate per conto dell'Unione al fine di esplorare nuovi campi di ricerca che possono essere oggetto di un'azione dell'Unione, in particolare nel quadro dello Spazio europeo della ricerca. Sono inoltre comprese le azioni di monitoraggio e di divulgazione dei risultati dei programmi, anche per le azioni condotte a titolo dei precedenti programmi quadro.

**CAPITOLO 02 04 — ORIZZONTE 2020 — RICERCA ORIENTATA VERSO LE IMPRESE** *(seguito)*

Stanziamiento da utilizzarsi secondo quanto disposto dal regolamento (UE) n. 1290/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che stabilisce le norme in materia di partecipazione e diffusione nell'ambito del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e che abroga il regolamento (CE) n. 1906/2006 (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 81).

Agli stanziamenti iscritti al presente capitolo si aggiungono i contributi degli Stati membri dell'Associazione europea di libero scambio conformemente all'accordo sullo Spazio economico europeo, in particolare l'articolo 82 e il protocollo n. 32. Tali importi provengono, a titolo informativo, dai contributi degli Stati membri dell'EFTA imputati all'articolo 6 3 0 dello stato delle entrate, che costituiscono entrate con destinazione specifica ai sensi dell'articolo 21, paragrafo 2, lettere da e) a g), del regolamento finanziario e danno luogo all'iscrizione degli stanziamenti corrispondenti e alla loro esecuzione nell'ambito dell'allegato «Spazio economico europeo» della presente parte dello stato delle spese di questa sezione, che costituisce parte integrante del bilancio generale.

Per alcuni di questi progetti è prevista la possibilità per paesi terzi o istituti di paesi terzi di prendere parte alla cooperazione europea nel campo della ricerca scientifica e tecnica. I contributi finanziari saranno iscritti alle voci 6 0 1 3 e 6 0 1 5 dello stato delle entrate e potranno dar luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari, a norma dell'articolo 21 del regolamento finanziario.

Le entrate provenienti da Stati partecipanti alla cooperazione europea nel campo della ricerca scientifica e tecnica saranno iscritte alla voce 6 0 1 6 dello stato delle entrate e potranno dar luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari, a norma dell'articolo 21 del regolamento finanziario.

Le eventuali entrate provenienti dal contributo dei paesi candidati e, se del caso, dei potenziali paesi candidati dei Balcani occidentali per la partecipazione ai programmi dell'Unione, iscritte alla voce 6 0 3 1 dello stato delle entrate, possono dare luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari conformemente alle disposizioni dell'articolo 21, paragrafo 2, lettere da e) a g), del regolamento finanziario.

Le eventuali entrate provenienti da contributi alle attività dell'Unione di enti esterni saranno iscritte alla voce 6 0 3 3 dello stato delle entrate e possono dare luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari, a norma dell'articolo 21 del regolamento finanziario.

Gli stanziamenti supplementari saranno iscritti alla voce 02 04 50 01.

Gli stanziamenti amministrativi del presente capitolo saranno iscritti all'articolo 02 01 05.

**02 04 02 Leadership industriale***Commento*

Questa priorità di Orizzonte 2020 intende rendere l'Europa un luogo più attraente per investire nella ricerca e nell'innovazione, promuovendo attività strutturate dalle aziende e accelerando lo sviluppo di nuove tecnologie che favoriscano la nascita di imprese e la crescita economica. Porterà grandi investimenti in tecnologie industriali essenziali, incentiverà il potenziale di crescita delle aziende europee fornendo loro livelli adeguati di finanziamento e aiuterà le PMI innovative a trasformarsi in imprese leader a livello mondiale.

COMMISSIONE

**CAPITOLO 02 04 — ORIZZONTE 2020 — RICERCA ORIENTATA VERSO LE IMPRESE** *(seguito)***02 04 02** *(seguito)*

## 02 04 02 01 Leadership nello spazio

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
176 847 152	113 594 175	- 11 000 000		165 847 152	113 594 175

*Commento*

Stanziamiento destinato a:

- promuovere un'industria e una comunità di ricerca spaziale concorrenziali e innovative per sviluppare e sfruttare le infrastrutture spaziali al fine di soddisfare le future esigenze della politica dell'Unione e della società. Le attività si svolgeranno lungo le seguenti linee: favorire la competitività europea, l'autonomia e l'innovazione del settore spaziale europeo, consentire progressi nelle tecnologie spaziali, permettere l'utilizzo dei dati spaziali e promuovere la ricerca europea per sostenere partnership internazionali nel settore dello spazio,
- incoraggiare la transizione degli attuali modelli di produzione industriale verso modalità di produzione e di fabbricazione più sostenibili e a minore emissione di carbonio, da cui risulteranno prodotti, processi e servizi più innovativi. Nei processi industriali ad alto consumo energetico si punterà soprattutto sulle tecnologie sostenibili e a bassa emissione di carbonio per aumentare la competitività delle industrie di trasformazione, migliorando drasticamente l'efficienza delle risorse e dell'energia, riducendo l'impatto ambientale di tali attività industriali sull'intera catena del valore e promuovendo l'adozione di tecnologie a basse emissioni di carbonio.

*Basi giuridiche*

Regolamento (UE) n. 1291/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che istituisce il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e abroga la decisione n. 1982/2006/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 104).

Decisione del Consiglio n. 2013/743/UE, del 3 dicembre 2013, che stabilisce il programma specifico di attuazione del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e abroga le decisioni 2006/971/CE, 2006/972/CE, 2006/973/CE, 2006/974/CE e 2006/975/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 965), in particolare l'articolo 3, paragrafo 2, lettera a), punto vi).

## 02 04 02 03 Rafforzare l'innovazione nelle piccole e medie imprese (PMI)

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
35 905 989	17 650 787	- 1 800 000		34 105 989	17 650 787

**CAPITOLO 02 04 — ORIZZONTE 2020 — RICERCA ORIENTATA VERSO LE IMPRESE** (seguito)**02 04 02** (seguito)

02 04 02 03 (seguito)

*Commento*

Stanziamiento destinato a:

- fornire finanziamenti alla Enterprise Europe Network istituita nel quadro del programma COSME per i suoi servizi rafforzati connessi a Orizzonte 2020. Il sostegno può variare dal miglioramento dei servizi di informazione e consulenza attraverso attività di ricerca di partner per le PMI che desiderino sviluppare progetti di innovazione transfrontalieri, alla fornitura di servizi di sostegno all'innovazione,
- sostenere l'attuazione e l'integrazione delle misure specifiche destinate alle PMI in Orizzonte 2020, in particolare per migliorare la capacità di innovazione delle PMI. Le attività possono comprendere azioni di sensibilizzazione, informazione e divulgazione, attività di formazione e mobilità, attività di rete e scambio di migliori prassi, messa a punto di meccanismi di sostegno all'innovazione di elevata qualità e servizi a forte valore aggiunto europeo per le PMI (ad esempio proprietà intellettuale e gestione dell'innovazione, trasferimento di conoscenze), oltre ad attività di assistenza per aiutare le PMI a mettersi in contatto con partner di ricerca e innovazione in tutta l'Unione, consentendo loro di trarre vantaggi dalle tecnologie e di sviluppare la loro capacità di innovazione. Le organizzazioni intermedie che rappresentano gruppi di PMI innovative saranno invitate a realizzare attività di innovazione intersettoriali e transregionali con PMI che possiedono competenze complementari, al fine di sviluppare nuove catene di valore industriali,
- sostenere l'innovazione orientata al mercato al fine di rafforzare la capacità di innovazione delle imprese, migliorando le condizioni quadro dell'innovazione e affrontando gli ostacoli specifici che impediscono la crescita di imprese innovative, in particolare delle PMI e delle imprese di dimensioni intermedie con potenziale di crescita rapida. Potranno beneficiare di finanziamenti anche il sostegno specializzato a favore dell'innovazione (ad esempio valorizzazione della proprietà intellettuale, reti di committenti, sostegno alle agenzie di trasferimento tecnologico, concezione strategica) e lo studio delle politiche pubbliche in relazione all'innovazione.

Parte dello stanziamento sarà utilizzata per le attività condotte dalla *Confederation of European Senior Expert Services* (CESES) e dalle associazioni che ne fanno parte. Le attività includono assistenza tecnica, servizi di consulenza e formazione presso imprese e istituzioni pubbliche o private selezionate. Per realizzare quanto sopra gli ordinatori dell'UE saranno incoraggiati a sfruttare appieno le possibilità offerte dal nuovo regolamento finanziario, tra cui i contributi in natura del CESES ai progetti UE.

*Basi giuridiche*

Regolamento (UE) n. 1291/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che istituisce il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e abroga la decisione n. 1982/2006/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 104).

Decisione del Consiglio n. 2013/743/UE, del 3 dicembre 2013, che stabilisce il programma specifico di attuazione del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e abroga le decisioni 2006/971/CE, 2006/972/CE, 2006/973/CE, 2006/974/CE e 2006/975/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 965), in particolare l'articolo 3, paragrafo 2, lettera c).

COMMISSIONE

**CAPITOLO 02 04 — ORIZZONTE 2020 — RICERCA ORIENTATA VERSO LE IMPRESE** (seguito)**02 04 03 Sfide a livello sociale***Commento*

Questa priorità di Orizzonte 2020 affronta direttamente le priorità politiche e le sfide sociali identificate nella strategia Europa 2020. Queste attività sono attuate seguendo un'impostazione incentrata sulle sfide da raccogliere che riunisca le risorse e le conoscenze relative a vari settori, tecnologie e discipline. Le attività interessano l'intero ciclo dalla ricerca al mercato, con un nuovo accento sulle attività connesse all'innovazione, quali il pilotaggio, le attività dimostrative, i banchi di prova, il sostegno allo svolgimento di gare d'appalto, la progettazione, le innovazioni dettate dagli utenti, l'innovazione sociale e la commercializzazione delle innovazioni. Le attività sostengono direttamente le competenze politiche settoriali corrispondenti a livello dell'Unione.

02 04 03 01 Conseguire un'economia efficiente sotto il profilo delle risorse e resistente ai cambiamenti climatici nonché un approvvigionamento sostenibile di materie prime

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
77 604 264	30 583 047	- 3 700 000		73 904 264	30 583 047

*Commento*

Stanziamiento destinato a sostenere un approvvigionamento sicuro di materie prime al fine di soddisfare le esigenze di una popolazione mondiale in aumento entro i limiti sostenibili delle risorse naturali del pianeta. Le attività punteranno a migliorare la base di conoscenze sulle materie prime e a sviluppare soluzioni innovative per assicurarne l'esplorazione, l'estrazione, il trattamento, il riciclaggio e il recupero efficienti in termini di costi e rispettosi dell'ambiente, nonché la loro sostituzione attraverso alternative che siano interessanti sotto il profilo economico.

Sarà inoltre fornito un sostegno per affrontare gli ostacoli che impediscono l'adozione di modelli di business circolari, specialmente da parte delle PMI, come ad esempio l'uso di materiali dai flussi di rifiuti, lo sviluppo di processi di simbiosi industriale e la creazione di cluster dell'ecoindustria.

*Basi giuridiche*

Regolamento (UE) n. 1291/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che istituisce il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e abroga la decisione n. 1982/2006/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 104).

Decisione del Consiglio n. 2013/743/UE, del 3 dicembre 2013, che stabilisce il programma specifico di attuazione del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e abroga le decisioni 2006/971/CE, 2006/972/CE, 2006/973/CE, 2006/974/CE e 2006/975/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 965), in particolare l'articolo 3, paragrafo 2, lettera e).

02 04 03 02 Promuovere la sicurezza nelle società europee

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
153 235 857	51 650 398	- 7 500 000		145 735 857	51 650 398

**CAPITOLO 02 04 — ORIZZONTE 2020 — RICERCA ORIENTATA VERSO LE IMPRESE** *(seguito)***02 04 03** *(seguito)*02 04 03 02 *(seguito)**Commento*

Stanziamiento destinato a:

- sostenere politiche dell'Unione per la sicurezza interna ed esterna, migliorando al tempo stesso la competitività e la base tecnologica dell'industria unionale della sicurezza, e stimolare la cooperazione tra fornitori e utenti di soluzioni. Le attività verteranno sullo sviluppo di tecnologie e soluzioni innovative volte a colmare le carenze in fatto di sicurezza e a prevenire le minacce, e si concentreranno sulla lotta alla criminalità e al terrorismo nonché sulla protezione delle infrastrutture critiche; si tratterà anche di rafforzare la sicurezza attraverso la gestione delle frontiere e di aumentare la resilienza dell'Europa alle crisi e alle calamità, tutelando nel contempo i dati personali e i diritti umani fondamentali;
- appoggiare il rafforzamento della base scientifica e del sostegno all'Unione dell'innovazione e al SER, necessari per promuovere lo sviluppo di società e politiche innovative in Europa per mezzo dell'impegno dei cittadini, delle imprese e degli utenti in materia di ricerca e innovazione nonché la promozione di politiche di ricerca e innovazione coordinate in un contesto globalizzato.

Parte dello stanziamento sarà utilizzata per le attività condotte dalla *Confederation of European Senior Expert Services* (CESES) e dalle associazioni che ne fanno parte. Le attività includono assistenza tecnica, servizi di consulenza e formazione presso imprese e istituzioni pubbliche o private selezionate. Per realizzare quanto sopra gli Ordinatori UE saranno incoraggiati a sfruttare appieno le possibilità offerte dal nuovo regolamento finanziario, in particolare tenendo conto dei contributi in natura del CESES ai progetti UE.

*Basi giuridiche*

Regolamento (UE) n. 1291/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che istituisce il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e abroga la decisione n. 1982/2006/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 104).

Decisione 2013/743/UE del Consiglio, del 3 dicembre 2013, che stabilisce il programma specifico di attuazione del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e abroga le decisioni 2006/971/CE, 2006/972/CE, 2006/973/CE, 2006/974/CE e 2006/975/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 965), in particolare l'articolo 3, paragrafo 3, lettera g).

COMMISSIONE

**TITOLO 06**  
**MOBILITÀ E TRASPORTI**

Titolo Capitolo	Linea di bilancio	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
		Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
06 01	SPESE AMMINISTRATIVE DEL SETTORE «MOBILITÀ E TRASPORTI»	75 145 385	75 145 385			75 145 385	75 145 385
06 02	POLITICA EUROPEA DEI TRASPORTI	2 972 028 544	1 803 202 715	- 700 000 000		2 272 028 544	1 803 202 715
06 03	ORIZZONTE 2020 — RICERCA E INNOVAZIONE NEL SETTORE DEI TRASPORTI	234 117 242	177 949 829			234 117 242	177 949 829
	<b>Titolo 06 — Totale</b>	<b>3 281 291 171</b>	<b>2 056 297 929</b>	<b>- 700 000 000</b>		<b>2 581 291 171</b>	<b>2 056 297 929</b>

**TITOLO 06**  
**MOBILITÀ E TRASPORTI**

**CAPITOLO 06 02 — POLITICA EUROPEA DEI TRASPORTI**

Titolo Capitolo Articolo Voce	Linea di bilancio	QF	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
			Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
06 02	POLITICA EUROPEA DEI TRASPORTI							
<b>06 02 01</b>	<b>Meccanismo per collegare l'Europa (CEF)</b>							
06 02 01 01	Eliminare le strozzature, accrescere l'interoperabilità ferroviaria, realizzare i colle- gamenti mancanti e migliorare le tratte trans- frontaliere.	1,1	1 246 820 000	463 983 806	- 560 297 723		686 522 277	463 983 806
06 02 01 02	Garantire sistemi di trasporto efficienti e sostenibili	1,1	77 926 250	32 970 282	- 34 925 569		43 000 681	32 970 282
06 02 01 03	Ottimizzare l'integrazione e l'interconnessione dei modi di trasporto e accrescere l'in- teroperabilità	1,1	233 778 750	89 137 637	- 104 776 708		129 002 042	89 137 637
06 02 01 04	Meccanismo per collegare l'Europa (CEF) — Dotazione del Fondo di coesione	1,2	1 215 582 454	392 121 515			1 215 582 454	392 121 515
06 02 01 05	Creare un contesto più propizio per gli investimenti privati in progetti nel settore delle infrastrutture di trasporto	1,1	70 000 000	43 657 683			70 000 000	43 657 683
	<i>Articolo 06 02 01 — Subtotale</i>		2 844 107 454	1 021 870 923	- 700 000 000		2 144 107 454	1 021 870 923
<b>06 02 02</b>	<b>Agenzia europea per la sicurezza aerea</b>	1,1	35 634 767	35 634 767			35 634 767	35 634 767
<b>06 02 03</b>	<b>Agenzia europea per la sicurezza marittima</b>							
06 02 03 01	Agenzia europea per la sicurezza marittima	1,1	30 282 323	30 282 323			30 282 323	30 282 323
06 02 03 02	Agenzia europea per la sicurezza marittima – Misure antiquinamento	1,1	20 600 000	12 968 852			20 600 000	12 968 852
	<i>Articolo 06 02 03 — Subtotale</i>		50 882 323	43 251 175			50 882 323	43 251 175
<b>06 02 04</b>	<b>Agenzia ferroviaria europea</b>	1,1	24 659 000	24 659 000			24 659 000	24 659 000

COMMISSIONE

## CAPITOLO 06 02 — POLITICA EUROPEA DEI TRASPORTI (seguito)

Titolo Capitolo Articolo Voce	Linea di bilancio	QF	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
			Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
<b>06 02 05</b>	<b>Attività di supporto per la politica europea dei trasporti e i diritti dei passeggeri comprese le attività di comunicazione</b>	1,1	12 363 000	17 405 878			12 363 000	17 405 878
<b>06 02 06</b>	<b>Sicurezza dei trasporti</b>	1,1	2 582 000	1 701 948			2 582 000	1 701 948
<b>06 02 51</b>	<b>Completamento del programma di reti trans-europee</b>	1,1	p.m.	632 817 206			p.m.	632 817 206
<b>06 02 52</b>	<b>Completamento del programma «Marco Polo»</b>	1,1	p.m.	17 463 073			p.m.	17 463 073
<b>06 02 53</b>	<b>Completamento delle misure antinquinamento</b>	1,1	p.m.	6 185 145			p.m.	6 185 145
<b>06 02 77</b>	<b>Progetti pilota e azioni preparatorie</b>							
06 02 77 01	Azione preparatoria— Interfaccia europea di informazione e prenotazione per tutti i modi di trasporto	1,1	p.m.	790 170			p.m.	790 170
06 02 77 02	Azione preparatoria — Facilitazione del traffico transfrontaliero ai punti di transito delle frontiere esterne nordorientali dell'Unione (dal punto di vista della sicurezza dei trasporti)	1,1	—	p.m.			—	p.m.
06 02 77 03	Azione preparatoria — Navi alimentate a gas naturale liquefatto (GNL)	1,1	p.m.	436 192			p.m.	436 192
06 02 77 05	Progetto pilota — Il ruolo del materiale rotabile per l'interoperabilità europea	1,1	500 000	250 000			500 000	250 000
06 02 77 06	Azione preparatoria — Aviazione generale — Statistiche e cifre chiave	1,1	p.m.	87 238			p.m.	87 238
06 02 77 07	Progetto pilota — Gli ingorghi stradali: soluzioni di trasporto integrato intelligente per le infrastrutture stradali	1,1	1 300 000	650 000			1 300 000	650 000
	<i>Articolo 06 02 77 — Subtotale</i>		1 800 000	2 213 600			1 800 000	2 213 600
	<b>Capitolo 06 02 — Totale</b>		<b>2 972 028 544</b>	<b>1 803 202 715</b>	<b>- 700 000 000</b>		<b>2 272 028 544</b>	<b>1 803 202 715</b>

**CAPITOLO 06 02 — POLITICA EUROPEA DEI TRASPORTI** (seguito)**06 02 01** *Meccanismo per collegare l'Europa (CEF)*

06 02 01 01 Eliminare le strozzature, accrescere l'interoperabilità ferroviaria, realizzare i collegamenti mancanti e migliorare le tratte transfrontaliere.

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
1 246 820 000	463 983 806	- 560 297 723		686 522 277	463 983 806

*Commento*

L'obiettivo «Eliminare le strozzature e realizzare i collegamenti mancanti» si riferisce all'articolo 4, paragrafo 2, lettera a), del regolamento (UE) n. 1316/2013. Questo obiettivo sarà realizzato attraverso gli inviti a presentare proposte nell'ambito dei programmi di lavoro annuali e pluriennali che costituiscono le decisioni di finanziamento ai sensi dell'articolo 84 del regolamento finanziario, dei progetti di rete di trasporto centrale e dei corridoi di trasporto dell'Unione definiti negli allegati degli orientamenti del CEF e degli orientamenti del TEN-T. Il conseguimento di questo obiettivo si misurerà in base al numero di collegamenti transfrontalieri nuovi e migliorati e di strozzature eliminate grazie al meccanismo per collegare l'Europa.

*Basi giuridiche*

Regolamento (UE) n. 1316/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che istituisce il meccanismo per collegare l'Europa e che modifica il regolamento (UE) n. 913/2010 e che abroga i regolamenti (CE) n. 680/2007 e (CE) n. 67/2010 (GU L 348 del 20.12.2013, pag. 129), e in particolare l'articolo 4, paragrafo 2, lettera a).

06 02 01 02 Garantire sistemi di trasporto efficienti e sostenibili

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
77 926 250	32 970 282	- 34 925 569		43 000 681	32 970 282

*Commento*

L'obiettivo di «garantire nel lungo periodo trasporti sostenibili ed efficienti» si riferisce all'articolo 4, paragrafo 2, lettera b), del regolamento (UE) n. 1316/2013. Questo obiettivo sarà realizzato attraverso gli inviti a presentare proposte nell'ambito dei programmi di lavoro annuali e pluriennali che costituiscono le decisioni di finanziamento ai sensi dell'articolo 84 del regolamento finanziario.

Nel periodo 2014-2020 il meccanismo per collegare l'Europa realizzerà un seguito del programma Marco Polo nel quadro degli orientamenti rivisti TEN-T. Conformemente all'articolo 32 del regolamento (UE) n. 1315/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, sugli orientamenti dell'Unione per lo sviluppo della rete transeuropea dei trasporti e che abroga la decisione n. 661/2010/UE (GU L 348 del 20.12.2013, pag. 1), il CEF introdurrà una nuova impostazione a sostegno dei servizi di trasporto merci nell'Unione (con una dotazione indicativa di 70-140 milioni di EUR all'anno).

COMMISSIONE

**CAPITOLO 06 02 — POLITICA EUROPEA DEI TRASPORTI** *(seguito)***06 02 01** *(seguito)*06 02 01 02 *(seguito)**Basi giuridiche*

Regolamento (UE) n. 1316/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che istituisce il meccanismo per collegare l'Europa e che modifica il regolamento (UE) n. 913/2010 e che abroga i regolamenti (CE) n. 680/2007 e (CE) n. 67/2010 (GU L 348 del 20.12.2013, pag. 129.), e in particolare l'articolo 4, paragrafo 2, lettera b).

06 02 01 03 Ottimizzare l'integrazione e l'interconnessione dei modi di trasporto e accrescere l'interoperabilità

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
233 778 750	89 137 637	- 104 776 708		129 002 042	89 137 637

*Commento*

L'obiettivo di «Ottimizzare l'integrazione e l'interconnessione dei modi di trasporto e accrescere l'interoperabilità e la sicurezza dei trasporti» è stabilito all'articolo 4, paragrafo 2, lettera c, del regolamento (UE) n. 1316/2013.

Questo obiettivo sarà realizzato attraverso inviti a presentare proposte nell'ambito dei programmi di lavoro annuali e pluriennali che costituiscono le decisioni di finanziamento ai sensi dell'articolo 84 del regolamento finanziario.

Il conseguimento di questo obiettivo si misurerà in base al numero di porti e aeroporti collegati alla rete ferroviaria, al numero di piattaforme logistiche multimodali create, al numero di collegamenti migliorati attraverso le autostrade del mare, nonché in base al numero di punti di approvvigionamento di fonti di energia alternative per veicoli che utilizzano la rete centrale.

*Basi giuridiche*

Regolamento (UE) n. 1316/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che istituisce il meccanismo per collegare l'Europa e che modifica il regolamento (UE) n. 913/2010 e che abroga i regolamenti (CE) n. 680/2007 e (CE) n. 67/2010 (GU L 348 del 20.12.2013, pag. 129.), e in particolare l'articolo 4, paragrafo 2, lettera c).

**TITOLO 08**  
**RICERCA E INNOVAZIONE**

Titolo Capitolo	Linea di bilancio	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
		Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
08 01	SPESE AMMINISTRATIVE PER IL SETTORE «RICERCA E INNOVAZIONE»	336 167 303	336 167 303			336 167 303	336 167 303
08 02	ORIZZONTE 2020 — RICERCA	5 304 034 511	4 926 435 655			5 304 034 511	4 926 435 655
08 03	PROGRAMMA EURATOM — AZIONI INDIRETTE	176 801 600	218 007 294			176 801 600	218 007 294
08 04	ITER	882 215 057	506 677 968	- 500 000 000	- 10 000 000	382 215 057	496 677 968
08 05	PROGRAMMA DI RICERCA DEL FONDO DI RICERCA CARBONE E ACCIAIO	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<b>Titolo 08 — Totale</b>	<b>6 699 218 471</b>	<b>5 987 288 220</b>	<b>- 500 000 000</b>	<b>- 10 000 000</b>	<b>6 199 218 471</b>	<b>5 977 288 220</b>

COMMISSIONE

**TITOLO 08**  
**RICERCA E INNOVAZIONE**

**CAPITOLO 08 04 — ITER**

Titolo Capitolo Articolo Voce	Linea di bilancio	QF	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
			Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
08 04	ITER							
<b>08 04 01</b>	<b>Costruzione, funzionamento e messa in esercizio degli impianti ITER — Impresa comune europea per ITER — Fusione per l'energia (F4E)</b>							
08 04 01 01	Costruzione, funzionamento e messa in esercizio degli impianti ITER — Impresa comune europea per ITER — Fusione per l'energia (F4E) — Spese di sostegno	1,1	43 860 000	43 754 912			43 860 000	43 754 912
08 04 01 02	Costruzione, funzionamento e messa in esercizio degli impianti ITER — Impresa comune europea per ITER — Fusione per l'energia (F4E)	1,1	838 355 057	126 361 457	- 500 000 000	- 10 000 000	338 355 057	116 361 457
	<i>Articolo 08 04 01 — Subtotale</i>		882 215 057	170 116 369	- 500 000 000	- 10 000 000	382 215 057	160 116 369
<b>08 04 50</b>	<b>Stanziamanti provenienti dalla partecipazione di terzi (non SEE) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico</b>							
08 04 50 01	Stanziamanti provenienti dalla partecipazione di terzi (non SEE) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico (2014-2020)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
08 04 50 02	Stanziamanti provenienti dalla partecipazione di terzi (non SEE) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico (prima del 2014)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<i>Articolo 08 04 50 — Subtotale</i>		p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
<b>08 04 51</b>	<b>Completamento dell'Impresa comune europea per ITER — Fusione per l'energia (F4E) (dal 2007 al 2013)</b>							
		1,1	p.m.	336 561 599			p.m.	336 561 599
	<b>Capitolo 08 04 — Totale</b>		<b>882 215 057</b>	<b>506 677 968</b>	<b>- 500 000 000</b>	<b>- 10 000 000</b>	<b>382 215 057</b>	<b>496 677 968</b>

**CAPITOLO 08 04 — ITER** (seguito)*Commento*

Il progetto ITER si prefigge di dimostrare che la fusione è una fonte di energia praticabile e sostenibile costruendo e utilizzando un reattore sperimentale a fusione come fase fondamentale per la messa a punto di reattori prototipo per centrali elettriche sicure, sostenibili, rispettose dell'ambiente ed efficienti sotto il profilo economico. Esso contribuirà alla strategia Europa 2020 ed in particolare alla sua iniziativa faro «Unione per l'innovazione» in quanto la mobilitazione delle industrie europee dell'alta tecnologia coinvolte nella costruzione di ITER dovrebbe dare all'Unione un forte vantaggio competitivo a livello globale in questo promettente settore.

Il progetto coinvolge sette parti: Unione europea, Cina, India, Giappone, Corea del Sud, Russia e Stati Uniti.

**08 04 01** *Costruzione, funzionamento e messa in esercizio degli impianti ITER — Impresa comune europea per ITER — Fusione per l'energia (F4E)*

08 04 01 02 Costruzione, funzionamento e messa in esercizio degli impianti ITER — Impresa comune europea per ITER — Fusione per l'energia (F4E)

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
838 355 057	126 361 457	- 500 000 000	- 10 000 000	338 355 057	116 361 457

*Commento**Ex articolo 08 04 01 (in parte)*

L'impresa comune europea per ITER e lo sviluppo dell'energia di fusione («Fusione per l'energia») prevede un contributo della Comunità dell'energia atomica (Euratom) alla realizzazione congiunta del progetto internazionale ITER. ITER, un importante impianto sperimentale che dimostrerà la fattibilità scientifica e tecnica della produzione di energia dalla fusione, sarà seguita dalla costruzione di una centrale elettrica a fusione di dimostrazione (DEMO).

L'impresa comune europea Fusion for Energy ha i seguenti compiti:

- apportare il contributo dell'Euratom all'organizzazione internazionale ITER per l'energia da fusione,
- apportare il contributo dell'Euratom alle attività che rientrano nell'approccio allargato con il Giappone per la realizzazione dell'energia da fusione in tempi rapidi e
- preparare e coordinare un programma di attività volte alla costruzione di un reattore sperimentale di dimostrazione e dei relativi impianti.

*Basi giuridiche*

Decisione n. 2013/791/Euratom del Consiglio, del 13 dicembre 2013, che modifica la decisione 2007/198/Euratom che istituisce l'impresa comune europea per ITER e lo sviluppo dell'energia da fusione e le conferisce dei vantaggi (GU L 349 del 21.12.2013, pag. 100).

COMMISSIONE

**TITOLO 10**  
**RICERCA DIRETTA**

Titolo Capitolo	Linea di bilancio	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
		Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
10 01	SPESE AMMINISTRATIVE DEL SETTORE «RICERCA DIRETTA»	330 509 370	330 509 370			330 509 370	330 509 370
10 02	ORIZZONTE 2020 — AZIONI DIRETTE DEL CENTRO COMUNE DI RICERCA (CCR) A SOSTEGNO DELLE POLITICHE DELL'UNIONE	35 127 845	31 976 761	- 11 000 000		24 127 845	31 976 761
10 03	PROGRAMMA EURATOM — AZIONI DIRETTE	10 560 000	9 541 097			10 560 000	9 541 097
10 04	ALTRE ATTIVITÀ DEL CENTRO COMUNE DI RICERCA	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
10 05	PESO DEL PASSATO NUCLEARE LEGATO ALLE ATTIVITÀ DEL CENTRO COMUNE DI RICERCA NELL'AMBITO DEL TRATTATO EURATOM	27 773 000	30 025 140			27 773 000	30 025 140
	<b>Titolo 10 — Totale</b>	<b>403 970 215</b>	<b>402 052 368</b>	<b>- 11 000 000</b>		<b>392 970 215</b>	<b>402 052 368</b>

**TITOLO 10**  
**RICERCA DIRETTA**

**CAPITOLO 10 02 — ORIZZONTE 2020 — AZIONI DIRETTE DEL CENTRO COMUNE DI RICERCA (CCR) A SOSTEGNO DELLE POLITICHE DELL'UNIONE**

Titolo Capitolo Articolo Voce	Linea di bilancio	QF	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
			Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
10 02	ORIZZONTE 2020 — AZIONI DIRETTE DEL CENTRO COMUNE DI RICERCA (CCR) A SOSTEGNO DELLE POLITICHE DELL'UNIONE							
10 02 01	<i>Orizzonte 2020 — Sostegno scientifico e tecnico orientato ai clienti per le politiche dell'Unione</i>	1,1	35 127 845	27 961 643	- 11 000 000		24 127 845	27 961 643
10 02 50	<i>Stanziamanti provenienti dalla partecipazione di terzi (non SEE) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico</i>							
10 02 50 01	Stanziamanti provenienti dalla partecipazione di terzi (non SEE) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico (2014-2020)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
10 02 50 02	Stanziamanti provenienti dalla partecipazione di terzi (non SEE) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico (anteriori al 2014)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<i>Articolo 10 02 50 — Subtotale</i>		p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
10 02 51	<i>Completamento del Settimo programma quadro — Azioni dirette (2007-2013)</i>	1,1	p.m.	4 015 118			p.m.	4 015 118
10 02 52	<i>Completamento di precedenti programmi quadro di ricerca — Azioni dirette (anteriori al 2007)</i>	1,1	—	—			—	—
	<b>Capitolo 10 02 — Totale</b>		<b>35 127 845</b>	<b>31 976 761</b>	<b>- 11 000 000</b>		<b>24 127 845</b>	<b>31 976 761</b>

*Commento*

Il presente commento è applicabile a tutte le linee di bilancio del presente capitolo.

Lo stanziamento sarà utilizzato per Orizzonte 2020, il programma quadro per la ricerca e l'innovazione, che copre il periodo 2014-2020.

Orizzonte 2020 svolge un ruolo centrale nell'attuazione della strategia Europa 2020 per una crescita intelligente, sostenibile e inclusiva («strategia Europa 2020») creando un quadro strategico comune per il finanziamento della ricerca e dell'innovazione di eccellenza dell'Unione, che funga così da mezzo per stimolare gli investimenti privati e pubblici, creare nuove opportunità occupazionali e garantire la sostenibilità, la crescita, lo sviluppo economico, l'inclusione sociale e la competitività industriale di lungo termine per l'Europa, nonché per affrontare le sfide per la società in tutta l'Unione.

COMMISSIONE

**CAPITOLO 10 02 — ORIZZONTE 2020 — AZIONI DIRETTE DEL CENTRO COMUNE DI RICERCA (CCR) A SOSTEGNO DELLE POLITICHE DELL'UNIONE** (seguito)

Lo stanziamento è destinato a essere utilizzato conformemente al Regolamento (UE) n. 1290/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che stabilisce le norme in materia di partecipazione e diffusione nell'ambito del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e che abroga il regolamento (CE) n. 1906/2006 (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 81).

Agli stanziamenti iscritti nella presente linea di bilancio si aggiungono i contributi degli Stati EFTA conformemente alle disposizioni dell'accordo sullo Spazio economico europeo, in particolare l'articolo 82 e il protocollo n. 32. A titolo informativo, tali importi provengono dai contributi degli Stati EFTA imputati all'articolo 6 3 0 dello stato delle entrate, che costituiscono entrate con destinazione specifica ai sensi dell'articolo 21, paragrafo 2, lettere da e) a g), del regolamento finanziario. Tali importi danno luogo all'iscrizione degli stanziamenti corrispondenti e alla loro esecuzione nell'ambito dell'allegato «Spazio economico europeo» della presente parte dello stato delle spese di questa sezione, che costituisce parte integrante del bilancio generale.

**10 02 01****Orizzonte 2020 — Sostegno scientifico e tecnico orientato ai clienti per le politiche dell'Unione**

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
35 127 845	27 961 643	- 11 000 000		24 127 845	27 961 643

*Commento*

Stanziamento destinato a coprire le attività di sostegno tecnico-scientifico e di ricerca svolte dal Centro comune di ricerca, conformemente alla parte VI del programma specifico di attuazione di Orizzonte 2020 «Azioni dirette non nucleari del Centro comune di ricerca (CCR)», al fine di fornire alle politiche dell'Unione un sostegno scientifico e tecnico orientato ai clienti. Il CCR si concentra sui seguenti aspetti:

- «eccellenza scientifica»: il CCR condurrà ricerche per potenziare la base di conoscenze scientifiche utili al processo di elaborazione delle politiche e per condurre analisi nei settori emergenti della scienza e della tecnologia, anche attraverso un programma di ricerca esplorativa,
- «leadership industriale»: il CCR contribuirà alla competitività europea grazie al sostegno al processo di standardizzazione e alle norme con ricerca prenormativa, sviluppo di materiali e misure di riferimento e all'armonizzazione di metodologie in cinque settori chiave (energia, trasporti, l'iniziativa faro «Un'agenda digitale europea», sicurezza, tutela dei consumatori). Il CCR effettuerà valutazioni di sicurezza delle nuove tecnologie in settori quali energia e trasporti, salute e tutela dei consumatori. Contribuirà ad agevolare l'utilizzo, la standardizzazione e la convalida delle tecnologie e dei dati spaziali, in particolare per far fronte alle sfide per la società,
- «sfide per la società»: il CCR condurrà ricerche sui seguenti temi: salute, cambiamento demografico e benessere; sicurezza alimentare, agricoltura e silvicoltura sostenibili, ricerca marina, marittima e sulle acque interne e bioeconomia; energia sicura, pulita ed efficiente; trasporti intelligenti, ecologici e integrati; azione per il clima, ambiente, efficienza delle risorse e materie prime; l'Europa in un mondo che cambia - società inclusive, innovative e riflessive; società sicure - proteggere la libertà e la sicurezza dell'Europa e dei suoi cittadini.

**CAPITOLO 10 02 — ORIZZONTE 2020 — AZIONI DIRETTE DEL CENTRO COMUNE DI RICERCA (CCR) A SOSTEGNO DELLE POLITICHE DELL'UNIONE** *(seguito)***10 02 01** *(seguito)*

Lo stanziamento copre le spese specifiche relative alle ricerca e alle attività di supporto, compreso l'acquisto di apparecchiature scientifiche e tecniche, il subappalto di servizi scientifici e tecnici, l'accesso all'informazione, l'acquisto di beni di consumo, ecc. Comprende le spese per le infrastrutture scientifiche direttamente sostenute per i progetti in questione.

Lo stanziamento è destinato inoltre a coprire le spese, di qualsiasi natura, relative alla ricerca e alle mansioni di sostegno scientifico collegate alle attività del presente articolo che saranno affidate al CCR nell'ambito della sua partecipazione, su base concorrenziale, alle azioni di sostegno alle politiche dell'Unione europea e per conto terzi.

Conformemente all'articolo 21 e all'articolo 183, paragrafo 2, del regolamento finanziario, le entrate iscritte alle voci 6 2 2 3 e 6 2 2 6 dello stato delle entrate potranno dar luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari.

*Basi giuridiche*

Decisione n. 2013/743/UE del Consiglio, del 3 dicembre 2013, che stabilisce il programma specifico di attuazione Orizzonte 2020 — il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) e che abroga le decisioni 2006/971/CE, 2006/972/CE, 2006/973/CE, 2006/974/CE e 2006/975/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 965) e in particolare l'articolo 3, paragrafo 6).

Regolamento (UE) n. 1290/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che stabilisce le norme in materia di partecipazione e diffusione nell'ambito del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e che abroga il regolamento (CE) n. 1906/2006 (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 81).

Regolamento (UE) n. 1291/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che istituisce il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e abroga la decisione n. 1982/2006/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 104), in particolare l'articolo 5, paragrafo 4.

COMMISSIONE

**TITOLO 15**  
**ISTRUZIONE E CULTURA**

Titolo Capitolo	Linea di bilancio	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
		Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
15 01	SPESE AMMINISTRATIVE DEL SETTORE «ISTRUZIONE E CULTURA»	125 099 108	125 099 108			125 099 108	125 099 108
15 02	ERASMUS+	1 608 503 000	1 389 299 023			1 608 503 000	1 389 299 023
15 03	ORIZZONTE 2020	1 016 450 783	993 045 813	- 25 000 000		991 450 783	993 045 813
15 04	EUROPA CREATIVA	167 629 000	153 652 805			167 629 000	153 652 805
	<b>Titolo 15 — Totale</b>	<b>2 917 681 891</b>	<b>2 661 096 749</b>	<b>- 25 000 000</b>		<b>2 892 681 891</b>	<b>2 661 096 749</b>

**TITOLO 15**  
**ISTRUZIONE E CULTURA**

**CAPITOLO 15 03 — ORIZZONTE 2020**

Titolo Capitolo Articolo Voce	Linea di bilancio	QF	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
			Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
15 03	ORIZZONTE 2020							
<b>15 03 01</b>	<b>Eccellenza scientifica</b>							
15 03 01 01	Azioni Marie Skłodowska-Curie — Generare, sviluppare e trasferire nuove competenze, conoscenze e innovazione	1,1	737 668 408	494 178 606			737 668 408	494 178 606
	<i>Articolo 15 03 01 — Subtotale</i>		737 668 408	494 178 606			737 668 408	494 178 606
<b>15 03 05</b>	<b>Istituto europeo di innovazione e tecnologia — Integrare il triangolo della conoscenza dell'istruzione superiore, della ricerca e dell'innova- zione</b>	1,1	278 782 375	227 988 790	- 25 000 000		253 782 375	227 988 790
<b>15 03 50</b>	<b>Stanziamanti provenienti dalla partecipazione di Stati terzi (non SEE) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico</b>							
15 03 50 01	Stanziamanti provenienti dalla partecipazione di terzi (non Spazio economico europeo) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico (2014- 2020)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
15 03 50 02	Stanziamanti provenienti dalla partecipazione di Stati terzi (non Spazio economico europeo) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico (prima del 2014)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<i>Articolo 15 03 50 — Subtotale</i>		p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
<b>15 03 51</b>	<b>Completamento del precedente programma quadro di ricerca - Settimo programma quadro (2007- 2013)</b>	1,1	p.m.	270 878 417			p.m.	270 878 417
<b>15 03 53</b>	<b>Linea di completamento per l'Is- tituto europeo di innovazione e tecnologia</b>	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
<b>15 03 77</b>	<b>Progetti pilota e azioni preparatorie</b>							
15 03 77 01	Articolo 15 07 79 — Progetto pilota — Partenariati per la conoscenza	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<i>Articolo 15 03 77 — Subtotale</i>		p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<b>Capitolo 15 03 — Totale</b>		<b>1 016 450 783</b>	<b>993 045 813</b>	<b>- 25 000 000</b>		<b>991 450 783</b>	<b>993 045 813</b>

COMMISSIONE

**CAPITOLO 15 03 — ORIZZONTE 2020** (seguito)*Commento*

Il presente commento è applicabile a tutte le linee di bilancio del presente capitolo.

Questo stanziamento sarà utilizzato per Orizzonte 2020 — il programma quadro dell'Unione europea per la ricerca e l'innovazione, che copre il periodo 2014-2020.

Il programma svolge un ruolo centrale nell'attuazione dell'iniziativa faro Europa 2020 «L'Unione dell'innovazione» e altre iniziative faro, in particolare «Un'Europa efficiente sotto il profilo delle risorse», «Una politica industriale per l'era della globalizzazione» e «Un'agenda digitale europea», nonché nello sviluppo e nel funzionamento dello Spazio europeo della ricerca (SER). Orizzonte 2020 contribuisce a costruire un'economia basata sulla conoscenza e sull'innovazione in tutta l'Unione mediante la mobilitazione di finanziamenti supplementari sufficienti per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione.

Il programma quadro ha come obiettivi generali quelli stabiliti dall'articolo 179 del trattato sul funzionamento dell'Unione europea e intende contribuire alla creazione di una società della conoscenza fondata sullo Spazio europeo della ricerca, favorendo la cooperazione transnazionale nell'Unione a tutti i livelli, portando il dinamismo, la creatività e l'eccellenza della ricerca europea ai limiti della conoscenza, rafforzando in termini quantitativi e qualitativi le risorse umane per la ricerca e la tecnologia e le capacità di innovazione in tutta l'Europa e assicurandone un uso ottimale.

Sono imputati su tali articoli e voci anche le spese per riunioni, conferenze, workshop e seminari di alto livello scientifico e tecnologico e d'interesse europeo organizzati dalla Commissione, il finanziamento di analisi e valutazioni di alto livello scientifico e tecnologico effettuate per conto dell'Unione al fine di esplorare nuovi settori di ricerca adeguati per l'azione dell'Unione, nel contesto tra l'altro dello Spazio europeo della ricerca, nonché azioni volte a monitorare e diffondere i risultati dei programmi, comprese le azioni svolte a titolo dei precedenti programmi quadro.

Questo stanziamento sarà utilizzato conformemente al regolamento (UE) n. 1290/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 11 dicembre 2013, che stabilisce le norme in materia di partecipazione e diffusione nell'ambito del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e che abroga il regolamento (CE) n. 1906/2006 (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 81).

Agli stanziamenti iscritti al presente capitolo si aggiungono i contributi degli Stati membri dell'Associazione europea di libero scambio conformemente all'accordo sullo Spazio economico europeo, in particolare l'articolo 82 e il protocollo n. 32. A titolo informativo, tali importi provengono dai contributi degli Stati membri dell'EFTA imputati all'articolo 6 3 0 dello stato delle entrate, che costituiscono entrate con destinazione specifica in base al disposto dell'articolo 21, paragrafo 2, lettere da e) a g), del regolamento finanziario e danno luogo all'iscrizione dei corrispondenti stanziamenti e alla loro esecuzione nell'ambito dell'allegato «Spazio economico europeo» della presente parte dello stato delle spese di questa sezione, che costituisce parte integrante del bilancio generale.

Per alcuni di questi progetti è prevista la possibilità per paesi terzi o istituti di paesi terzi di prendere parte alla cooperazione europea nel campo della ricerca scientifica e tecnica. I contributi finanziari saranno iscritti alle voci 6 0 1 3 e 6 0 1 5 dello stato delle entrate e potranno dare luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari, conformemente alle disposizioni dell'articolo 21 del regolamento finanziario.

Le eventuali entrate provenienti da Stati partecipanti alla cooperazione europea nel campo della ricerca scientifica e tecnica saranno iscritte alla voce 6 0 1 6 dello stato delle entrate e potranno dare luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari, conformemente alle disposizioni dell'articolo 21 del regolamento finanziario.

**CAPITOLO 15 03 — ORIZZONTE 2020** (seguito)

Le eventuali entrate provenienti dai contributi dei paesi candidati e, se del caso, dei potenziali paesi candidati dei Balcani occidentali per la partecipazione ai programmi dell'Unione, iscritte alla voce 6 0 3 1 dello stato delle entrate, potranno dare luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari conformemente alle disposizioni dell'articolo 21, paragrafo 2, lettere da e) a g), del regolamento finanziario.

Le eventuali entrate provenienti da contributi alle attività dell'Unione di enti esterni saranno iscritte alla voce 6 0 3 3 dello stato delle entrate e potranno dare luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari, conformemente alle disposizioni dell'articolo 21 del regolamento finanziario.

Gli stanziamenti supplementari saranno iscritti alla voce 15 03 50 01.

Gli stanziamenti amministrativi del presente capitolo saranno iscritti al capitolo 15 01 05.

**15 03 05 Istituto europeo di innovazione e tecnologia — Integrare il triangolo della conoscenza dell'istruzione superiore, della ricerca e dell'innovazione**

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
278 782 375	227 988 790	- 25 000 000		253 782 375	227 988 790

*Commento*

Stanziamento destinato a coprire le spese di personale e amministrative nonché le spese operative relative al programma di lavoro dell'Istituto europeo di innovazione e tecnologia (EIT), comprese le Comunità della conoscenza e dell'innovazione (CCI) designate dall' EIT.

Nel quadro dell'agenda strategica per l'innovazione dell'EIT (ASI) e del regolamento (UE) n. 1292/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell' 11 dicembre 2013, che modifica il regolamento (CE) n. 294/2008 che istituisce l'Istituto europeo di innovazione e tecnologia (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 174), l'EIT contribuirà all'obiettivo generale e alle priorità del programma quadro di ricerca e innovazione Orizzonte 2020, mirando specificamente ad integrare il triangolo della conoscenza dell'istruzione superiore, della ricerca e dell'innovazione. L'EIT intende spronare la capacità di innovazione dell'Europa, cosa quanto mai necessaria, e si prefigge l'obiettivo generale di creare un nuovo strumento europeo capace di generare la fondamentale crescita economica e i benefici che ne derivano per la società grazie all'innovazione, contribuendo a trasformare le idee innovative in prodotti e servizi in grado di creare crescita sostenibile e occupazione.

Le Comunità della conoscenza e dell'innovazione costituiscono la base operativa dell'EIT. Si tratta di partenariati basati sull'eccellenza che riuniscono l'intero web dell'innovazione al fine di offrire nuove opportunità per l'innovazione in Europa e produrre effetti concreti in termini di creazione di nuove imprese e di benefici per la società. Esse affrontano tematiche incentrate sull'innovazione e incorporano organismi di ricerca pubblici e privati, industrie innovative, istituti d'istruzione superiore, investitori, start-up e spin-off. Le prime tre CCI sono state designate nel dicembre 2009 e affrontano le seguenti problematiche sociali: attenuazione dei cambiamenti climatici e adattamento ad essi (CCI Clima), energia sostenibile (CCI InnoEnergy) e futura società dell'informazione e della comunicazione (EIT ICT Labs).

L'EIT intende produrre effetti tangibili nei seguenti settori:

— affrontare le sfide sociali fondamentali: le CCI combinano competenze interdisciplinari per garantire risposte innovative e di portata mondiale alle complesse sfide sociali,

COMMISSIONE

**CAPITOLO 15 03 — ORIZZONTE 2020** *(seguito)***15 03 05** *(seguito)*

- definire un quadro di condizioni chiare favorevoli alle imprese: dare concretezza alle nuove idee trasformandole in nuovi prodotti, servizi od opportunità commerciali sarà il principale parametro per misurare il successo dell'EIT e delle CCI,
- incrementare la libera circolazione delle conoscenze attraverso la coubicazione: le CCI sono organizzate intorno a centri di coubicazione - siti geografici nelle cui immediate vicinanze è concentrata gran parte della catena dell'innovazione, se non tutta. Si pone l'accento sulla provenienza eterogenea delle persone (industria, PMI, mondo accademico, nazionalità, sesso, disciplina ecc.) che lavorano in contatto diretto, con conseguente grande mobilità delle conoscenze,
- creare una nuova generazione di imprenditori: le persone animate da spirito imprenditoriale sono i motori dell'innovazione perché mantengono in movimento le nostre economie e le nostre società. L'EIT promuove l'insegnamento dell'imprenditorialità come elemento chiave dei programmi di master e di dottorato delle CCI, spostando l'accento dall'«apprendimento basato sulla teoria» all'«apprendimento attraverso la pratica». I programmi di master e di dottorato forniranno agli studenti le competenze imprenditoriali necessarie per avere successo nell'economia della conoscenza, con particolare attenzione ai risultati dell'apprendimento e all'impiego di metodi d'insegnamento innovativi.

Gli obiettivi strategici dell'EIT per questo periodo consistono nel consolidare e mettere in sinergia i propri interventi e nel prepararsi a realizzare le priorità definite nell'agenda strategica per l'innovazione (2014-2020): in primo luogo, incentivando la crescita, le sue ripercussioni e la sostenibilità attraverso il rafforzamento della collaborazione con le tre CCI esistenti e creando al tempo stesso nuove CCI. Procedendo gradatamente alla creazione di nuove CCI, l'EIT farà in modo di portare a nove il totale di CCI nel periodo 2014-2020 (con la creazione di 40-50 centri di coubicazione in tutta l'Unione; in secondo luogo, rafforzando gli effetti dell'EIT mediante la promozione dell'innovazione basata sull'imprenditorialità in tutta l'Unione e la diffusione su ampia scala di nuovi modelli di innovazione in grado di attrarre e sviluppare talenti in ogni regione europea; in terzo luogo, introducendo nuovi strumenti che, insieme alla verifica dei risultati, producano effetti concreti.

La tabella dell'organico dell'EIT è riportata nella parte intitolata «Personale statutario» della sezione III — Commissione (volume 3).

*Basi giuridiche*

Regolamento (UE) n. 1291/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell' 11 dicembre 2013, che istituisce il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e abroga la decisione n. 1982/2006/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 104), in particolare l'articolo 5, paragrafo 5.

Regolamento (UE) n. 1292/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell' 11 dicembre 2013, che modifica il regolamento (CE) n. 294/2008 che istituisce l'Istituto europeo di innovazione e tecnologia (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 174).

Decisione n. 1312/2013/UE del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, relativa all'agenda strategica per l'innovazione dell'Istituto europeo di innovazione e tecnologia (EIT); il contributo dell'EIT a un'Europa più innovativa (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 892).

**TITOLO 32**  
**ENERGIA**

Titolo Capitolo	Linea di bilancio	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
		Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
32 01	SPESE AMMINISTRATIVE NEL SETTORE «ENERGIA»	63 548 999	63 548 999			63 548 999	63 548 999
32 02	ENERGIE CONVENZIONALI E RINNOVABILI	502 456 000	498 668 603	- 90 000 000		412 456 000	498 668 603
32 03	ENERGIA NUCLEARE	159 853 000	175 269 771			159 853 000	175 269 771
32 04	ORIZZONTE 2020 — RICERCA E INNOVAZIONE NEL SETTORE DELL'ENERGIA	337 988 791	297 692 895	- 10 000 000		327 988 791	297 692 895
	<b>Titolo 32 — Totale</b>	<b>1 063 846 790</b>	<b>1 035 180 268</b>	<b>- 100 000 000</b>		<b>963 846 790</b>	<b>1 035 180 268</b>

COMMISSIONE

**TITOLO 32**  
**ENERGIA**

**CAPITOLO 32 02 — ENERGIE CONVENZIONALI E RINNOVABILI**

Titolo Capitolo Articolo Voce	Linea di bilancio	QF	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
			Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
32 02	ENERGIE CONVENZIONALI E RINNOVABILI							
<b>32 02 01</b>	<b>Meccanismo per collegare l'Europa</b>							
32 02 01 01	Ulteriore integrazione del mercato interno dell'energia e dell'interoperabilità transfrontaliera delle reti elettriche e del gas	1,1	145 554 000	14 631 591	- 30 000 000		115 554 000	14 631 591
32 02 01 02	Miglioramento della sicurezza dell'approvvigionamento energetico nell'Unione	1,1	145 554 000	14 631 591	- 30 000 000		115 554 000	14 631 591
32 02 01 03	Contribuire allo sviluppo sostenibile e alla tutela dell'ambiente	1,1	145 555 000	14 631 591	- 30 000 000		115 555 000	14 631 591
32 02 01 04	Creare un ambiente più favorevole agli investimenti privati per progetti energetici	1,1	48 518 000	19 952 080			48 518 000	19 952 080
	Articolo 32 02 01 — Subtotale		485 181 000	63 846 853	- 90 000 000		395 181 000	63 846 853
<b>32 02 02</b>	<b>Attività di supporto per la politica energetica europea e per il mercato interno dell'energia</b>	1,1	4 998 000	3 481 176			4 998 000	3 481 176
<b>32 02 03</b>	<b>Sicurezza degli impianti e delle infrastrutture energetici</b>	1,1	306 000	261 088			306 000	261 088
<b>32 02 10</b>	<b>Agenzia per la cooperazione fra i regolatori nazionali dell'energia (ACER)</b>	1,1	10 851 000	10 851 000			10 851 000	10 851 000
<b>32 02 51</b>	<b>Completamento del sostegno finanziario ai progetti d'interesse comune della rete transeuropea per l'energia</b>	1,1	p.m.	12 569 810			p.m.	12 569 810
<b>32 02 52</b>	<b>Completamento dei progetti energetici per sostenere la ripresa economica</b>	1,1	p.m.	406 598 676			p.m.	406 598 676
<b>32 02 77</b>	<b>Progetti pilota e azioni preparatorie</b>							
32 02 77 01	Progetto pilota — Sicurezza energetica — Gas di scisto	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.

**CAPITOLO 32 02 — ENERGIE CONVENZIONALI E RINNOVABILI** (seguito)

Titolo Capitolo Articolo Voce	Linea di bilancio	QF	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
			Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
<b>32 02 77</b>	(seguito)							
32 02 77 02	Azione preparatoria — Meccanismi di cooperazione per l'attuazione della direttiva 2009/28/CE sulle fonti energetiche rinnovabili	2	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
32 02 77 04	Progetto pilota — Programma quadro europeo sullo sviluppo e lo scambio di esperienze in materia di sviluppo urbano sostenibile	1,1	—	—			—	—
32 02 77 05	Azione preparatoria — Isole europee per una politica energetica comune	1,1	—	p.m.			—	p.m.
32 02 77 06	Progetto pilota — Modelli tecnico-economici per reti di riscaldamento urbano con alimentazione multipla	2	p.m.	500 000			p.m.	500 000
32 02 77 07	Progetto pilota — Studio di fattibilità sul finanziamento di misure a basso costo a favore dell'efficienza energetica nei nuclei familiari a basso reddito	1,1	120 000	60 000			120 000	60 000
32 02 77 08	Progetto pilota — Penuria di combustibili – Valutazione dell'impatto della crisi e riesame delle misure già esistenti e delle possibili nuove misure negli Stati membri	1,1	1 000 000	500 000			1 000 000	500 000
	<i>Articolo 32 02 77 — Subtotale</i>		1 120 000	1 060 000			1 120 000	1 060 000
	<b>Capitolo 32 02 — Totale</b>		<b>502 456 000</b>	<b>498 668 603</b>	<b>- 90 000 000</b>		<b>412 456 000</b>	<b>498 668 603</b>

**32 02 01** *Meccanismo per collegare l'Europa*

32 02 01 01 Ulteriore integrazione del mercato interno dell'energia e dell'interoperabilità transfrontaliera delle reti elettriche e del gas

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
145 554 000	14 631 591	- 30 000 000		115 554 000	14 631 591

*Commento*

Stanziamiento destinato a coprire le spese relative al cofinanziamento di studi e lavori per i progetti di interesse comune che contribuiscono principalmente all'integrazione del mercato interno dell'energia e all'interoperabilità transfrontaliera delle reti dell'elettricità e del gas.

*Basi giuridiche*

Regolamento (UE) n. 1316/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che istituisce il meccanismo per collegare l'Europa e che modifica il regolamento (UE) n. 913/2010 e che abroga i regolamenti (CE) n. 680/2007 e (CE) n. 67/2010 (GU L 348 del 20.12.2013, pag. 129), e in particolare l'articolo 4, paragrafo 3, lettera a).

COMMISSIONE

**CAPITOLO 32 02 — ENERGIE CONVENZIONALI E RINNOVABILI** (seguito)**32 02 01** (seguito)

## 32 02 01 02 Miglioramento della sicurezza dell'approvvigionamento energetico nell'Unione

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
145 554 000	14 631 591	- 30 000 000		115 554 000	14 631 591

*Commento*

Stanziamiento destinato a coprire le spese relative al cofinanziamento di studi e lavori per i progetti di interesse comune che contribuiscono principalmente a migliorare la sicurezza dell'approvvigionamento energetico nell'Unione, la resilienza del sistema e la sicurezza di funzionamento dello stesso.

*Basi giuridiche*

Regolamento (UE) n. 1316/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che istituisce il meccanismo per collegare l'Europa e che modifica il regolamento (UE) n. 913/2010 e che abroga i regolamenti (CE) n. 680/2007 e (CE) n. 67/2010 (GU L 348 del 20.12.2013, pag. 129), e in particolare l'articolo 4, paragrafo 3, lettera b).

## 32 02 01 03 Contribuire allo sviluppo sostenibile e alla tutela dell'ambiente

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
145 555 000	14 631 591	- 30 000 000		115 555 000	14 631 591

*Commento*

Stanziamiento destinato a coprire le spese relative al cofinanziamento di studi e lavori per i progetti di interesse comune che contribuiscono principalmente allo sviluppo sostenibile e alla tutela dell'ambiente, integrando l'energia da fonti rinnovabili nella rete di trasmissione e sviluppando reti energetiche intelligenti e reti dell'anidride carbonica.

*Basi giuridiche*

Regolamento (UE) n. 1316/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che istituisce il meccanismo per collegare l'Europa e che modifica il regolamento (UE) n. 913/2010 e che abroga i regolamenti (CE) n. 680/2007 e (CE) n. 67/2010 (GU L 348 del 20.12.2013, pag. 129), e in particolare l'articolo 4, paragrafo 3, lettera c).

## CAPITOLO 32 04 — ORIZZONTE 2020 — RICERCA E INNOVAZIONE NEL SETTORE DELL'ENERGIA

Titolo Capitolo Articolo Voce	Linea di bilancio	QF	Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
			Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
32 04	ORIZZONTE 2020 — RICERCA E INNOVAZIONE NEL SETTORE DELL'ENERGIA							
<b>32 04 03</b>	<b>Sfide della società</b>							
32 04 03 01	Transizione a un sistema energetico affidabile, sostenibile e competitivo	1,1	337 988 791	133 691 606	- 10 000 000		327 988 791	133 691 606
	<i>Articolo 32 04 03 — Subtotale</i>		337 988 791	133 691 606	- 10 000 000		327 988 791	133 691 606
<b>32 04 50</b>	<b>Stanziamanti provenienti dalla partecipazione di terzi (non SEE) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico</b>							
32 04 50 01	Stanziamanti provenienti dalla partecipazione di terzi (non Spazio economico europeo) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico (2014-2020)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
32 04 50 02	Stanziamanti provenienti dalla partecipazione di terzi (non Spazio economico europeo) alla ricerca e allo sviluppo tecnologico (anteriori al 2014)	1,1	p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
	<i>Articolo 32 04 50 — Subtotale</i>		p.m.	p.m.			p.m.	p.m.
<b>32 04 51</b>	<b>Completamento del Settimo programma quadro (2007-2013)</b>	1,1	p.m.	80 389 724			p.m.	80 389 724
<b>32 04 52</b>	<b>Completamento di precedenti programmi quadro di ricerca (anteriori al 2007)</b>	1,1	p.m.	2 784 940			p.m.	2 784 940
<b>32 04 53</b>	<b>Completamento del programma «Energia intelligente — Europa» (2007-2013)</b>	1,1	p.m.	80 826 625			p.m.	80 826 625
<b>32 04 54</b>	<b>Completamento del programma «Energia intelligente — Europa» (2003-2006)</b>	1,1	—	p.m.			—	p.m.
	<b>Capitolo 32 04 — Totale</b>		<b>337 988 791</b>	<b>297 692 895</b>	<b>- 10 000 000</b>		<b>327 988 791</b>	<b>297 692 895</b>

## Commento

Il presente commento è applicabile a tutte le linee di bilancio del presente capitolo.

Questo stanziamento sarà utilizzato per Orizzonte 2020 — Il programma quadro dell'Unione europea per la ricerca e l'innovazione, che copre il periodo 2014-2020.

COMMISSIONE

**CAPITOLO 32 04 — ORIZZONTE 2020 — RICERCA E INNOVAZIONE NEL SETTORE DELL'ENERGIA** (seguito)

Le attività di Orizzonte 2020, in particolare quelle organizzate nel quadro della sfida della società «Energia da fonti sicure, pulita ed efficiente», ma anche parti pertinenti di altre sezioni del programma, compreso «Accesso ai finanziamenti», attuate conformemente al quadro per la politica energetica dell'UE, nonché il piano strategico europeo per le tecnologie energetiche (piano SET) e la comunicazione della Commissione intitolata «Tecnologie energetiche e innovazione» contribuiranno innanzitutto all'iniziativa faro di Europa 2020 «L'Unione dell'innovazione» e ad altre iniziative faro, in particolare «Un'Europa efficiente sotto il profilo delle risorse», «Una politica industriale per l'era della globalizzazione» e «Un'agenda digitale europea», nonché allo sviluppo e al funzionamento dello Spazio europeo della ricerca (SER). Orizzonte 2020 contribuisce a costruire un'economia basata sulla conoscenza e sull'innovazione in tutta l'Unione mediante la mobilitazione di finanziamenti supplementari sufficienti per la ricerca, lo sviluppo e l'innovazione.

Essi verranno eseguiti per realizzare gli obiettivi generali di cui all'articolo 179 del trattato sul funzionamento dell'Unione europea, al fine di contribuire alla creazione di una società della conoscenza, basata sullo Spazio europeo della ricerca, vale a dire il sostegno alla cooperazione transnazionale a tutti i livelli nell'Unione, lo stimolo del dinamismo, della creatività e dell'eccellenza della ricerca europea ai limiti della conoscenza, il rafforzamento delle risorse umane di ricerca e tecnologia in Europa a livello sia qualitativo che quantitativo e delle capacità di ricerca e innovazione in tutta l'Europa, garantendone il migliore uso.

A questi articoli e a queste voci sono imputate anche le spese per riunioni, conferenze, laboratori e seminari ad alto livello scientifico e tecnologico e di interesse europeo organizzati dalla Commissione, il finanziamento di analisi e valutazioni ad alto livello scientifico e tecnologico, realizzate per conto dell'Unione e volte ad esplorare nuovi campi di ricerca che possono essere oggetto di un'azione a livello unionale, segnatamente nel quadro dello Spazio europeo della ricerca, nonché le spese per le azioni di monitoraggio e di divulgazione dei risultati dei programmi, anche per le azioni condotte nell'ambito dei precedenti programmi quadro.

Lo stanziamento sarà utilizzato conformemente al regolamento (UE) n. 1290/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell'11 dicembre 2013, che stabilisce le regole di partecipazione e diffusione nell'ambito del programma quadro di ricerca e innovazione «Orizzonte 2020» (2014-2020) e che abroga il regolamento (CE) n.1906/2006 (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 81).

Agli stanziamenti iscritti nel presente capitolo si aggiungono i contributi degli Stati EFTA conformemente alle disposizioni dell'accordo sullo Spazio economico europeo, in particolare l'articolo 82 e il protocollo n. 32. A titolo informativo, tali importi provengono dai contributi degli Stati EFTA imputati all'articolo 6 3 0 dello stato delle entrate, che costituiscono entrate con destinazione specifica ai sensi dell'articolo 21, paragrafo 2, lettere da e) a g), del regolamento finanziario. Tali importi danno luogo all'iscrizione degli stanziamenti corrispondenti e alla loro esecuzione nell'ambito dell'allegato «Spazio economico europeo» della presente parte dello stato delle spese di questa sezione, che costituisce parte integrante del bilancio generale.

Per alcuni di questi progetti è prevista la possibilità per paesi terzi o istituti di paesi terzi di partecipare alla cooperazione europea nel campo della ricerca scientifica e tecnica. I contributi finanziari saranno iscritti alle linee di bilancio 6 0 1 3 e 6 0 1 5 dello stato delle entrate e potranno dar luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari a norma dell'articolo 21 del regolamento finanziario.

Le entrate provenienti da Stati partecipanti alla cooperazione europea nel campo della ricerca scientifica e tecnica saranno iscritte alla linea di bilancio 6 0 1 6 dello stato delle entrate e potranno dar luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari, a norma dell'articolo 21 del regolamento finanziario.

Le entrate provenienti dal contributo dei paesi candidati e, se del caso, dei potenziali candidati dei Balcani occidentali per la partecipazione ai programmi dell'Unione, iscritte alla voce 6 0 3 1 dello stato delle entrate, potranno dar luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari, a norma dell'articolo 21, paragrafo 2, lettere da e) a g), del regolamento finanziario.

Le entrate provenienti dal contributo di organismi esterni alle attività dell'Unione, iscritte alla linea di bilancio 6 0 3 3 dello stato delle entrate, potranno dar luogo all'iscrizione di stanziamenti supplementari a norma dell'articolo 21 del regolamento finanziario.

**CAPITOLO 32 04 — ORIZZONTE 2020 — RICERCA E INNOVAZIONE NEL SETTORE DELL'ENERGIA** (seguito)

Gli stanziamenti supplementari saranno aperti alla voce 32 04 50 01.

Gli stanziamenti amministrativi del presente capitolo saranno iscritti nell'articolo 32 01 05.

**32 04 03 Sfide della società***Commento*

Questa priorità di Orizzonte 2020 rispecchia direttamente le priorità strategiche e le sfide della società individuate nella strategia Europa 2020. Le attività saranno attuate nel quadro di un approccio incentrato sulle sfide che riunisce risorse e conoscenze provenienti da una molteplicità di settori, tecnologie e discipline. Le attività interesseranno l'intero ciclo dalla ricerca al mercato, con un nuovo accento sulle attività connesse all'innovazione, quali il pilotaggio, le dimostrazioni, i banchi di prova, il sostegno allo svolgimento di gare d'appalto, la progettazione, le innovazioni dettate dagli utenti, l'innovazione sociale e la commercializzazione delle innovazioni. Le attività sosterranno direttamente le corrispondenti competenze settoriali a livello dell'Unione.

**32 04 03 01** Transizione a un sistema energetico affidabile, sostenibile e competitivo

Bilancio 2015		Bilancio rettificativo n. 2/2015		Nuovo importo	
Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti	Impegni	Pagamenti
337 988 791	133 691 606	- 10 000 000		327 988 791	133 691 606

*Commento*

Stanziamento destinato a sostenere l'attuazione della sfida energetica delle priorità di Orizzonte 2020, in linea con la politica energetica dell'UE, il piano strategico europeo per le tecnologie energetiche (piano SET) e la comunicazione sulle tecnologie energetiche e l'innovazione. Tali iniziative riguardano soprattutto i seguenti settori: energia eolica, solare, bioenergia, cattura e stoccaggio del carbonio (CCS), città intelligenti e reti elettriche. In considerazione del loro importante contributo ai futuri sistemi energetici sostenibili, almeno l'85 % degli stanziamenti di bilancio del periodo 2014-2020 sarà destinato a questioni connesse alle energie rinnovabili e all'efficienza dell'uso finale dell'energia, compresi le reti intelligenti e lo stoccaggio dell'energia.

Le misure di assorbimento da parte del mercato saranno sostenute grazie al programma Energia intelligente – Europa III, nell'ottica di sviluppare capacità, migliorare la governance e superare gli ostacoli al mercato in modo da introdurre soluzioni in materia di efficienza energetica ed energie rinnovabili, contribuendo in tal modo a migliorare la sicurezza energetica dell'Unione. Una parte delle risorse della dotazione complessiva per la sfida energetica sarà pertanto destinata ad attività che favoriscano l'assorbimento da parte del mercato delle esistenti tecnologie in materia di energie rinnovabili ed efficienza energetica previste nel programma in questione, attuate mediante un'apposita struttura di gestione, e comprenderà il sostegno all'attuazione di una politica energetica sostenibile, lo sviluppo delle capacità e la mobilitazione di finanziamenti per investimenti, in linea con quanto è stato fatto finora.

*Basi giuridiche*

Decisione n. 2013/743/UE del Consiglio, del 3 dicembre 2013, che stabilisce il programma specifico di attuazione del programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) – Orizzonte 2020 e abroga le decisioni 2006/971/CE, 2006/972/CE, 2006/973/CE, 2006/974/CE e 2006/975/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 965), e in particolare l'articolo 3, paragrafo 3, lettera c).

Regolamento (UE) n. 1291/2013 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell' 11 dicembre 2013, che istituisce il programma quadro di ricerca e innovazione (2014-2020) — Orizzonte 2020 e abroga la decisione n. 1982/2006/CE (GU L 347 del 20.12.2013, pag. 104).