

“NOTA INFORMATIVA OPERAZIONI DI FINANZA DERIVATA (SWAP)”

Art. 62 del D.L. 25 giugno 2008, n. 112, convertito, con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2008, n. 133, sostituito dall’art. 3 comma 1 della legge n. 203/2008

DECRETO-LEGGE 25 giugno 2008, n. 112

Disposizioni urgenti per lo sviluppo economico, la semplificazione, la competitività, la stabilizzazione della finanza pubblica e la perequazione tributaria

La LEGGE 6 agosto 2008, n. 133 (in SO n.196, relativo alla G.U. 21/08/2008, n.195), di conversione, ha disposto (con l'art. 1) la modifica della rubrica dell'art. 62, commi 1, 2 e 3 lettera b) e l'introduzione dei commi 01 e 3-bis all'art. 62.

La LEGGE 22 dicembre 2008, n. 203 (in SO n.285, relativo alla G.U. 30/12/2008, n.303) ha disposto (con l'art. 3, comma 1) la modifica dell'art. 62.

(...)

Art. 62

(Contenimento dell'uso degli strumenti derivati e dell'indebitamento delle regioni e degli enti locali)

(...)

8. Gli enti di cui al comma 2 allegano al bilancio di previsione e al bilancio consuntivo una nota informativa che evidenzia gli oneri e gli impegni finanziari, rispettivamente stimati e sostenuti, derivanti da contratti relativi a strumenti finanziari derivati o da contratti di finanziamento che includono una componente derivata.

La Regione Piemonte ha in essere un'operazione di finanziamento che include una componente derivata di € 1,8 miliardi nella forma del prestito obbligazionario a trenta anni con decorrenza novembre 2006 e con ammortamento *bullet* con *swap* di ammortamento ad un tasso a carico della Regione pari all'euribor a sei mesi *flat* contenuto in un floor del 3,75 ed in un cap del 6%.

Con riferimento a tale operazione, la Regione Piemonte ha stipulato 3 contratti derivati con Merrill Lynch, Dexia Crediop ed Intesa Sanpaolo (ex BIIS), e più nello specifico:

- (i) un contratto sull'importo nozionale di Euro 600.000.000 con Merrill Lynch;
- (ii) un contratto sull'importo nozionale di Euro 600.000.000 con Dexia;
- (iii) un contratto sull'importo nozionale di Euro 600.000.000 con Intesa Sanpaolo (ex BIIS).

Inoltre, sino alla data del 27.11.2013, vigeva un'ulteriore operazione di finanziamento che includeva una componente derivata di € 56 milioni e con un ammortamento *bullet* in sette anni con *swap* di ammortamento e ad un tasso pari all'euribor a 12 mesi più 0,15% e con un collar, compreso tra 3,90% e 5,50%.

Con riferimento a tale operazione, la Regione Piemonte aveva stipulato 2 contratti derivati con Merrill Lynch e Intesa Sanpaolo (ex BIIS), e più nello specifico:

- (i) un contratto sull'importo nozionale di Euro 28.000.000 con Merrill Lynch;
- (ii) un contratto sull'importo nozionale di Euro 28.000.000 con Intesa Sanpaolo (ex BIIS).

Con deliberazione della G.R. n. 67-2399 del 22 luglio 2011 è stato avviato il procedimento di autotutela e in data 23 gennaio 2012, con la Delibera 24-3305, l'Amministrazione ha annullato d'ufficio, ai sensi dell'articolo 21-nonies della Legge 7 agosto 1990, n. 241, la Delibera 135-3655, nella parte in cui:

- (a) prevede che "[...] 12) [...] In caso di rimborso in un'unica soluzione alla scadenza finale, verrà attivata, in conformità con quanto previsto dall'articolo 41 della legge 448/2001 e dal D.M. 389/2003, un'operazione in derivati che consenta alla Regione di ricreare un effetto di ammortamento attraverso la stipula di uno swap di ammortamento, prevedendo la costituzione di adeguate garanzie a favore della Regione; [...]";
- (b) approva la sottoscrizione di "[...] 12) [...] - Altre operazioni in derivati: eventuali operazioni di interest rate swap per la gestione del rischio derivante dall'andamento dei tassi di interesse od altre operazioni che si rendano opportune per la gestione dei rischi correlati all'operazione di provvista; [...]";
- (c) delibera di "[...] 20) approvare la stipulazione con Dexia, Merrill Lynch (o società appartenente al gruppo Merrill Lynch) e Banca OPI dei contratti ISDA Master Agreement quale documentazione legale standard sui mercati internazionali dei capitali, al fine del perfezionamento delle operazioni in derivati descritte nella presente delibera; 21) identificare quali controparti delle eventuali operazioni in derivati Dexia, Merrill Lynch (o società appartenente al gruppo Merrill Lynch) e Banca OPI, banche di comprovato standing nazionale ed internazionale e dotate di adeguato merito di credito e di rating superiore alla singola "A", alle condizioni e secondo i termini che saranno di volta in volta concordati tra la Regione e Dexia, Merrill Lynch e Banca OPI; [...] 25) autorizzare, altresì, il conferimento di mandato irrevocabile di pagamento al Tesoriere regionale a favore delle controparti delle eventuali operazioni in derivati, da concludersi per l'ammortamento del debito (in caso di emissione con rimborso in un'unica soluzione alla scadenza finale), per la gestione del rischio da tasso di interesse, rischio di cambio o degli altri eventuali rischi connessi all'operazione di provvista; [...] 28) dare mandato al Responsabile della Direzione Bilancio e Finanze, a tali fini attribuendogli i più ampi poteri, [...] (d) per la negoziazione e sottoscrizione dei contratti "ISDA Master Agreement" e la negoziazione ed il perfezionamento, nell'ambito di tale contratto, delle operazioni in derivati esaminate in delibera che dovessero rendersi opportune in relazione all'emissione obbligazionaria; [...]".

Sempre in data 23 gennaio 2012, con le determine n. 3,4 e 5, l'Amministrazione ha annullato d'ufficio, ai sensi dell'articolo 21-nonies della Legge 7 agosto 1990, n. 241, gli atti autorizzativi alla sottoscrizione dei contratti di swap relativi alle operazioni obbligazionarie sopra richiamate, per complessivi € 1,856 mld (la Determina 61, la Determina 72 e la Determina 174).

Con deliberazione della G.R. n. 49-3939, in data 29.05.2012, il Responsabile della Direzione regionale Risorse Finanziarie è stato autorizzato ad adottare tutti i provvedimenti necessari, nel rispetto dei limiti di legge, ad accantonare:

- le somme necessarie alla restituzione del capitale, in forma bullet, delle citate emissioni obbligazionarie del 2006;
- a fondo rischi, anche mediante l'acquisto e/o la sottoscrizione di titoli di Stato, le somme connesse all'adempimento di eventuali obblighi finanziari scaturenti dall'esito negativo delle controversie in corso.

Con le determinazioni n. 97 del 09.07.2012, n.152 del 14/11/2012 e n. 82 del 10.06.2013 sono stati acquistati titoli di Stato per l'accantonamento delle somme necessarie alla restituzione del capitale e del fondo rischi sopra citato.

Con deliberazione della G.R. n. 36-5975, in data 17.06.2013, la Regione Piemonte ha accettato la proposta definitiva da parte di Merrill Lynch con riferimento all'accordo transattivo sui contratti derivati sottoscritti con la stessa banca e ha revocato la deliberazione della G.R. n. 9-5574 del 28.03.2013.

I due contratti derivati, ciascuno di € 28.000.000,00, stipulati con Intesa Sanpaolo (ex BIIS) e Merrill Lynch, sono scaduti il 27.11.2013.

Con determinazione n. 219 del 17.12.2013, la Regione Piemonte ha accettato la proposta definitiva da parte di Intesa Sanpaolo con riferimento all'accordo transattivo sui contratti derivati sottoscritti con la stessa banca e ha revocato la deliberazione della G.R. n. 24-3305 del 23 gennaio 2012.

Con deliberazione della G.R. n. 1-1329, in data 27.04.2015, la Regione Piemonte ha accettato la proposta definitiva da parte di Dexia Crediop con riferimento all'accordo transattivo sui contratti derivati sottoscritti con la stessa banca e ha revocato la deliberazione della G.R. n. 49-3939 del 29 maggio 2012.

Di seguito, verrà illustrata la situazione debitoria riguardante i contratti derivati.

SITUAZIONE AL 31/12/2015

Come precedentemente indicato, con deliberazione della G.R. n. n. 1-1329, in data 27.04.2015, la Regione Piemonte ha accettato la proposta definitiva da parte di Dexia Crediop con riferimento all'accordo transattivo sui contratti derivati sottoscritti con la stessa banca; per cui, nella stessa data, si è provveduto al pagamento della rata richiesta da Dexia Crediop e gli oneri del contratto derivato sono correlati all'UPB09041 e all'UPB09043.

Di seguito, si allegano le schede relative ai singoli contratti swap:

N° Copertura	Banca	Nozionale residuo	Durata residua	Ricevuto		Pagato	
				Tasso	Rischio	Tasso	Rischio
Structured Amortising Swap Dexia 1 - P	Dexia Crediop	567 602 462,05 €	20,91	Tasso fisso al 0 %	Fisso	Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M	Variabile coperto
Structured Amortising Swap Dexia 1 - R	Dexia Crediop	600 000 000,00 €	20,91	Euribor 06 M + 0.155	Variabile	Tasso fisso al 0 %	Fisso
Structured Amortising Swap Intesa Sanpaolo 1 - P	Intesa Sanpaolo	567 602 462,05 €	20,91	Tasso fisso al 0 %	Fisso	Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M	Variabile coperto
Structured Amortising Swap Intesa Sanpaolo 1 - R	Intesa Sanpaolo	600 000 000,00 €	20,91	Euribor 06 M + 0.155	Variabile	Tasso fisso al 0 %	Fisso
Structured Amortising Swap ML 1 - P	Merrill Lynch	567 602 462,05 €	20,91	Tasso fisso al 0 %	Fisso	Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M	Variabile coperto
Structured Amortising Swap ML 1 - R	Merrill Lynch	600 000 000,00 €	20,91	Euribor 06 M + 0.155	Variabile	Tasso fisso al 0 %	Fisso
totale		3 502 807 386,15 €					

STRUCTURED AMORTISING SWAP INTESA SANPAOLO 1 – P

Riferimento banca	Banca	Anno di real.	Durata	Ammontare iniziale	Tasso ricevuto	Tasso pagato
XS0276060083		2006	30.00 anni	600 000 000.00 €	Tasso fisso al 0 %	Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M

Nozionale	Interessi ricevuti	Tasso di interesse ricevuto	Interessi pagati	Tasso di interesse pagato	Rata complessiva	Data cedola
575 406 886,16 €	0,00 €	0,00%	10 848 817,33 €	3,75%	10 848 817,33 €	27/05/2015
571 599 850,01 €	0,00 €	0,00%	10 955 663,79 €	3,75%	10 955 663,79 €	27/11/2015
totale	0,00 €		21 804 481,12 €		21 804 481,12 €	

Ammortamento, durata e valorizzazione

Ammortamento	Personalizzato	Impiego nozionale	567 602 462.05 €	Periodicità d'ammortamento	Semestrale
Tasso di progressività	-	Durata residua (anno)	20.91 anni	Valorizzazione	-

Regione Piemonte pagato

Tipo	Tasso variabile	Tasso di riferimento	Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M	Periodo	Semestrale
Base di tasso	Act/360	Margine	0.0000 %	Fixing	G-2 Giorno lavorativo
Riferimento	InAdvance	Arrotondato	esatto	Valuta	€

Regole sulla gamba pagatrice

Data d'inizio	Data di fine	Condizione	Risultante
27/11/2006	27/05/2007		Euribor 06 M + Collar 3.74/6 su Euribor 06 M
27/05/2007	27/11/2036		Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M

Intesa Sanpaolo pagato

Tipo	Tasso fisso	Tasso di riferimento	0 %	Periodo	Semestrale
Base	30E/360	Margine	0.0000 %	Fixing	
Riferimento	-	Arrotondato	esatto	Valuta	€

Regole sulla gamba ricevitrice

Data d'inizio	Data di fine	Condizione	Risultante
27/11/2006	27/11/2036		0 %

Prossima Scadenza Pagatrice

Data di prossima scadenza	27/05/2016	Data d'inizio	27/11/2015	Data di fine	27/05/2016
Data di fixing	25/11/2015	Valore del tasso	3.7500 %	Tipo	conosciuta
Numero di giorni	182.00	Nozionale	567 602 462.05 €	Interessi periodo	10 760 796.68 €

Prossima Scadenza Ricevitrice

Data di prossima scadenza	27/05/2016	Data d'inizio	27/11/2015	Data di fine	27/05/2016
Data di fixing		Valore di tasso	0.0000 %	Tipo	conosciuta
Numero di giorni	180.00	Nozionale	567 602 462.05 €	Interessi periodo	0.00 €

Netting

Data	27/05/2016	Senso	Pagate	Ammontare	10 760 796.68 €
------	------------	-------	--------	-----------	-----------------

Indici associati al finanziamento

Indice	Rif Fixing	Aggiustamento del fixing	Base di tasso	Margine	Valore attuale
0 %			30E/360	0.0000 %	0.0000 %
Euribor 06 M + Collar 3.74/6 su Euribor 06 M	In advance	G-2 Giorno lavorativo	Act/360	0.0000 %	3.7400 %
Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M	In advance	G-2 Giorno lavorativo	Act/360	0.0000 %	3.7500 %

Carico

Budget	Categoria	Imputazione
Regione		100.00 %
	Regione	100.00 %
Stato		0.00 %
Direzione sanità		0.00 %
Anticipazioni MEF		0.00 %

STRUCTURED AMORTISING SWAP INTESA SANPAOLO 1 – R

Riferimento banca	Banca	Anno di real.	Durata	Ammontare iniziale	Tasso ricevuto	Tasso pagato
XS0276060083		2006	30.00 anni	600 000 000.00 €	Euribor 06 M + 0.155	Tasso fisso al 0 %

Nozionale	Interessi ricevuti	Tasso di interesse ricevuto	Interessi pagati	Tasso di interesse pagato	Rata complessiva	Data cedola
600 000 000,00 €	1 013 600,00 €	0,336%	0,00 €	0,00%	- 1 013 600,00 €	27/05/2015
600 000 000,00 €	640 933,33 €	0,209%	0,00 €	0,00%	- 640 933,33 €	27/11/2015
totale	1 654 533,33 €				- 1 654 533,33 €	

Ammortamento, durata e valorizzazione

Ammortamento	Bullet	Impiego nozionale	600 000 000.00 €	Periodicità d'ammortamento	-
Tasso di progressività	-	Durata residua (anno)	20.91 anni	Valorizzazione	-

Regione Piemonte pagato

Tipo	Tasso fisso	Tasso di riferimento	0 %	Periodo	Semestrale
Base di tasso	30E/360	Margine	0.0000 %	Fixing	
Riferimento	-	Arrotondato	esatto	Valuta	€

Regole sulla gamba pagatrice

Data d'inizio	Data di fine	Condizione	Risultante
27/11/2006	27/11/2036		0 %

Intesa Sanpaolo pagato

Tipo	Tasso variabile	Tasso di riferimento	Euribor 06 M + 0.155	Periodo	Semestrale
Base	Act/360	Margine	0.1550 %	Fixing	G-2 Giorno lavorativo
Riferimento	InAdvance	Arrotondato	esatto	Valuta	€

Regole sulla gamba ricevitrice

Data d'inizio	Data di fine	Condizione	Risultante
27/11/2006	27/11/2036		Euribor 06 M + 0.155

Prossima Scadenza Pagatrice

Data di prossima scadenza	27/05/2016	Data d'inizio	27/11/2015	Data di fine	27/05/2016
Data di fixing		Valore del tasso	0.0000 %	Tipo	conosciuta
Numero di giorni	180.00	Nozionale	600 000 000.00 €	Interessi periodo	0.00 €

Prossima Scadenza Ricevitrice

Data di prossima scadenza	27/05/2016	Data d'inizio	27/11/2015	Data di fine	27/05/2016
Data di fixing	25/11/2015	Valore di tasso	0.1240 %	Tipo	conosciuta
Numero di giorni	182.00	Nozionale	600 000 000.00 €	Interessi periodo	376 133.33 €

Netting

Data	27/05/2016	Senso	Ricevete	Ammontare	376 133.33 €
------	------------	-------	----------	-----------	--------------

Indici associati al finanziamento

Indice	Rif Fixing	Aggiustamento del fixing	Base di tasso	Margine	Valore attuale
0 %			30E/360	0.0000 %	0.0000 %
Euribor 06 M + 0.155	In advance	G-2 Giorno lavorativo	Act/360	0.1550 %	0.1130 %

Carico

Budget	Categoria	Imputazione
Regione		100.00 %
	Regione	100.00 %
Stato		0.00 %
Direzione sanità		0.00 %
Anticipazioni MEF		0.00 %

STRUCTURED AMORTISING SWAP DEXIA 1 – P

Riferimento banca	Banca	Anno di real.	Durata	Ammontare iniziale	Tasso ricevuto	Tasso pagato
XS0276060083		2006	30.00 anni	600 000 000.00 €	Tasso fisso al 0 %	Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M

Nozionale	Interessi ricevuti	Tasso di interesse ricevuto	Interessi pagati	Tasso di interesse pagato	Rata complessiva	Data cedola
575 406 886,16 €	0,00 €	0,00%	10 848 817,33 €	3,75%	10 848 817,33 €	27/05/2015
571 599 850,01 €	0,00 €	0,00%	10 955 663,79 €	3,75%	10 955 663,79 €	27/11/2015
totale	0,00 €		21 804 481,12 €		21 804 481,12 €	

Ammortamento, durata e valorizzazione

Ammortamento	Personalizzato	Impiego nozionale	567 602 462.05 €	Periodicità d'ammortamento	Semestrale
Tasso di progressività	-	Durata residua (anno)	20.91 anni	Valorizzazione	-

Regione Piemonte pagato

Tipo	Tasso variabile	Tasso di riferimento	Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M	Periodo	Semestrale
Base di tasso	Act/360	Margine	0.0000 %	Fixing	G-2 Giorno lavorativo
Riferimento	InAdvance	Arrotondato	esatto	Valuta	€

Regole sulla gamba pagatrice

Data d'inizio	Data di fine	Condizione	Risultante
27/11/2006	27/05/2007		Euribor 06 M + Collar 3.74/6 su Euribor 06 M
27/05/2007	27/11/2036		Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M

Intesa Sanpaolo pagato

Tipo	Tasso fisso	Tasso di riferimento	0 %	Periodo	Semestrale
Base	30E/360	Margine	0.0000 %	Fixing	
Riferimento	-	Arrotondato	esatto	Valuta	€

Regole sulla gamba ricevitrice

Data d'inizio	Data di fine	Condizione	Risultante
27/11/2006	27/11/2036		0 %

Prossima Scadenza Pagatrice

Data di prossima scadenza	27/05/2016	Data d'inizio	27/11/2015	Data di fine	27/05/2016
Data di fixing	25/11/2015	Valore del tasso	3.7500 %	Tipo	conosciuta
Numero di giorni	182.00	Nozionale	567 602 462.05 €	Interessi periodo	10 760 796.68 €

Prossima Scadenza Ricevitrice

Data di prossima scadenza	27/05/2016	Data d'inizio	27/11/2015	Data di fine	27/05/2016
Data di fixing		Valore di tasso	0.0000 %	Tipo	conosciuta
Numero di giorni	180.00	Nozionale	567 602 462.05 €	Interessi periodo	0.00 €

Netting

Data	27/05/2016	Senso	Pagate	Ammontare	10 760 796.68 €
------	------------	-------	--------	-----------	-----------------

Indici associati al finanziamento

Indice	Rif Fixing	Aggiustamento del fixing	Base di tasso	Margine	Valore attuale
0 %			30E/360	0.0000 %	0.0000 %
Euribor 06 M + Collar 3.74/6 su Euribor 06 M	In advance	G-2 Giorno lavorativo	Act/360	0.0000 %	3.7400 %
Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M	In advance	G-2 Giorno lavorativo	Act/360	0.0000 %	3.7500 %

Carico

Budget	Categoria	Imputazione
Regione		100.00 %
	Regione	100.00 %
Stato		0.00 %
Direzione sanità		0.00 %
Anticipazioni MEF		0.00 %

STRUCTURED AMORTISING SWAP DEXIA 1 – R

Riferimento banca	Banca	Anno di real.	Durata	Ammontare iniziale	Tasso ricevuto	Tasso pagato
XS0276060083	DEXIA	2006	30.00 anni	600 000 000.00 €	Euribor 06 M + 0.155	Tasso fisso al 0 %

Nozionale	Interessi ricevuti	Tasso di interesse ricevuto	Interessi pagati	Tasso di interesse pagato	Rata complessiva	Data cedola
600 000 000,00 €	1 013 600,00 €	0,336%	0,00 €	0,00%	- 1 013 600,00 €	27/05/2015
600 000 000,00 €	640 933,33 €	0,209%	0,00 €	0,00%	- 640 933,33 €	27/11/2015
totale	1 654 533,33 €				- 1 654 533,33 €	

Ammortamento, durata e valorizzazione

Ammortamento	Bullet	Impiego nozionale	600 000 000.00 €	Periodicità d'ammortamento	-
Tasso di progressività	-	Durata residua (anno)	20.91 anni	Valorizzazione	-

Regione Piemonte pagato

Tipo	Tasso fisso	Tasso di riferimento	0 %	Periodo	Semestrale
Base di tasso	30E/360	Margine	0.0000 %	Fixing	
Riferimento	-	Arrotondato	esatto	Valuta	€

Regole sulla gamba pagatrice

Data d'inizio	Data di fine	Condizione	Risultante
27/11/2006	27/11/2036		0 %

Intesa Sanpaolo pagato

Tipo	Tasso variabile	Tasso di riferimento	Euribor 06 M + 0.155	Periodo	Semestrale
Base	Act/360	Margine	0.1550 %	Fixing	G-2 Giorno lavorativo
Riferimento	InAdvance	Arrotondato	esatto	Valuta	€

Regole sulla gamba ricevitrice

Data d'inizio	Data di fine	Condizione	Risultante
27/11/2006	27/11/2036		Euribor 06 M + 0.155

Prossima Scadenza Pagatrice

Data di prossima scadenza	27/05/2016	Data d'inizio	27/11/2015	Data di fine	27/05/2016
Data di fixing		Valore del tasso	0.0000 %	Tipo	conosciuta
Numero di giorni	180.00	Nozionale	600 000 000.00 €	Interessi periodo	0.00 €

Prossima Scadenza Ricevitrice

Data di prossima scadenza	27/05/2016	Data d'inizio	27/11/2015	Data di fine	27/05/2016
Data di fixing	25/11/2015	Valore di tasso	0.1240 %	Tipo	conosciuta
Numero di giorni	182.00	Nozionale	600 000 000.00 €	Interessi periodo	376 133.33 €

Netting

Data	27/05/2016	Senso	Ricevete	Ammontare	376 133.33 €
------	------------	-------	----------	-----------	--------------

Indici associati al finanziamento

Indice	Rif Fixing	Aggiustamento del fixing	Base di tasso	Margine	Valore attuale
0 %			30E/360	0.0000 %	0.0000 %
Euribor 06 M + 0.155	In advance	G-2 Giorno lavorativo	Act/360	0.1550 %	0.1130 %

Carico

Budget	Categoria	Imputazione
Regione		100.00 %
	Regione	100.00 %
Stato		0.00 %
Direzione sanità		0.00 %
Anticipazioni MEF		0.00 %

STRUCTURED AMORTISING SWAP ML 1 – P

Riferimento banca	Banca	Anno di real.	Durata	Ammontare iniziale	Tasso ricevuto	Tasso pagato
XS0276060083		2006	30.00 anni	600 000 000.00 €	Tasso fisso al 0 %	Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M

Nozionale	Interessi ricevuti	Tasso di interesse ricevuto	Interessi pagati	Tasso di interesse pagato	Rata complessiva	Data cedola
575 406 886,16 €	0,00 €	0,00%	10 848 817,33 €	3,75%	10 848 817,33 €	27/05/2015
571 599 850,01 €	0,00 €	0,00%	10 955 663,79 €	3,75%	10 955 663,79 €	27/11/2015
totale	0,00 €		21 804 481,12 €		21 804 481,12 €	

Ammortamento, durata e valorizzazione

Ammortamento	Personalizzato	Impiego nozionale	567 602 462.05 €	Periodicità d'ammortamento	Semestrale
Tasso di progressività	-	Durata residua (anno)	20.91 anni	Valorizzazione	-

Regione Piemonte pagato

Tipo	Tasso variabile	Tasso di riferimento	Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M	Periodo	Semestrale
Base di tasso	Act/360	Margine	0.0000 %	Fixing	G-2 Giorno lavorativo
Riferimento	InAdvance	Arrotondato	esatto	Valuta	€

Regole sulla gamba pagatrice

Data d'inizio	Data di fine	Condizione	Risultante
27/11/2006	27/05/2007		Euribor 06 M + Collar 3.74/6 su Euribor 06 M
27/05/2007	27/11/2036		Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M

Intesa Sanpaolo pagato

Tipo	Tasso fisso	Tasso di riferimento	0 %	Periodo	Semestrale
Base	30E/360	Margine	0.0000 %	Fixing	
Riferimento	-	Arrotondato	esatto	Valuta	€

Regole sulla gamba ricevitrice

Data d'inizio	Data di fine	Condizione	Risultante
27/11/2006	27/11/2036		0 %

Prossima Scadenza Pagatrice

Data di prossima scadenza	27/05/2016	Data d'inizio	27/11/2015	Data di fine	27/05/2016
Data di fixing	25/11/2015	Valore del tasso	3.7500 %	Tipo	conosciuta
Numero di giorni	182.00	Nozionale	567 602 462.05 €	Interessi periodo	10 760 796.68 €

Prossima Scadenza Ricevitrice

Data di prossima scadenza	27/05/2016	Data d'inizio	27/11/2015	Data di fine	27/05/2016
Data di fixing		Valore di tasso	0.0000 %	Tipo	conosciuta
Numero di giorni	180.00	Nozionale	567 602 462.05 €	Interessi periodo	0.00 €

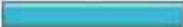
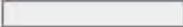
Netting

Data	27/05/2016	Senso	Pagate	Ammontare	10 760 796.68 €
------	------------	-------	--------	-----------	-----------------

Indici associati al finanziamento

Indice	Rif Fixing	Aggiustamento del fixing	Base di tasso	Margine	Valore attuale
0 %			30E/360	0.0000 %	0.0000 %
Euribor 06 M + Collar 3.74/6 su Euribor 06 M	In advance	G-2 Giorno lavorativo	Act/360	0.0000 %	3.7400 %
Euribor 06 M + Collar 3.75/6 su Euribor 06 M	In advance	G-2 Giorno lavorativo	Act/360	0.0000 %	3.7500 %

Carico

Budget	Categoria	Imputazione
Regione		 100.00 %
	Regione	 100.00 %
Stato		 0.00 %
Direzione sanità		 0.00 %
Anticipazioni MEF		 0.00 %

STRUCTURED AMORTISING SWAP ML 1 – R

Riferimento banca	Banca	Anno di real.	Durata	Ammontare iniziale	Tasso ricevuto	Tasso pagato
XS0276060083		2006	30.00 anni	600 000 000.00 €	Euribor 06 M + 0.155	Tasso fisso al 0 %

Nozionale	Interessi ricevuti	Tasso di interesse ricevuto	Interessi pagati	Tasso di interesse pagato	Rata complessiva	Data cedola
600 000 000,00 €	1 013 600,00 €	0,336%	0,00 €	0,00%	- 1 013 600,00 €	27/05/2015
600 000 000,00 €	640 933,33 €	0,209%	0,00 €	0,00%	- 640 933,33 €	27/11/2015
totale	1 654 533,33 €				- 1 654 533,33 €	

Ammortamento, durata e valorizzazione

Ammortamento	Bullet	Impiego nozionale	600 000 000.00 €	Periodicità d'ammortamento	-
Tasso di progressività	-	Durata residua (anno)	20.91 anni	Valorizzazione	-

Regione Piemonte pagato

Tipo	Tasso fisso	Tasso di riferimento	0 %	Periodo	Semestrale
Base di tasso	30E/360	Margine	0.0000 %	Fixing	
Riferimento	-	Arrotondato	esatto	Valuta	€

Regole sulla gamba pagatrice

Data d'inizio	Data di fine	Condizione	Risultante
27/11/2006	27/11/2036		0 %

Intesa Sanpaolo pagato

Tipo	Tasso variabile	Tasso di riferimento	Euribor 06 M + 0.155	Periodo	Semestrale
Base	Act/360	Margine	0.1550 %	Fixing	G-2 Giorno lavorativo
Riferimento	InAdvance	Arrotondato	esatto	Valuta	€

Regole sulla gamba ricevitrice

Data d'inizio	Data di fine	Condizione	Risultante
27/11/2006	27/11/2036		Euribor 06 M + 0.155

Prossima Scadenza Pagatrice

Data di prossima scadenza	27/05/2016	Data d'inizio	27/11/2015	Data di fine	27/05/2016
Data di fixing		Valore del tasso	0.0000 %	Tipo	conosciuta
Numero di giorni	180.00	Nozionale	600 000 000.00 €	Interessi periodo	0.00 €

Prossima Scadenza Ricevitrice

Data di prossima scadenza	27/05/2016	Data d'inizio	27/11/2015	Data di fine	27/05/2016
Data di fixing	25/11/2015	Valore di tasso	0.1240 %	Tipo	conosciuta
Numero di giorni	182.00	Nozionale	600 000 000.00 €	Interessi periodo	376 133.33 €

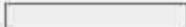
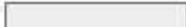
Netting

Data	27/05/2016	Senso	Ricevete	Ammontare	376 133.33 €
------	------------	-------	----------	-----------	--------------

Indici associati al finanziamento

Indice	Rif Fixing	Aggiustamento del fixing	Base di tasso	Margine	Valore attuale
0 %			30E/360	0.0000 %	0.0000 %
Euribor 06 M + 0.155	In advance	G-2 Giorno lavorativo	Act/360	0.1550 %	0.1130 %

Carico

Budget	Categoria	Imputazione
Regione		 100.00 %
	Regione	 100.00 %
Stato		 0.00 %
Direzione sanità		 0.00 %
Anticipazioni MEF		 0.00 %

Nota informativa sugli strumenti finanziari derivati della Regione Piemonte, al Rendiconto Generale 2015, ai sensi dell'Art. 3, Comma 8 Legge 22 dicembre 2008, n. 203 (Finanziaria 2009) e del principio contabile applicato della programmazione di cui al punto 9.11.5 dell'allegato n.4/1 - D.Lgs. 118/2011

A) – Informazioni sull'entità e natura dei contratti derivati

La Regione in data 27 novembre 2006 ha emesso un titolo obbligazionario (ISIN: XS0276060083) a tasso variabile con rimborso in unica soluzione alla scadenza (*Bullet*) avente nozionale pari ad € 1.800.000.000, e collocato sui mercati dei capitali internazionali. Contestualmente è stata strutturata l'operazione in derivati, in cui le tre controparti bancarie, Merrill Lynch, Dexia Crediop, Intesa Sanpaolo, hanno partecipato in uguale misura, e che ha portato alla sottoscrizione, da parte della Regione, di tre identici contratti derivati con nozionale iniziale di ciascun contratto pari ad € 600 milioni.

Tali contratti risultano parte di un'unica strategia di copertura (ai sensi dell'articolo 1, comma 3, del D.Lgs. 24 febbraio 1998 n. 58) attuata dalla Regione in conformità con la normativa al tempo vigente e finalizzata all'accantonamento del capitale da restituire a scadenza sul prestito obbligazionario *Bullet* sottostante e al contenimento del rischio di tasso d'interesse derivante dall'oscillazione dell'indice di riferimento (Euribor 6 mesi) della stessa emissione obbligazionaria. Ogni contratto derivato prevede le seguenti tre componenti:

- Componente di Tasso: definita tecnicamente "*Interest Rate Swap & Collar*", che consente alla Regione di contenere il rischio di tasso d'interesse derivante dall'oscillazione dell'indice di riferimento (Euribor 6 mesi) del BOR sottostante, prevedendo un corridoio delimitato da un livello di tasso massimo (tasso *Cap*) e da un livello di tasso minimo (tasso *Floor*).
- Componente di Capitale: definita tecnicamente "*Cash Flow Swap*" che prevede l'accantonamento collaterale di quote capitali crescenti e la restituzione dell'intera somma versata a scadenza, con la quale la Regione farà fronte al rimborso finale di capitale previsto dal prestito obbligazionario *Bullet* sottostante.
- Componente di Credito: definita tecnicamente "*Credit Default Swap*" con la quale la Regione vende protezione alle banche in relazione al rischio di credito della Repubblica Italiana, derivante dall'impegno di pagamento assunto dalla Regione stessa con la componente "*Cash Flow Swap*".

Con la sottoscrizione di tali contratti derivati, la Regione ha deciso di contenere il rischio di tasso d'interesse derivante dall'oscillazione dell'indice di riferimento (Euribor 6 mesi) del prestito obbligazionario sottostante e di costituire quote accantonamento dello stesso in modo tale da distribuire l'onere del rimborso del capitale su tutto il periodo di vita della struttura, piuttosto che sull'ultimo anno, così come previsto dalla normativa al tempo vigente (art 41, comma 2 legge 448/2001, D.M. n. 389/2003 che regola l'accesso al mercato dei capitali e Circolare del MEF attuativa del 27 maggio 2004) che imponeva di accantonare periodicamente il capitale in caso di emissione di titoli obbligazionari con rimborso in unica soluzione a scadenza.

A.1) - Informazioni sui contenuti fondamentali dei contratti

Di seguito si riporta una sintetica descrizione di uno dei tre contratti *Swap*, considerato che i contratti sono identici per tutte e tre le controparti bancarie:

- Nozionale iniziale: € **600.000.000,00**.
- Primo regolamento flussi: **27-05-2007**; scadenza: **27-11-2036**.
- La banca paga alla Regione:
 - con cadenza semestrale (dal 27-05-2007 al 27-11-2036) sul nozionale di € 600 mln, il tasso variabile pari all'indice Euribor 6 mesi maggiorato di uno *spread* dello **0,155%**.
 - alla data del 27-11-2016, un flusso capitale predeterminato pari ad € **600.000.000,00**.
- La Regione paga alla banca:
 - in data 27-05-2007, sul nozionale iniziale di € 600 mln, l'indice Euribor 6 mesi, *senza spread*, con un livello di tasso minimo pari al 3,74% (*Floor*) e un livello di tasso massimo pari al 6,00% (*Cap*).
 - con cadenza semestrale (dal 27-11-2007 al 27-11-2036), su un nozionale decrescente come da piano di ammortamento allegato (*Allegato 1*), l'indice Euribor 6 mesi, *senza spread*, con un livello di tasso minimo pari al 3,75% (*Floor*) e un livello di tasso massimo pari al 6,00% (*Cap*).
 - con cadenza semestrale (dal 27-05-2007 al 27-11-2036) una quota capitale predeterminata come da piano allegato (*Allegato 2*).

L'indice di riferimento è il tasso Euribor 6 mesi (Base: giorni effettivi/360) fissato due giorni lavorativi precedenti l'inizio del semestre di riferimento (*fixing in Advance*).

A.2) – Eventi finanziari di particolari rilevanza: anno 2015

La situazione macroeconomica a livello globale e le scelte di politica economica effettuate dalla Banca Centrale Europea hanno determinato, nel corso del 2015, una tendenziale riduzione dei tassi di mercato di riferimento a breve termine dell'operazione (Euribor 6 mesi), sino al livello negativo pari a -0,04% (quotazione al 31 dicembre 2015).

GRAFICO 1: ANDAMENTO DELL'INDICE EURIBOR 6 MESI - STORICO AL 31-12-2015



In riferimento invece al valore di mercato della componente denominata "Credit Default Swap, va rilevato che l'andamento del prezzo del CDS Rep. Italia 5 anni nell'ultimo trimestre del 2015 è risultato in diminuzione.

GRAFICO 2: ANDAMENTO CDS REP. ITALIA A 5 ANNI - STORICO



B) - Fair Value Derivati

In data 31 dicembre 2015 il *Fair Value* complessivo di tutti i contratti derivati in essere con le tre controparti bancarie, determinato secondo le modalità previste dall'articolo 1 comma 3 decreto legislativo n. 394 del 30 dicembre 2003, ammonta complessivamente ad € 544.658.491,95 negativi per la Regione. Nella tabella sottostante viene riportato, per ogni controparte bancaria, il valore di mercato dei contratti derivati suddiviso tra le componenti di Tasso (*Interest Rate Swap & Collar*), Capitale (*Swap di Capitale*), Credito (*Credit Default Swap*).

TABELLA 1: STRUMENTI FINANZIARI DERIVATI – FAIR VALUE AL 31/12/2015

Controparte	Riferimento	MtM (Fair Value)
Merrill Lynch	Interest Rate Swap & Collar	- 99 578 984,62 €
	Swap di Capitale	- 41 369 124,59 €
	Derivato di Credito	- 40 604 721,44 €
Dexia Crediop	Interest Rate Swap & Collar	- 99 578 984,62 €
	Swap di Capitale	- 41 369 124,59 €
	Derivato di Credito	- 40 604 721,44 €
Intesa Sanpaolo	Interest Rate Swap & Collar	- 99 578 984,62 €
	Swap di Capitale	- 41 369 124,59 €
	Derivato di Credito	- 40 604 721,44 €
TOTALE		- € 544 658 491,95 €

C) - Fair Value Passività Sottostanti

L'attuale debito sottostante del derivato, come rappresentato nel paragrafo A), è costituito da un prestito obbligazionario regionale *bullet* (BOR) a tasso variabile, il valore di mercato (o *Fair Value*) del sottostante al 31 dicembre 2015 è pari a € 1.852.327.533,94 negativo per la Regione¹.

TABELLA 2: PASSIVITA' SOTTOSTANTI – FAIR VALUE AL 31/12/2015

Riferimento	Controparte	Nozionale	MtM (Fair Value)
XS0276060083	Bond	1 800 000 000,00 €	- 1 852 327 533,94 €

D) – Flussi di Cassa scambiati

La situazione di mercato rappresentata nei paragrafi precedenti ha comportato nel corso del 2015 la corresponsione di differenziali negativi per la Regione sia in riferimento ai flussi relativi alla quota capitale, sia in riferimento alla quota interessi.

TABELLA 3: STRUMENTI FINANZIARI DERIVATI - DIFFERENZIALI INTERESSI SCAMBIATI: ANNO 2015.²

Controparte	Riferimento	2015
Merrill Lynch	Interest Rate Swap – Interessi passivi	- 21.804.481,12 €
	Interest Rate Swap – Interessi attivi	1.654.533,33 €
Dexia Crediop	Interest Rate Swap – Interessi passivi	- 21.804.481,12 €
	Interest Rate Swap – Interessi attivi	1.654.533,33 €
Intesa Sanpaolo	Interest Rate Swap – Interessi passivi	- 21.804.481,12 €
	Interest Rate Swap – Interessi attivi	1.654.533,33 €
TOTALE		- 60.449.843,37 €

¹ Il *Fair Value* del debito sottostante è stato calcolato applicando secondo le modalità previste dall'articolo 1 comma 3 decreto legislativo n. 394 del 30 dicembre 2003, utilizzando le stesse curve di valutazione del derivato.

² Il segno negativo che precede la cifra (-) indica flussi da pagare per la Regione.

Nella tabella successiva si riportano i flussi di cassa relativi alle quote capitali del 2015 (*Amortizing Swap*).

TABELLA 4: STRUMENTI FINANZIARI DERIVATI – QUOTA CAPITALE : ANNO 2015³

Controparte	Riferimento	2015
Merrill Lynch	Amortizing Swap	- 7.804.424,11 €
Dexia Crediop	Amortizing Swap	- 7.804.424,11 €
Intesa Sanpaolo	Amortizing Swap	- 7.804.424,11 €
TOTALE		- 23.413.272,33 €

GESTIONE AMMINISTRATIVA E CONTABILE DEI FLUSSI DI CASSA

Per L'esercizio 2015, i flussi finanziari in entrata derivanti dall'operazione in derivati stipulata dalla Regione sono riferiti al *fixing* dell'indice Euribor 6 mesi relativi ai contratti in derivati nell'esercizio 2015.

TABELLA 5: FLUSSI IN ENTRATA A TITOLO III DELLE ENTRATE*

Oggetto	2015
Introiti da rimodulazione e/o trasformazione del debito. Interest Rate Swap. Emissione Obbligazionaria ISIN: XS0276060083	€ 4.963.599,99
	€ 4.963.599,99

Mentre, gli impegni finanziari, sempre con riferimento all'esercizio 2015, derivanti dall'operazione in derivati stipulata dalla Regione si dividono in:

- interessi a carico della Regione derivanti dai contratti di Swap; gli interessi sono calcolati al tasso *floor* del 3,75% su un nozionale decrescente come da piano (*Allegato 1*).

³ Il segno negativo che precede la cifra (-) indica flussi da pagare per la Regione. Il differenziale tiene conto della differenza tra importo incassato e importo pagato alla stessa data.

- interessi a carico della Regione derivanti dal prestito obbligazionario *Bullet* sottostante.
- accantonamento della quota capitale annua a carico della Regione come da piano prestabilito contrattualmente (*Allegato 2*).

TABELLA 6: FLUSSI IN USCITA A TITOLO I DELLA SPESA*

Oggetto	2015
Oneri rimodulazione e/o trasformazione debito. Interest Rate Swap emissione obbligazionaria ISIN: XS0276060083	€ 65.413.443,36
Quota interesse pagamento cedole relative emissione obbligazionaria ISIN: XS0276060083	€ 4.963.600,00
	€ 70.377.043,36

TABELLA 7: FLUSSI IN USCITA A TITOLO III DELLA SPESA*

Oggetto	2015
Quota capitale destinata al rimborso dell'emissione obbligazionaria ISIN: XS0276060083	23.413.272,33 €
	23.413.272,33 €

*Nella presente relazione sono stati inseriti i flussi in entrata e in uscita; i relativi capitoli, con le denominazioni riportate nelle tabelle, verranno istituiti a partire dal Bilancio previsionale per gli esercizi finanziari 2016,2017 e 2018, così come dispone il D.Lgs. 118/2011.

E) – Tasso Costo Finale Sintetico

Considerando che la componente denominata “*Interest Rate Swap & Collar*” prevede il pagamento di interessi su un nozionale decrescente e l’incasso di interessi attivi su un nozionale *bullet*, il costo finale sintetico del debito (TFSCFS⁴) è pari al 3,58⁵.

TABELLA 8: TASSO COSTO FINALE SINTETICO: 2015

	2015
Nozionale	€ 1.800.000.000,00
Interessi pagati nel periodo	€ 65.413.443,37
TFSCFS	3,58%

⁴ Il Tasso Costo Finale Sintetico Presunto a carico dell’Ente risulta determinato secondo la seguente formula:
$$\text{TFSCFS} = \frac{[(\text{Interessi su debito sottostante} + / - \text{Differenziali swap}) * 36000]}{[(\text{Nominale} * 365)]}$$

⁵ La somma degli interessi pagati sul BOR e dei differenziali Swap su tasso d’interesse sono al momento equivalenti ad un tasso d’interesse fisso al 3,75% su base Act/360, come da strategia iniziale della Regione. La differenza dei valori rispetto al TFSCFS è dovuta a due fattori: la differente base di calcolo e il diverso Nominale di riferimento nel calcolo.

Allegato 1) Piano di ammortamento gamba pagatrice Swap

Data	Nozionale Residuo
27/05/2007	€ 600.000.000
27/11/2007	€ 599.106.352
27/05/2008	€ 598.168.022
27/11/2008	€ 597.182.776
27/05/2009	€ 596.148.267
27/11/2009	€ 595.062.033
27/05/2010	€ 593.921.487
27/11/2010	€ 592.723.913
27/05/2011	€ 591.466.461
27/11/2011	€ 590.146.137
27/05/2012	€ 588.759.796
27/11/2012	€ 587.304.138
27/05/2013	€ 585.775.698
27/11/2013	€ 584.170.835
27/05/2014	€ 582.485.729
27/11/2014	€ 579.032.635
27/05/2015	€ 575.406.886
27/11/2015	€ 571.599.850
27/05/2016	€ 567.602.462
27/11/2016	€ 563.405.205
27/05/2017	€ 558.998.084
27/11/2017	€ 554.370.608
27/05/2018	€ 549.511.758
27/11/2018	€ 544.409.966
27/05/2019	€ 539.053.083
27/11/2019	€ 533.428.357
27/05/2020	€ 527.522.395
27/11/2020	€ 521.321.134
27/05/2021	€ 514.809.810
27/11/2021	€ 507.972.920
27/05/2022	€ 500.794.186
27/11/2022	€ 493.256.515
27/05/2023	€ 485.341.960
27/11/2023	€ 477.031.677
27/05/2024	€ 468.305.881
27/11/2024	€ 459.143.794
27/05/2025	€ 449.523.604
27/11/2025	€ 439.422.403
27/05/2026	€ 428.816.143
27/11/2026	€ 417.679.570

27/05/2027	€	405.986.168
27/11/2027	€	393.708.096
27/05/2028	€	380.816.120
27/11/2028	€	367.279.545
27/05/2029	€	353.066.142
27/11/2029	€	338.142.069
27/05/2030	€	322.471.792
27/11/2030	€	306.018.001
27/05/2031	€	288.741.521
27/11/2031	€	270.601.216
27/05/2032	€	251.553.897
27/11/2032	€	231.554.211
27/05/2033	€	210.554.541
27/11/2033	€	188.504.888
27/05/2034	€	165.352.752
27/11/2034	€	141.043.009
27/05/2035	€	115.517.779
27/11/2035	€	88.716.287
27/05/2036	€	60.574.721
27/11/2036	€	31.026.077

Alleagto 2) Quote capitali pagate dalla Regione

Data	Quota capitale
27/05/2007	€ 893.648
27/11/2007	€ 938.330
27/05/2008	€ 985.247
27/11/2008	€ 1.034.509
27/05/2009	€ 1.086.234
27/11/2009	€ 1.140.546
27/05/2010	€ 1.197.573
27/11/2010	€ 1.257.452
27/05/2011	€ 1.320.325
27/11/2011	€ 1.386.341
27/05/2012	€ 1.455.658
27/11/2012	€ 1.528.441
27/05/2013	€ 1.604.863
27/11/2013	€ 1.685.106
27/05/2014	€ 3.453.094
27/11/2014	€ 3.625.749
27/05/2015	€ 3.807.036
27/11/2015	€ 3.997.388
27/05/2016	€ 4.197.257
27/11/2016	€ 4.407.120
27/05/2017	€ 4.627.476
27/11/2017	€ 4.858.850
27/05/2018	€ 5.101.793
27/11/2018	€ 5.356.882
27/05/2019	€ 5.624.726
27/11/2019	€ 5.905.963
27/05/2020	€ 6.201.261
27/11/2020	€ 6.511.324
27/05/2021	€ 6.836.890
27/11/2021	€ 7.178.734
27/05/2022	€ 7.537.671
27/11/2022	€ 7.914.555
27/05/2023	€ 8.310.282
27/11/2023	€ 8.725.797
27/05/2024	€ 9.162.086
27/11/2024	€ 9.620.191
27/05/2025	€ 10.101.200
27/11/2025	€ 10.606.260
27/05/2026	€ 11.136.573
27/11/2026	€ 11.693.402
27/05/2027	€ 12.278.072

27/11/2027	€ 12.891.976
27/05/2028	€ 13.536.574
27/11/2028	€ 14.213.403
27/05/2029	€ 14.924.073
27/11/2029	€ 15.670.277
27/05/2030	€ 16.453.791
27/11/2030	€ 17.276.480
27/05/2031	€ 18.140.304
27/11/2031	€ 19.047.320
27/05/2032	€ 19.999.686
27/11/2032	€ 20.999.670
27/05/2033	€ 22.049.653
27/11/2033	€ 23.152.136
27/05/2034	€ 24.309.743
27/11/2034	€ 25.525.230
27/05/2035	€ 26.801.492
27/11/2035	€ 28.141.566
27/05/2036	€ 29.548.644
27/11/2036	€ 31.026.077
TOTALE	€ 600.000.000