

GIACOMO BALLA (1871-1958) MERCURIO PASSA DAVANTI AL SOLE 1914

RAPPORTO DI MONITORAGGIO VAS

AL 31 DICEMBRE 2016

PARTE III

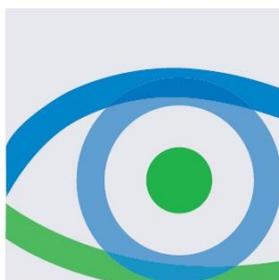
**RELATIVO ALL'ATTUAZIONE DEI PIANI DI SVILUPPO PRECEDENTI AL
2013 DELLA RETE ELETTRICA DI TRASMISSIONE NAZIONALE**

ALLEGATO I

RISULTATI DEL MONITORAGGIO AMBIENTALE PdS SPECIFICO: SCHEDE

Il presente Allegato I del Rapporto di Monitoraggio – Parte III, ai sensi dell’art. 18 del D.Lgs. 152/06 e smi, è stato redatto nell’ambito del “Servizio per le attività inerenti la VAS del Piano di Sviluppo della Rete Elettrica di Trasmissione Nazionale 2013 e 2014-2015” a cura di:

iRide
Istituto per la Ricerca e l’Ingegneria
Dell’Ecosostenibilità



Indice

1	PREMESSA	5
2	RISULTATI OTTENUTI	6
2.1	Intervento 3-P Interconnessione Italia – Francia	6
2.2	Intervento 6-P Razionalizzazione rete 220 e 132 kV Provincia di Torino.....	8
2.3	Intervento 8-P Rimozioni limitazioni rete 380 kV Area Nord Ovest	21
2.4	Intervento 10-P Rinforzi 132 kV Area Metropolitana di Genova (Ex Razionalizzazione 132 kV Genova)	22
2.5	Intervento 104-P Elettrodotto 380 kV tra Milano e Brescia	25
2.6	Intervento 115-P Razionalizzazione 220 kV Città di Milano e Stazione 220 kV Musocco.....	27
2.7	Intervento 116-P Razionalizzazione 220/132 kV in Valle Sabbia	34
2.8	Intervento 126-P Stazione 380 kV Magenta	36
2.9	Intervento 127-P Stazione 380 kV Mese	38
2.10	Intervento 203-P Razionalizzazione 380 kV fra Venezia e Padova.....	39
2.11	Intervento 206-P Stazione 380 kV Volpago.....	44
2.12	Intervento 207-P Elettrodotto 380 kV Udine Ovest Redipuglia	46
2.13	Intervento 213-S SE Pordenone	50
2.14	Intervento 215-P Riassetto rete alto Bellunese	52
2.15	Intervento 216-P Razionalizzazione rete Media Valle del Piave.....	56
2.16	Intervento 224-P Potenziamento rete AT a Nord di Schio.....	62
2.17	Intervento 227-P Stazione 380 kV in Provincia di Treviso (Vedelago)	64
2.18	Intervento 236-P Stazione 220 kV Cardano	66
2.19	Intervento 305-P Rete AT di Arezzo	67
2.20	Intervento 306-P Riassetto rete 380 e 132 kV area di Lucca	69
2.21	Intervento 308-P Riassetto rete area Livorno	70
2.22	Intervento 323-P Rete AT area di Modena	72
2.23	Intervento 402-P Elettrodotto 380 kV Foggia Villanova.....	75
2.24	Intervento 420-P Riassetto rete Teramo Pescara	78
2.25	Intervento 421-P Razionalizzazione rete AT in Umbria	80
2.26	Intervento 505-P Stazioni 380/150 kV e relativi raccordi alla rete AT per la raccolta di produzione da fonte rinnovabile: rinforzi rete AAT e AT nell'area tra Foggia e Benevento	81

2.27	Intervento 506-P Elettrodotto 380 kV Montecorvino Avellino Nord Benevento	
II 88		
2.28	Intervento 512-P Stazione 380 150 kV di Palo del Colle	90
2.29	Intervento 602-P Elettrodotto 380 kV "Chiaramonte Gulfi Ciminna"	94
2.30	Intervento 603-P Elettrodotto 380 kV Paternò Pantano Priolo	96
2.31	Intervento 604-P/619-P Elettrodotto 380 kV Assoro Sorgente2 Villafranca	
101		
2.32	Intervento 612-P Interventi sulla rete AT nell'area a nord di Catania.....	103
2.33	Intervento 616-P Stazione 380 kV Vizzini (ex SE 380 kV Mineo)	105
2.34	Intervento 707-P Elettrodotto 150 kV SE S.Teresa Buddusò.....	109

1 PREMESSA

Il presente Allegato ha come oggetto i risultati ottenuti dal monitoraggio ambientale PdS specifico dei Piani precedenti il 2013.

Si ricorda che l'oggetto del Rapporto di Monitoraggio VAS (parte III: monitoraggio di processo e monitoraggio ambientale) è l'attuazione dei PdS delle annualità precedenti al 2013, che riguarda 52 interventi, articolati in 263 azioni.

Per ben 34 interventi, che comprendono 167 azioni, si è potuto procedere anche con il monitoraggio ambientale PdS specifico (oltre al m. di avanzamento, al m. di processo e al m. ambientale complessivo), attraverso il calcolo degli indicatori di sostenibilità territoriale (Ist): per tali azioni, infatti, è stato possibile definirne:

- la localizzazione sul territorio, in relazione allo specifico stato di attuazione/fase di avanzamento (Indicatore di contributo - I_{CR}),
- nonché l'area di studio al momento iniziale della loro pianificazione (Indicatore di contesto - I_{CE})

e quindi procedere al calcolo degli Ist, mediante il rapporto fra indicatori di contributo e indicatori di contesto: $Ist = I_{CR} / I_{CE}$.

Per i restanti 18 interventi si è potuto procedere con il monitoraggio di avanzamento (parte II), con il monitoraggio di processo e con il monitoraggio ambientale complessivo (parte III), ma non con il monitoraggio ambientale PdS specifico, per mancanza delle informazioni necessarie al calcolo degli indicatori di contesto e/o di contributo (v. sopra).

Nel capitolo successivo sono quindi riportate, per ciascuno dei 34 interventi, le schede delle relative azioni per le quali è stato possibile stimare gli indicatori di sostenibilità; si precisa che gli indicatori di sostenibilità non territoriale (I_s) sono qualitativi e stimabili a livello di intervento complessivo, mentre gli indicatori di sostenibilità territoriale (Ist) sono quantitativi e calcolabili a livello di singola azione (Ist).

2 RISULTATI OTTENUTI

2.1 Intervento 3-P Interconnessione Italia – Francia

Intervento		3-P Interconnessione Italia – Francia		
Anno di pianificazione		2004		
Azioni	codice	Denominazione	Regioni	Province
	3-P_1	SE conversione Piosasco	Piemonte	Torino
	3-P_2	SE 380 kV Piosasco	Piemonte	Torino
	3-P_3	Grande'lle – Piosasco	Piemonte	Torino
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	+		

Azione	3-P_1	SE conversione Piosasco		
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,07
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione	✓	
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		I _{CE}		I _{CR}	I _{st}
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE1}	0,18	I _{CR1}	0,18	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE2}	0,00	I _{CR2}	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE3}	12,57	I _{CR3}	12,49	0,99
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE4}	0,00	I _{CR4}	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE5}	12,57	I _{CR5}	12,49	0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE6}	0,70	I _{CR6}	0,67	0,96
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE7}	4,65	I _{CR7}	4,65	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE8}	5,71	I _{CR8}	5,64	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE9}	0,00	I _{CR9}	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE10}	0,02	I _{CR10}	0,02	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE11}	0,61	I _{CR11}	0,59	0,97
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE12}	0,83	I _{CR12}	0,83	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE13}	7,90	I _{CR13}	7,88	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE14}	0,14	I _{CR14}	0,14	D
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE15}	0,00	I _{CR15}	0,00	D
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE16}	0,00	I _{CR16}	0,00	D
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE17}	7,48	I _{CR17}	7,47	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE18}	1,71	I _{CR18}	1,71	1,00

Azione	3-P_1	SE conversione Piossasco				
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	1,36	ICR20	1,36	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	2,12	ICR21	2,12	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,43	ICR22	0,43	1,00

Azione	3-P_2	SE 380 kV Piossasco			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]		
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,04	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata	✓		

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,00	ACE20 0,06	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,00	ACE21 0,06	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00	LCE22 0,06	1,00

Azione	3-P_3	Grande'Isle – Piossasco			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	88,67	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione	✓		
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	428,68	ICR1 428,36	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	357,08	ICR2 357,08	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	2238,52	ICR3 2227,96	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	376,18	ICR4 375,99	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	2238,52	ICR5 2227,96	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	416,34	ICR6 414,13	0,99
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	963,05	ICR7 959,31	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	199,15	ICR8 190,73	B
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	2,00	ICR9 2,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	81,84	ICR11 80,81	0,99
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	507,39	ICR18 503,71	0,99
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19 0,00	1,00

2.2 Intervento 6-P Razionalizzazione rete 220 e 132 kV Provincia di Torino

Intervento		6-P Razionalizzazione rete 220 e 132 kV Provincia di Torino		
Anno di pianificazione		2006		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	6-P_1	Nuova stazione 220 kV Gerbido	Piemonte	Torino
	6-P_2	Elettrodotto Gurgliasco - Gerbido e T.981 Gerbido – Salvemini"	Piemonte	Torino
	6-P_3	Elettrodotto 220 kV Salvemini - TO Ovest	Piemonte	Torino
	6-P_4	Stazione 220 kV Salvemini	Piemonte	Torino
	6-P_5	Elettrodotto 220 kV Sangone - TO Sud	Piemonte	Torino
	6-P_6	Elettrodotto 220 kV Sangone - Salvemini	Piemonte	Torino
	6-P_7	Stazione 220 kV Pellerina	Piemonte	Torino
	6-P_8	Elettrodotto 220 kV in cavo Pellerina - Levanna	Piemonte	Torino
	6-P_9	Elettrodotto 220 kV TO Ovest – Pellerina	Piemonte	Torino
	6-P_10	Elettrodotto 220 kV Pianezza-Pellerina	Piemonte	Torino
	6-P_11	Elettrodotto 220 kV Pellerina – Martinetto	Piemonte	Torino
	6-P_12	Elettrodotto 220 kV Pellerina - Politecnico	Piemonte	Torino
	6-P_13	Elettrodotto 220 kV Martinetto - Levanna	Piemonte	Torino
	6-P_14	Elettrodotto 220 kV Stura - TO Centro	Piemonte	Torino
	6-P_15	Stazione 220 kV Politecnico	Piemonte	Torino
	6-P_16	Elettrodotto 220 kV TO Centro - Politecnico	Piemonte	Torino
	6-P_17	Elettrodotto 220 kV Politecnico - TO Sud	Piemonte	Torino
	6-P_18	Stazione 220 kV di Grugliasco	Piemonte	Torino
	6-P_19	Raccordi 132 kV alla CP Lucento	Piemonte	Torino
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	6-P_1	Nuova stazione 220 kV Gerbido		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²] 0,007
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
		Ultimata	✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	2,31	ICR1	2,31	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	50,26	ICR3	50,23	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	50,26	ICR5	50,23	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	2,31	ICR6	2,31	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	8,86	ICR8	8,86	B
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	3,09	ICR10	3,09	1,00

Azione	6-P_1	Nuova stazione 220 kV Gerbido				
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	4,07	ICR11	4,07	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,00	ICR12	0,00	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	2,35	ICR13	2,35	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR14	0,00	D
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	D
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	D
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	1,41	ICR17	1,41	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,78	ICR18	0,78	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	48,83	ICR20	48,79	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	49,69	ICR21	49,56	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,39	ICR22	0,00	0,00

Azione	6-P_2	Elettrodotto Gurgiasco - Gerbido e T.981 Gerbido – Salvemini"			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	6,36	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata	✓		

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1 0	ICR1 0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2 0	ICR2 0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3 11,92	ICR3 11,16	0,94
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4 0,00	ICR4 0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5 11,92	ICR5 11,16	0,94
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6 0,00	ICR6 0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7 0,00	ICR7 0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8 2,37	ICR8 2,26	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9 0,00	ICR9 0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11 1,09	ICR11 1,05	0,96
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18 0,00	ICR18 0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19 0,00	ICR19 0,00	1,00

Azione	6-P_3	Elettrodotto 220 kV Salvemini - TO Ovest			
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 2,40	
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione		Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione		
		Elettrodotto marino	In realizzazione		
			Ultimata	✓	
Indicatori di sostenibilità territoriale					
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1 0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2 0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	1,69	ICR3 1,40	0,83
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4 0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	1,69	ICR5 1,40	0,83
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6 0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7 0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,00	ICR8 0,00	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9 0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,12	ICR11 0,12	0,98
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18 0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19 0,00	1,00

Azione	6-P_4	Stazione 220 kV Salvemini			
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²] 0,025	
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
		Elettrodotto marino	In realizzazione		
			Ultimata	✓	
Indicatori di sostenibilità territoriale					
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1 0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2 0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	12,57	ICR3 12,51	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4 0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	12,57	ICR5 12,51	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6 0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7 0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,28	ICR8 0,28	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9 0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,31	ICR10 0,31	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	1,10	ICR11 1,10	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,00	ICR12 0,00	1,00

Azione	6-P_4	Stazione 220 kV Salvemini				
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	0,00	ICR13	0,00	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR15	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR16	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR17	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR20	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	12,57	ACE20	12,51	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	12,57	ACE21	12,51	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,69	LCE22	0,00	1,00

Azione	6-P_5	Elettrodotto 220 kV Sangone - TO Sud			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	3,67	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata	✓		

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1 0,45	ICR1 0,40	0,90
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2 0,00	ICR2 0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3 5,59	ICR3 5,14	0,92
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4 0,00	ICR4 0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5 5,59	ICR5 5,14	0,92
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6 0,45	ICR6 0,40	0,90
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7 0,00	ICR7 0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8 0,71	ICR8 0,65	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9 0,00	ICR9 0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11 0,39	ICR11 0,33	0,84
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18 0,45	ICR18 0,40	0,90
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19 0,00	ICR19 0,00	1,00

Azione	6-P_6	Nuova stazione 220 kV Gerbido			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	5,74	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			

Azione	6-P_6	Nuova stazione 220 kV Gerbido				
		Elettrodotto marino	In realizzazione			
			Ultimata	✓		
Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	1,10	ICR1	1,06	0,96
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	10,60	ICR3	10,56	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	10,60	ICR5	9,91	0,93
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	1,10	ICR6	1,06	0,96
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	2,54	ICR8	2,35	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,01	ICR9	0,01	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,82	ICR11	0,78	0,94
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,29	ICR18	0,29	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00

Azione	6-P_7	Stazione 220 kV Pellerina				
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>		
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	✓	In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione		Elettrodotto in cavo		In autorizzazione	0,004	
		Elettrodotto marino		In realizzazione		
			Ultimata	✓		
Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	2,48	ICR1	2,48	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	50,26	ICR3	50,24	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,03	ICR4	0,03	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	50,26	ICR5	50,24	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,08	ICR6	0,08	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	9,05	ICR8	9,04	B
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,03	ICR9	0,03	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	1,36	ICR10	1,36	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	6,46	ICR11	6,44	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,16	ICR12	0,16	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	8,03	ICR13	8,00	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR14	0,00	E

Azione	6-P_7	Stazione 220 kV Pellerina				
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 15	0,00	I _{CR} 15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 16	0,00	I _{CR} 16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE} 17	5,43	I _{CR} 17	5,41	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE} 18	2,92	I _{CR} 18	2,92	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE} 19	0,00	I _{CR} 19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE} 20	44,77	I _{CR} 20	44,75	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE} 21	46,68	I _{CR} 21	46,65	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE} 22	0,26	I _{CR} 22	0,00	0,00

Azione	6-P_8	Elettrodotto 220 kV in cavo Pellerina - Levanna			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	0,76	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata	✓		

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	I _{CE}	I _{CR}	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE} 1	0,00	I _{CR} 1 0,00 1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE} 2	0,00	I _{CR} 2 0,00 1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE} 3	0,33	I _{CR} 3 0,23 0,70
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE} 4	0,33	I _{CR} 4 0,23 0,70
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE} 5	0,00	I _{CR} 5 0,00 1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE} 6	0,00	I _{CR} 6 0,00 1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE} 7	0,00	I _{CR} 7 0,00 1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE} 8	0,12	I _{CR} 8 0,10 D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE} 9	0,00	I _{CR} 9 0,00 1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE} 11	0,16	I _{CR} 11 0,10 0,62
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE} 18	0,01	I _{CR} 18 0,01 0,60
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE} 19	0,00	I _{CR} 19 0,00 1,00

Azione	6-P_9	Elettrodotto 220 kV TO Ovest – Pellerina			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	3,88	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata	✓		

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	I _{CE}	I _{CR}	Ist
------	---------------	-----------------	-----------------	-----

Azione	6-P_9	Elettrodotto 220 kV TO Ovest – Pellerina				
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	7,36	ICR3	6,88	0,94
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	7,36	ICR5	6,88	0,94
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,11	ICR8	0,10	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,69	ICR11	0,67	0,96
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,04	ICR18	0,04	0,88
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00

Azione	6-P_10	Elettrodotto 220 kV Pianezza - Pellerina			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	6,51	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo ✓	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo ✓	In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata	✓		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	3,44	ICR1	3,03	0,88
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	21,23	ICR3	20,40	0,96
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	21,23	ICR5	20,40	0,96
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	8,20	ICR8	7,36	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	1,20	ICR10	1,13	0,94
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	1,15	ICR11	1,08	0,94
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,37	ICR12	0,37	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	4,49	ICR13	4,04	0,90
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR14	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E

Azione	6-P_10	Elettrodotto 220 kV Pianezza - Pellerina				
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	3,94	ICR17	3,48	0,88
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	2,94	ICR18	2,39	0,81
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	13,11	ICR20	12,66	0,97
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	15,22	ICR21	14,68	0,96
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	6,51	ICR22	2,74	0,42

Azione	6-P_11	Elettrodotto 220 kV Pellerina – Martinetto			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	0,59	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata	✓		

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1 0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2 0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,24	ICR3 0,16	0,68
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4 0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	0,24	ICR5 0,16	0,68
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6 0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7 0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,15	ICR8 0,08	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9 0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,06	ICR11 0,06	0,96
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,03	ICR18 0,02	0,79
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19 0,00	1,00

Azione	6-P_12	Elettrodotto 220 kV Pellerina - Politecnico			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	2,84	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata	✓		

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1 0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2 0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	4,61	ICR3 4,26	0,92

Azione	6-P_12	Elettrodotto 220 kV Pellerina - Politecnico				
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	4,61	ICR5	4,26	0,92
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,15	ICR8	0,13	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	1,20	ICR11	1,12	0,93
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,01	ICR18	0,01	0,61
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00

Azione	6-P_13	Elettrodotto 220 kV Martinetto - Levanna			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	0,31	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata		✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,13	ICR3	0,08	0,62
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	0,13	ICR5	0,08	0,62
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,04	ICR8	0,02	C
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,08	ICR11	0,05	0,57
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00

Azione	6-P_14	Elettrodotto 220 kV Stura - TO Centro			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	5,74	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata		✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale

Azione		6-P_14 Elettrodotto 220 kV Stura - TO Centro				
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>ICE</i>		<i>ICR</i>		<i>Ist</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,16	ICR1	0,14	0,90
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	11,21	ICR3	10,52	0,94
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	11,21	ICR5	10,52	0,94
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,33	ICR8	0,23	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,13	ICR9	0,13	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	3,10	ICR11	2,86	0,92
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,15	ICR18	0,14	0,97
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00

Azione		6-P_15 Elettrodotto 220 kV Pianezza - Pellerina		
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,004
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata	✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale

<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>ICE</i>		<i>ICR</i>		<i>Ist</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	1,66	ICR1	1,66	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	50,26	ICR3	50,24	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	50,26	ICR5	50,24	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	1,66	ICR6	1,66	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	1,99	ICR8	1,99	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,71	ICR9	0,71	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,05	ICR10	0,05	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	14,45	ICR11	14,43	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,81	ICR12	0,81	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	15,93	ICR13	15,93	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR14	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,82	ICR15	0,82	E

Azione	6-P_15	Elettrodotto 220 kV Pianezza - Pellerina				
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,76	ICR16	0,76	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	7,45	ICR17	7,45	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	2,35	ICR18	2,35	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	50,11	ICR20	50,09	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	50,22	ICR21	50,20	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,28	ICR22	0,00	0,00

Azione	6-P_16	Elettrodotto 220 kV TO Centro - Politecnico			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	1,75	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata	✓		

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1 0,00	1,000
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2 0,00	1,000
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	1,11	ICR3 0,89	0,80
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4 0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	1,11	ICR5 0,89	0,80
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6 0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7 0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,00	ICR8 0,00	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9 0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,76	ICR11 0,56	0,73
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18 0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19 0,00	1,00

Azione	6-P_17	Elettrodotto 220 kV Politecnico - TO Sud			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	4,77	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata	✓		

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1 0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2 0,00	1,00

Azione	6-P_17	Elettrodotto 220 kV Politecnico - TO Sud				
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	12,05	ICR3	11,47	0,95
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	12,05	ICR5	11,47	0,95
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,00	ICR8	0,00	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	1,91	ICR11	1,69	0,88
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00

Azione	6-P_18	Stazione 220 kV di Grugliasco			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]		
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,021	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata	✓		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	3,98	ICR1	3,98	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	50,26	ICR3	50,21	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	50,26	ICR5	50,21	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	17,36	ICR8	17,31	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	4,46	ICR10	4,46	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	3,39	ICR11	3,39	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,00	ICR12	0,00	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	4,54	ICR13	4,54	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR14	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	3,49	ICR17	3,49	1,00

Azione	6-P_18	Stazione 220 kV di Grugliasco				
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	2,26	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	37,63	ICR20	37,60	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	41,50	ICR21	41,45	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,64	ICR22	0,21	0,33

Azione	6-P_19	Raccordi 132 kV alla CP Lucento			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	12,55	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo ✓	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo ✓	In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata	✓		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE		ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	20,21	ICR1	20,11	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	55,88	ICR3	54,42	0,97
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	6,37	ICR4	6,37	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	55,88	ICR5	54,42	0,97
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	10,79	ICR6	10,69	0,99
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	17,63	ICR8	16,21	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	6,54	ICR9	6,54	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	3,15	ICR10	2,95	0,94
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	2,20	ICR11	2,15	0,98
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,07	ICR12	0,07	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	14,23	ICR13	14,18	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,002	ICR14	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	8,39	ICR17	8,34	0,99
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	9,29	ICR18	9,21	0,99
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,70	ICR19	0,70	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	24,33	ICR20	23,73	0,98
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	30,70	ICR21	29,94	0,98
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	9,30	ICR22	0,00	0,00

2.3 Intervento 8-P Rimozioni limitazioni rete 380 kV Area Nord Ovest

Intervento		8-P Rimozioni limitazioni rete 380 kV Area Nord Ovest		
Anno di pianificazione		2007		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	8-P_01	Vignole - La Spezia	Piemonte - Liguria	Alessandria – Genova - La Spezia
	8-P_02	Vignole - Vado	Piemonte - Liguria	Alessandria - Savona
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	+		

Azione	8-P_01	Vignole - La Spezia			
Tipologia azione		Tipologia opera		Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione		Stazione		In pianificazione	Lunghezza [km] 112,24
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	✓	In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo		In autorizzazione	
		Elettrodotto marino		In realizzazione	
				Ultimata	✓
Indicatori di sostenibilità territoriale					
Cod.	Denominazione		ICE	ACE/LCE	Ist
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate		ICE20 0,45	ACE20 13,5	0,97
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM		ICE21 1,45	ACE21 13,5	0,89
Ist20	Promozione distanza dall'edificato		ICE22 7,48	LCE22 112,24	0,93

Azione	8-P_02	Vignole - Vado			
Tipologia azione		Tipologia opera		Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione		Stazione		In pianificazione ✓	Lunghezza [km] 67,07
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	✓	In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo		In autorizzazione	
		Elettrodotto marino		In realizzazione	
				Ultimata	
Indicatori di sostenibilità territoriale					
Cod.	Denominazione		ICE	ACE/LCE	Ist
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate		ICE20 0,11	ACE20 8,06	0,99
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM		ICE21 0,33	ACE21 8,06	0,96
Ist20	Promozione distanza dall'edificato		ICE22 1,69	LCE22 67,07	0,97

2.4 Intervento 10-P Rinforzi 132 kV Area Metropolitana di Genova (Ex Razionalizzazione 132 kV Genova)

Intervento		10-P Rinforzi 132 kV Area Metropolitana di Genova (Ex Razionalizzazione 132 kV Genova)		
Anno di pianificazione		2007		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	10-P_01	Elettrodotto 132 kV Genova T - Quadrivio	Liguria	Genova
	10-P_02	Elettrodotto 132 kV Genova T - Canevari	Liguria	Genova
	10-P_03	Elettrodotto 132 kV Genova T – Iren	Liguria	Genova
	10-P_04	Nuovo collegamento in cavo 132 kV Genova T - Erzelli	Liguria	Genova
	10-P_05	lettrodotto 132 kV Molassana – Canevari	Liguria	Genova
	10-P_06	Elettrodotto 132 kV Molassana - Borgoratti	Liguria	Genova
	10-P_07	SE Erzelli, potenziamento trasformazioni	Liguria	Genova
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	10-P_01	Elettrodotto 132 kV Genova T - Quadrivio		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 4,52
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	✓
Indicatori di sostenibilità territoriale				
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,42 ACE20 0,56	0,26
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,50 ACE21 0,56	0,11
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	3,78 LCE22 4,51	0,16

Azione	10-P_02	Elettrodotto 132 kV Genova T - Canevari		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 6,39
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	✓
Indicatori di sostenibilità territoriale				
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,47 ACE20 0,48	0,02
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,48 ACE21 0,48	0,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	3,95 LCE22 3,95	0,00

Azione	10-P_03	Elettrodotto 132 kV Genova T - Canevari		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 2,19
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione	✓

Azione	10-P_03	Elettrodotto 132 kV Genova T - Canevari
		Elettrodotto marino In realizzazione
		Ultimata

Azione	10-P_04	Nuovo collegamento in cavo 132 kV Genova T - Erzelli	
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i> <i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	In pianificazione Lunghezza [km] 3,86
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	In concertazione Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione ✓
		Elettrodotto marino	In realizzazione
			Ultimata

Indicatori di sostenibilità territoriale

<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>I_{CE}</i>		<i>I_{CR}</i>		<i>Ist</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE1}	0,00	I _{CR1}	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE2}	0,00	I _{CR2}	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE3}	0,19	I _{CR3}	0,19	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE4}	0,00	I _{CR4}	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE5}	1,92	I _{CR5}	1,69	0,88
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE6}	0,00	I _{CR6}	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE7}	0,00	I _{CR7}	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE8}	3,46	I _{CR8}	2,99	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE9}	0,00	I _{CR9}	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE11}	2,60	I _{CR11}	2,40	0,92
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE18}	0,03	I _{CR18}	0,03	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE19}	0,00	I _{CR19}	0,00	1,00

Azione	10-P_05	Elettrodotto 132 kV Molassana – Canevari
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i> <i>Stato avanzamento</i> <i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione		Stazione In pianificazione ✓ Lunghezza [km] 5,68
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo In concertazione Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo ✓ In autorizzazione
		Elettrodotto marino In realizzazione
		Ultimata

Azione	10-P_06	Elettrodotto 132 kV Molassana - Borgoratti	
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i> <i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione ✓ Lunghezza [km] 7,05
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione
		Elettrodotto marino	In realizzazione
			Ultimata

Indicatori di sostenibilità territoriale

<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>I_{CE}</i>		<i>A_{CE}/L_{CE}</i>		<i>Ist</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE20}	0,19	A _{CE20}	0,86	0,78
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE21}	0,31	A _{CE21}	0,86	0,64

Azione	10-P_06	Elettrodotto 132 kV Molassana - Borgoratti					
Ist20	Promozione distanza dall'edificato		ICE22	2,03	LCE22	7,06	0,71

Azione	10-P_07	SE Erzelli, potenziamento					
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>		<i>Stato avanzamento</i>		<i>Dimensioni opera</i>	
Nuova infrastrutturazione		Stazione	✓	In pianificazione	✓	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo		In concertazione		Area [km ²]	0,014
Demolizione		Elettrodotto in cavo		In autorizzazione			
		Elettrodotto marino		In realizzazione			
				Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale

<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>ICE</i>		<i>ACE/LCE</i>		<i>Ist</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,04	ACE20	0,04	0,01
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,04	ACE21	0,04	0,01
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,48	LCE22	0,48	0,00

2.5 Intervento 104-P Elettrodotto 380 kV tra Milano e Brescia

Intervento		104-P Elettrodotto 380 kV tra Milano e Brescia		
Anno di pianificazione		2010		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	104-P_01	Elettrodotto 380 kV Cassano - Chiari	Lombardia	Bergamo - Milano - Brescia
	104-P_02	Ampliamento SE Chiari	Lombardia	Brescia
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	104-P_01	Elettrodotto 380 kV Cassano - Chiari				
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	37,61	
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓		
		Elettrodotto marino	In realizzazione			
			Ultimata			
Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE		ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	73,55	ICR1	72,72	0,99
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	4,15	ICR3	4,14	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	48,39	ICR5	48,07	0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	401,54	ICR6	398,03	0,99
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	6,62	ICR7	6,62	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	94,02	ICR8	91,15	B
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	41,75	ICR11	41,74	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	39,64	ICR12	39,23	0,99
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	76,91	ICR13	76,30	0,99
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR14	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	66,87	ICR16	66,77	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	49,01	ICR17	48,71	0,99
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	45,97	ICR18	45,52	0,99
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	66,87	ICR20	66,77	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	111,67	ICR21	111,40	1,00

Azione	104-P_01	Elettrodotto 380 kV Cassano - Chiari				
Ist20	Promozione distanza dall'edificato		ICE22	37,61	ICR22	31,01
						0,82

Azione	104-P_02	Ampliamento SE Chiari				
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>		<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>	
Nuova infrastrutturazione		Stazione	✓	In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²]	0,077
Demolizione		Elettrodotto in cavo		In autorizzazione		
		Elettrodotto marino		In realizzazione		
				Ultimata	✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>ICE</i>	<i>ACE/LCE</i>		<i>Ist</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate		ICE20	0,00	ACE20	0,08
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM		ICE21	0,00	ACE21	0,08
Ist20	Promozione distanza dall'edificato		ICE22	0,00	LCE22	1,00

2.6 Intervento 115-P Razionalizzazione 220 kV Città di Milano e Stazione 220 kV Musocco

Intervento		115-P Razionalizzazione 220 kV Città di Milano e Stazione 220 kV Musocco		
Anno di pianificazione		2005		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	115-P_01	Potenziamento cavo 220 kV "Ricev. Ovest – Gadio	Lombardia	Milano
	115-P_02	Potenziamento cavo 220 kV "Ricev. Nord - Gadio	Lombardia	Milano
	115-P_03	Potenziamento cavo 220 kV "P.ta Volta - P.ta Venezia	Lombardia	Milano
	115-P_04	Potenziamento elettrodotto 220 kV Ospiate - Torretta	Lombardia	Milano
	115-P_05	Ampliamento e potenziamento delle SE Ricevitrici Nord e Gadio e potenziamento della SE Ricevitrici Sud	Lombardia	Milano
	115-P_06	Nuovo cavo 220 kV "Gadio - P.ta Volta"	Lombardia	Milano
	115-P_07	Nuovo cavo 220 kV "Ricev. Ovest - Baggio"	Lombardia	Milano
	115-P_08	Nuova trasformazione 380/220 kV presso SE Baggio	Lombardia	Milano
	115-P_09	Potenziamento cavo 220 kV "Ricev. Ovest - Ricev. Sud"	Lombardia	Milano
	115-P_10	Nuova reattanza 220 kV presso SE Ospiate	Lombardia	Milano
	115-P_11	Nuova SE 220/132 kV Musocco	Lombardia	Milano
	115-P_12	Raccordi 220 kV "Baggio - Musocco - P.ta Volta"	Lombardia	Milano
	115-P_13	Nuovo elettrodotto 220 kV "Musocco - Ospiate"	Lombardia	Milano
	115-P_14	Raccordi 132 kV "Amsa Figino . Musocco - Novate" ed interramenti linee 132 kV afferenti a SE Musocco	Lombardia	Milano
	115-P_15	nuova trasformazione 380/220 kV presso la SE Cassano	Lombardia	Bergamo - Milano - Cremona
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	115-P_01	Potenziamento cavo 220 kV "Ricev. Ovest – Gadio		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 4,60
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	

Azione	115-P_02	Potenziamento cavo 220 kV "Ricev. Nord - Gadio		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 8,37
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	

Azione	115-P_03	Potenziamento cavo 220 kV "P.ta Volta - P.ta Venezia		
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 3,63
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	✓
			Ultimata	

Azione	115-P_04	Potenziamento elettrodotto 220 kV Ospiate- Torretta		
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione	✓ Lunghezza [km] 11,54
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale

<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>		<i>I_{CR}</i>	<i>Ist</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE20}	13,16	A _{CE20}	20,35	0,35
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE21}	16,84	A _{CE21}	20,35	0,17
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE22}	6,63	L _{CE22}	6,63	0,00

Azione	115-P_05	Ampliamento e potenziamento delle SE Ricevitrice Nord e Gadio e potenziamento della SE Ricevitrice Sud		
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione		Stazione	✓ In pianificazione	✓ Lunghezza [km]
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²] 0,137
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale

<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>		<i>A_{CE}/L_{CE}</i>	<i>Ist</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE20}	0,14	A _{CE20}	0,14	0,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE21}	0,14	A _{CE21}	0,14	0,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE22}	1,79	L _{CE22}	1,79	0,00

Azione	115-P_06	Nuovo cavo 220 kV "Gadio - P.ta Volta"		
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 1,391
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	✓

Indicatori di sostenibilità territoriale

<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>		<i>I_{CR}</i>	<i>Ist</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE1}	0,00	I _{CR1}	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE2}	0,00	I _{CR2}	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE3}	0,00	I _{CR3}	0,00	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE4}	0,00	I _{CR4}	0,00	1,00

Azione	115-P_06 Nuovo cavo 220 kV "Gadio - P.ta Volta"				
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	0,24	ICR5	0,20 0,81
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00 1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00 1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,00	ICR8	0,00 D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	1,09	ICR9	0,91 0,84
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	1,05	ICR11	0,88 0,84
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00 1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00 1,00

Azione	115-P_07 Nuovo cavo 220 kV "Ricev. Ovest - Baggio"			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	5,79
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		✓

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	5,44	ICR1 5,27 0,97
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2 0,00 1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,47	ICR3 0,46 0,99
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4 0,00 1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	1,21	ICR5 1,15 0,95
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	7,78	ICR6 7,54 0,97
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7 0,00 1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	5,18	ICR8 4,91 D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	15,70	ICR9 15,14 0,96
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	2,05	ICR11 2,02 0,99
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18 0,00 1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19 0,00 1,00

Azione	115-P_08 Nuova trasformazione 380/220 kV presso SE Baggio			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	0,097
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		✓

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,06 ACE20 0,08	0,35

Azione	115-P_08	Nuova trasformazione 380/220 kV presso SE Baggio				
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,07	ACE21	0,08	0,14
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,81	LCE22	1,24	0,35

Azione	115-P_09	Potenziamento cavo 220 kV "Ricev. Ovest - Ricev. Sud"			
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>		<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione		Stazione		In pianificazione	Lunghezza [km] 7,07
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	✓	In autorizzazione	
		Elettrodotto marino		In realizzazione	
				Ultimata	✓

Azione	115-P_10	Nuova reattanza 220 kV presso SE Ospiate			
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>		<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione		Stazione	✓	In pianificazione	Lunghezza [km]
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²] 0,09
Demolizione		Elettrodotto in cavo		In autorizzazione	
		Elettrodotto marino		In realizzazione	
				Ultimata	✓

Indicatori di sostenibilità territoriale

<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>ICE</i>		<i>ACE/LCE</i>	<i>Ist</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,14	ACE20	0,22	0,36
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,17	ACE21	0,22	0,23
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	1,82	LCE22	12,4	0,85

Azione	115-P_11	Nuova SE 220/132 kV Musocco			
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>		<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	✓	In pianificazione	Lunghezza [km] 0,097
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²] 0,005
Demolizione		Elettrodotto in cavo		In autorizzazione	
		Elettrodotto marino		In realizzazione	
				Ultimata	✓

Indicatori di sostenibilità territoriale

<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>ICE</i>		<i>ICR</i>	<i>Ist</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	6,69	ICR1	6,69	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	1,05	ICR3	1,05	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	12,12	ICR5	12,09	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	6,85	ICR6	6,85	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	17,10	ICR8	17,10	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	30,73	ICR9	30,70	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	5,62	ICR11	5,61	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,00	ICR12	0,00	1,00

Azione	115-P_11 Nuova SE 220/132 kV Musocco					
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	34,86	ICR13	34,84	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR14	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	11,31	ICR17	11,29	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	39,57	ICR20	39,54	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	43,76	ICR21	43,73	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,32	ICR22	0,00	0,00

Azione	115-P_12 Raccordi 220 kV "Baggio - Musocco - P.ta Volta"			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	11,54
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo ✓	In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo ✓	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata	✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	9,40	ICR1	9,07	0,97
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	1,09	ICR3	1,08	0,98
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	6,60	ICR5	6,27	0,95
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	12,07	ICR6	11,68	0,97
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	10,49	ICR8	9,58	C
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	31,29	ICR9	29,94	0,96
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	5,38	ICR11	5,27	0,98
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,00	ICR12	0,00	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	31,75	ICR13	31,13	0,98
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR14	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E

Azione	115-P_12 Raccordi 220 kV "Baggio - Musocco - P.ta Volta"					
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	5,60	ICR17	5,38	0,96
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,43	ICR19	0,43	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	29,67	ICR20	29,11	0,98
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	32,16	ICR21	31,56	0,98
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	6,99	ICR22	2,35	0,34

Azione	115-P_13 Nuovo elettrodotto 220 kV "Musocco - Ospiate"			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	4,10
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		✓

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE		ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,15	ICR3	0,14	0,93
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	3,05	ICR5	2,80	0,92
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	5,17	ICR8	4,84	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	4,33	ICR9	4,06	0,94
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,93	ICR11	0,93	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00

Azione	115-P_14 Raccordi 132 kV "Amsa Figino Musocco - Novate" ed interramenti linee 132 kV afferenti a SE Musocco					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera			
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	13,64		
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]			
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata		✓		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE		ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	7,92	ICR1	7,24	0,91
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	1,64	ICR3	1,59	0,97

Azione	115-P_14	Raccordi 132 kV "Amsa Figino Musocco - Novate" ed interramenti linee 132 kV afferenti a SE Musocco				
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	15,58	ICR5	15,17	0,97
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	16,17	ICR6	15,43	0,95
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	32,61	ICR8	31,37	B
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	50,33	ICR9	49,14	0,98
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	9,06	ICR11	9,04	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,05	ICR12	0,05	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	55,85	ICR13	54,90	0,98
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR14	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	14,31	ICR17	14,14	0,99
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	61,26	ICR20	61,05	0,99
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	68,01	ICR21	67,71	0,99
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	8,23	ICR22	6,29	0,76

Azione	115-P_15	Nuova trasformazione 380/220 kV presso la SE Cassano		
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,04
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata	✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE		Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,06	ACE20	0,08	0,28
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,08	ACE21	0,08	0,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	1,08	LCE22	1,20	0,10

2.7 Intervento 116-P Razionalizzazione 220/132 kV in Valle Sabbia

Intervento		116-P Razionalizzazione 220/132 kV in Valle Sabbia		
Anno di pianificazione		2010		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	116-P_01	220 kV Agnosine e raccordi	Lombardia	Brescia
	116-P_02	SE 132 kV di Ponte Caffaro, collegamenti alla RTN e opere connesse	Lombardia - Trentino Alto Adige	Brescia - Trento
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	+		

Azione	116-P_01	SE 220 kV Agnosine e raccordi					
Tipologia azione		Tipologia opera		Stato avanzamento		Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	✓	In pianificazione	Lunghezza [km]	16,61	
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione		Elettrodotto in cavo		In autorizzazione	✓		
		Elettrodotto marino		In realizzazione			
				Ultimata			
Indicatori di sostenibilità territoriale							
Cod.	Denominazione	ICE		ICR		Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00	
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00	
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	30,04	ICR3	29,01	0,97	
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00	
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	35,91	ICR5	34,80	0,97	
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	47,17	ICR6	45,69	0,97	
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	6,63	ICR7	6,63	1,00	
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	12,76	ICR8	11,44	A	
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00	
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00	
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	2,88	ICR11	2,87	0,99	
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,00	ICR12	0,00	1,00	
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	12,70	ICR13	12,41	0,98	
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	6,43	ICR14	6,32	D	
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	8,04	ICR15	7,63	C	
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,12	ICR16	0,12	E	
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	11,88	ICR17	11,58	0,98	
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	5,43	ICR18	5,28	0,97	
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	3,85	ICR20	3,83	0,99	

Azione	116-P_01 SE 220 kV Agnosine e raccordi					
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	7,69	ICR21	7,58	0,99
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	9,28	ICR22	5,66	0,61

Azione	116-P_02 SE 132 kV di Ponte Caffaro, collegamenti alla RTN e opere connesse					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione		Lunghezza [km]	1,75	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	✓	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo		In autorizzazione	✓		
	Elettrodotto marino		In realizzazione			
			Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,48	ICR3	0,41	0,86
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,48	ICR4	0,41	0,86
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	0,82	ICR5	0,61	0,75
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,68	ICR6	0,51	0,76
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,03	ICR7	0,03	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,76	ICR8	0,63	C
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,73	ICR11	0,66	0,90
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,01	ICR12	0,01	0,80
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	1,18	ICR13	0,98	0,82
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,02	ICR14	0,02	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,14	ICR15	0,10	D
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	0,54	ICR17	0,33	0,62
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,76	ICR18	0,62	0,81
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,59	ICR20	0,52	0,88
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,79	ICR21	0,65	0,82
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	1,75	ICR22	0,93	0,53

2.8 Intervento 126-P Stazione 380 kV Magenta

Intervento		126-P Stazione 380 kV Magenta		
Anno di pianificazione		2009		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	126-P_01	Nuova sezione 380 kV e ATR 380/220 kV presso la SE 220 kV Magenta E Raccordi 380 kV alla linea "Turbigio – Baggio"	Lombardia	Milano
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	126-P_01	Nuova sezione 380 kV e ATR 380/220 kV presso la SE 220 kV Magenta E Raccordi 380 kV alla linea "Turbigio – Baggio"				
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera			
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	0,03		
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]			
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓			
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				
Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE		ICR		Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	7,81	ICR1	7,75	0,99
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,13	ICR3	0,13	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	0,20	ICR5	0,20	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	7,67	ICR6	7,62	0,99
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	6,55	ICR8	6,50	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,88	ICR11	0,88	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,00	ICR12	0,00	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	0,00	ICR13	0,00	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR14	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	0,25	ICR17	0,25	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00

Azione		126-P_01 Nuova sezione 380 kV e ATR 380/220 kV presso la SE 220 kV Magenta E Raccordi 380 kV alla linea "Turbigo – Baggio"					
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	6,14	ICR20	6,13	1,00	
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	8,13	ICR21	8,10	1,00	
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,76	ICR22	0,55	0,72	

2.9 Intervento 127-P Stazione 380 kV Mese

Intervento		127-P	Stazione 380 kV Mese		
Anno di pianificazione		2008			
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province	
	127-P_01	SE 380 kV Mese e raccordi	Lombardia	Sondrio	
Indicatori di sostenibilità non territoriale					
Is01	Efficacia elettrica	+			
Is02	Energia liberata	++			

Azione	127-P_01	SE 380 kV Mese e raccordi				
Tipologia azione		Tipologia opera		Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	✓	In pianificazione	Lunghezza [km] 0,011	
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione		Elettrodotto in cavo		In autorizzazione	✓	
		Elettrodotto marino		In realizzazione		
				Ultimata		
Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	I _{CE}		I _{CR}		I _{st}
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE} 1	8,31	I _{CR} 1	8,31	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE} 2	0,01	I _{CR} 2	0,01	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE} 3	38,46	I _{CR} 3	38,45	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE} 4	7,21	I _{CR} 4	7,21	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE} 5	41,99	I _{CR} 5	41,98	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE} 6	46,81	I _{CR} 6	46,80	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE} 7	39,96	I _{CR} 7	39,93	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE} 8	12,02	I _{CR} 8	11,99	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE} 9	0,00	I _{CR} 9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE} 10	0,00	I _{CR} 10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE} 11	3,21	I _{CR} 11	3,20	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE} 12	8,16	I _{CR} 12	8,13	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE} 13	15,62	I _{CR} 13	15,59	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE} 14	2,04	I _{CR} 14	2,04	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 15	7,27	I _{CR} 15	7,27	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 16	0,04	I _{CR} 16	0,04	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE} 17	11,57	I _{CR} 17	11,57	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE} 18	29,07	I _{CR} 18	29,05	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE} 19	0,00	I _{CR} 19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE} 20	5,62	I _{CR} 20	5,58	0,99
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE} 21	9,61	I _{CR} 21	9,57	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE} 22	0,44	I _{CR} 22	0,00	0,00

2.10 Intervento 203-P Razionalizzazione 380 kV fra Venezia e Padova

Intervento		203-P Razionalizzazione 380 kV fra Venezia e Padova		
Anno di pianificazione		2004		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	203-P_01	Elettrodotto 380 kV Dolo - Camin	Veneto	Padova - Venezia
	203-P_02	Elettrodotto 220 kV Fusina – Stazione IV	Veneto	Venezia
	203-P_03	Elettrodotto 220 kV Fusina – Stazione V	Veneto	Venezia
	203-P_04	Elettrodotto 220 kV Fusina – Malcontenta	Veneto	Venezia
	203-P_05	Stazione 380/220/132 kV Fusina	Veneto	Venezia
	203-P_06	Stazione 220 kV Malcontenta	Veneto	Venezia
	203-P_10	Elettrodotto 132 kV Fusina - Sacca Fisola	Veneto	Venezia
	203-P_11	Elettrodotto 132 kV Cavallino - Sacca Serenella	Veneto	Venezia
	203-P_12	Elettrodotto 220 kV Stazione IV - Malcontenta - der. Stazione V	Veneto	Venezia
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	203-P_01	Elettrodotto 380 kV Dolo - Camin		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 14,86
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,56	ICR3	0,51	0,92
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	17,15	ICR5	16,81	0,98
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	4,56	ICR6	4,34	0,95
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	92,80	ICR7	91,01	0,98
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	27,97	ICR8	27,06	B
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	5,91	ICR11	5,91	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,76	ICR12	0,76	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	18,61	ICR13	18,31	0,98
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR14	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	E

Azione	203-P_01 Elettrodotto 380 kV Dolo - Camin					
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	29,88	ICR16	29,61	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	16,85	ICR17	16,54	0,98
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	29,88	ICR20	29,61	0,99
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	47,89	ICR21	47,31	0,99
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	14,87	ICR22	2,62	0,18

Azione	203-P_02 Elettrodotto 220 kV Fusina – Stazione IV			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	2,47
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,05	ICR3	0,05	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	0,09	ICR5	0,09	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	2,35	ICR7	2,04	0,87
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,53	ICR8	0,41	C
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,09	ICR11	0,09	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	2,06	ICR19	1,76	0,86

Azione	203-P_03 Elettrodotto 220 kV Fusina – Stazione V			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	0,79
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00

Azione	203-P_03 Elettrodotto 220 kV Fusina – Stazione V					
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,008216	ICR3	0,01	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	0,13	ICR5	0,13	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,02	ICR6	0,02	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,54	ICR7	0,43	0,80
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,42	ICR8	0,32	B
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,14	ICR11	0,09	0,70
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,33	ICR19	0,24	0,73

Azione	203-P_04 Elettrodotto 220 kV Fusina – Malcontenta			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	6,57
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione	Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,17	ICR2	0,17	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,52	ICR3	0,51	0,99
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	3,57	ICR5	3,14	0,88
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	2,04	ICR6	1,87	0,92
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	17,27	ICR7	16,48	0,95
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	5,14	ICR8	4,44	E
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	1,56	ICR9	1,52	0,98
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	2,24	ICR11	2,01	0,90
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	9,43	ICR19	9,40	1,00

Azione	203-P_05 Stazione 380/220/132 kV Fusina			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,005
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione		

Azione	203-P_05 Stazione 380/220/132 kV Fusina				
	Ultimata				
Indicatori di sostenibilità territoriale					
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>	<i>A_{CE}/L_{CE}</i>	<i>I_{st}</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE} 20	0,00	A _{CE} 20 0,03	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE} 21	0,00	A _{CE} 21 0,03	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE} 22	0,00	L _{CE} 22 107,3	1,00

Azione	203-P_06 Stazione 220 kV Malcontenta				
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>		<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓	In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²] 0,027	
Demolizione	Elettrodotto in cavo		In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino		In realizzazione		
	Ultimata				
Indicatori di sostenibilità territoriale					
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>	<i>A_{CE}/L_{CE}</i>	<i>I_{st}</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE} 20	0,00	A _{CE} 20 0,05	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE} 21	0,00	A _{CE} 21 0,05	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE} 22	0,00	L _{CE} 22 0,74	1,00

Azione	203-P_11 Elettrodotto 132 kV Cavallino - Sacca Serenella				
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>		<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione		In pianificazione	Lunghezza [km] 13,93	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino		In realizzazione	✓	
	Ultimata				
Indicatori di sostenibilità territoriale					
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>	<i>I_{CR}</i>	<i>I_{st}</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE} 1	53,58	I _{CR} 1 51,99	0,97
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE} 2	69,28	I _{CR} 2 67,63	0,98
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE} 3	1,78	I _{CR} 3 1,78	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE} 4	0,98	I _{CR} 4 0,98	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE} 5	43,15	I _{CR} 5 41,91	0,97
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE} 6	33,16	I _{CR} 6 32,12	0,97
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE} 7	70,42	I _{CR} 7 68,74	0,98
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE} 8	0,16	I _{CR} 8 0,14	E
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE} 9	70,55	I _{CR} 9 68,87	0,98
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE} 11	69,61	I _{CR} 11 67,92	0,98
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE} 18	0,00	I _{CR} 18 0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE} 19	0,00	I _{CR} 19 0,00	1,00

Azione	203-P_12 Elettrodotto 220 kV Stazione IV - Malcontenta - der. Stazione V			
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>		<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>

Azione	203-P_12	Elettrodotto 220 kV Stazione IV - Malcontenta - der. Stazione V				
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	8,53	
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione		Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			
		Elettrodotto marino	In realizzazione			
			Ultimata			✓
Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		<i>I_{CE}</i>	<i>I_{CR}</i>		<i>I_{st}</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette		<i>I_{CE1}</i> 0,00	<i>I_{CR1}</i> 0,00		1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità		<i>I_{CE2}</i> 0,55	<i>I_{CR2}</i> 0,55		1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale		<i>I_{CE3}</i> 0,51	<i>I_{CR3}</i> 0,47		0,93
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000		<i>I_{CE4}</i> 0,00	<i>I_{CR4}</i> 0,00		1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali		<i>I_{CE5}</i> 3,99	<i>I_{CR5}</i> 3,67		0,92
Ist04	Tutela delle reti ecologiche		<i>I_{CE6}</i> 1,40	<i>I_{CR6}</i> 1,38		0,99
Ist05	Tutela aree agricole di pregio		<i>I_{CE7}</i> 19,87	<i>I_{CR7}</i> 19,04		0,96
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali		<i>I_{CE8}</i> 5,71	<i>I_{CR8}</i> 4,87		A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici		<i>I_{CE9}</i> 1,50	<i>I_{CR9}</i> 1,50		1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica		<i>I_{CE10}</i> 0,00	<i>I_{CR10}</i> 0,00		1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge		<i>I_{CE11}</i> 2,52	<i>I_{CR11}</i> 2,45		0,97
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico		<i>I_{CE12}</i> 0,00	<i>I_{CR12}</i> 0,00		1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale		<i>I_{CE13}</i> 4,86	<i>I_{CR13}</i> 4,45		0,91
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento		<i>I_{CE14}</i> 0,00	<i>I_{CR14}</i> 0,00		E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo		<i>I_{CE15}</i> 0,00	<i>I_{CR15}</i> 0,00		E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo		<i>I_{CE16}</i> 0,00	<i>I_{CR16}</i> 0,00		E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale		<i>I_{CE17}</i> 3,06	<i>I_{CR17}</i> 2,77		0,90
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica		<i>I_{CE18}</i> 0,00	<i>I_{CR18}</i> 0,00		1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico		<i>I_{CE19}</i> 11,10	<i>I_{CR19}</i> 10,97		0,99
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate		<i>I_{CE20}</i> 3,01	<i>I_{CR20}</i> 2,95		0,98
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM		<i>I_{CE21}</i> 4,16	<i>I_{CR21}</i> 4,01		0,96
Ist20	Promozione distanza dall'edificato		<i>I_{CE22}</i> 5,61	<i>I_{CR22}</i> 4,84		0,86

2.11 Intervento 206-P Stazione 380 kV Volpago

Intervento		206-P Stazione 380 kV Volpago		
Anno di pianificazione		2006		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	206-P_01	Nuova stazione 380/220/132 kV Volpago	Veneto	Treviso
	206-P_02	Rimozione limitazioni 220 kV Soverzene - Scorzè	Veneto	Belluno – Treviso - Venezia
	206-P_05	Sezionamenti selettivi S.Benedetto	Veneto	Venezia
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	206-P_01	Nuova stazione 380/220/132 kV Volpago					
Tipologia azione		Tipologia opera		Stato avanzamento		Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	✓	In pianificazione		Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo		In concertazione	✓	Area [km ²]	n.d.
Demolizione		Elettrodotto in cavo		In autorizzazione			
		Elettrodotto marino		In realizzazione			
				Ultimata			
Indicatori di sostenibilità territoriale							
Cod.	Denominazione	I _{CE}		I _{CR}		I _{st}	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE1}	13,53	I _{CR1}	-	-	-
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE2}	0,00	I _{CR2}	-	-	-
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE3}	13,69	I _{CR3}	-	-	-
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE4}	13,33	I _{CR4}	-	-	-
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE5}	17,78	I _{CR5}	-	-	-
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE6}	23,63	I _{CR6}	-	-	-
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE7}	50,26	I _{CR7}	-	-	-
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE8}	11,13	I _{CR8}	-	-	-
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE9}	0,00	I _{CR9}	-	-	-
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE10}	0,00	I _{CR10}	-	-	-
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE11}	12,67	I _{CR11}	-	-	-
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE12}	23,19	I _{CR12}	-	-	-
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE13}	25,14	I _{CR13}	-	-	-
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE14}	0,04	I _{CR14}	-	-	-
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE15}	0,04	I _{CR15}	-	-	-
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE16}	0,00	I _{CR16}	-	-	-
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE17}	5,20	I _{CR17}	-	-	-
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE18}	0,00	I _{CR18}	-	-	-
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE19}	0,00	I _{CR19}	-	-	-

Azione	206-P_01 Nuova stazione 380/220/132 kV Volpago					
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	6,73	ICR20	-	-
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	14,31	ICR21	-	-
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	-	ICR22	-	-

Azione	206-P_02 Rimozione limitazioni 220 kV Soverzene - Scorzè					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione	✓	Lunghezza [km]	76,60	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓ In concertazione		Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	1,22 ACE20 9,20	0,87
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	2,54 ACE21 9,20	0,72
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	22,77 LCE22 76,60	0,70

Azione	206-P_05 Sezionamenti selettivi S.Benedetto					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	✓	Lunghezza [km]		
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione		Area [km ²]	0,001	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,00 ACE20 0,02	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,00 ACE21 0,02	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00 LCE22 0,15	1,00

2.12 Intervento 207-P Elettrodotto 380 kV Udine Ovest Redipuglia

Intervento		207-P Elettrodotto 380 kV Udine Ovest Redipuglia		
Anno di pianificazione		<2004		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	207-P_01	Nuovo elettrodotto 380 kV Udine O. – Udine S. – Redipuglia ed opere connesse	Friuli Venezia Giulia	Udine - Gorizia
	207-P_02	Stazione 380 kV Redipuglia	Friuli Venezia Giulia	Gorizia
	207-P_03	Stazione 380 kV Udine Ovest	Friuli Venezia Giulia	Udine
	207-P_04	Stazione 380/220 kV Udine Sud	Friuli Venezia Giulia	Udine
	207-P_05	Elettrodotto 220 kV Udine Sud – Safau	Friuli Venezia Giulia	Udine
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	207-P_01	Nuovo elettrodotto 380 kV Udine O. – Udine S. – Redipuglia ed opere connesse		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 44,77
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	✓
			Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		I _{CE}		I _{CR}	I _{st}
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE1}	12,71	I _{CR1}	12,71	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE2}	13,35	I _{CR2}	13,30	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE3}	14,94	I _{CR3}	14,94	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE4}	0,78	I _{CR4}	0,78	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE5}	192,33	I _{CR5}	191,51	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE6}	51,44	I _{CR6}	51,11	0,99
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE7}	0,00	I _{CR7}	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE8}	183,49	I _{CR8}	181,06	C
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE9}	0,00	I _{CR9}	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE10}	0,00	I _{CR10}	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE11}	49,55	I _{CR11}	49,49	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE12}	0,03	I _{CR12}	0,03	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE13}	193,74	I _{CR13}	192,92	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE14}	0,29	I _{CR14}	0,29	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE15}	1,38	I _{CR15}	1,38	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE16}	0,01	I _{CR16}	0,01	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE17}	192,33	I _{CR17}	191,51	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE18}	4,38	I _{CR18}	4,35	0,99

Azione	207-P_01 Nuovo elettrodotto 380 kV Udine O. – Udine S. – Redipuglia ed opere connesse					
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	3,14	ICR19	3,14	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	145,81	ICR20	145,78	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	236,21	ICR21	236,18	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	44,77	ICR22	44,64	1,00

Azione	207-P_02 Stazione 380 kV Redipuglia			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,083
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata	✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE		Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,00	ACE20	0,10	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,00	ACE21	0,10	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00	LCE22	1,61,	1,00

Azione	207-P_03 Stazione 380 kV Udine Ovest			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,096
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata	✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE		Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,00	ACE20	0,11	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,00	ACE21	0,11	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00	LCE22	1,63	1,00

Azione	207-P_04 Stazione 380/220 kV Udine Sud			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,068
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione	✓	
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR		Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,00	ICR3	0,00	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	3,18	ICR5	3,18	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00

Azione	207-P_04 Stazione 380/220 kV Udine Sud					
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	1,78	ICR8	1,78	E
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,49	ICR11	0,49	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,00	ICR12	0,00	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	3,18	ICR13	3,18	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR14	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	3,18	ICR17	3,18	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	1,51	ICR20	1,51	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	2,98	ICR21	2,98	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,07	ICR22	0,07	1,00

Azione	207-P_05 Elettrodotto 220 kV Udine Sud – Safau			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	5,74
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo ✓	In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione ✓		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,00	ICR3	0,00	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	1,80	ICR5	1,59	0,88
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	4,07	ICR8	3,58	B
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,26	ICR11	0,26	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,00	ICR12	0,00	1,00

Azione	207-P_05 Elettrodotto 220 kV Udine Sud – Safau					
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE} 13	0,00	I _{CR} 13	0,00	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE} 14	0,00	I _{CR} 14	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 15	0,00	I _{CR} 15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 16	0,00	I _{CR} 16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE} 17	1,80	I _{CR} 17	1,59	0,88
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE} 18	0,00	I _{CR} 18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE} 19	0,00	I _{CR} 19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE} 20	1,26	I _{CR} 20	1,26	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE} 21	2,63	I _{CR} 21	2,59	0,99
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE} 22	3,16	I _{CR} 22	3,00	0,95

2.13 Intervento 213-S SE Pordenone

Intervento		213-S SE Pordenone		
Anno di pianificazione		2009		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	213-S_01	Stazione 380/220/132 kV Pordenone e raccordi	Friuli Venezia Giulia	Pordenone
	213-S_02	Rimozione limitazioni 220 kV Pordenone - Somplago	Friuli Venezia Giulia	Pordenone - Udine
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	213-S_01	Stazione 380/220/132 kV Pordenone e raccordi		
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	✓	Lunghezza [km]
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione		Area [km ²] 1,59
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	I _{CE}		I _{CR}		I _{st}
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE1}	0,00	I _{CR1}	-	-
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE2}	0,00	I _{CR2}	-	-
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE3}	0,07	I _{CR3}	-	-
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE4}	0,00	I _{CR4}	-	-
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE5}	9,05	I _{CR5}	-	-
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE6}	0,00	I _{CR6}	-	-
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE7}	0,00	I _{CR7}	-	-
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE8}	14,89	I _{CR8}	-	-
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE9}	0,00	I _{CR9}	-	-
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE10}	0,00	I _{CR10}	-	-
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE11}	0,60	I _{CR11}	-	-
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE12}	0,006	I _{CR12}	-	-
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE13}	8,99	I _{CR13}	-	-
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE14}	0,00	I _{CR14}	-	-
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE15}	0,00	I _{CR15}	-	-
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE16}	0,00	I _{CR16}	-	-
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE17}	8,99	I _{CR17}	-	-
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE18}	0,06	I _{CR18}	-	-
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE19}	0,00	I _{CR19}	-	-

Azione	213-S_01 Stazione 380/220/132 kV Pordenone e raccordi					
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	13,24	ICR20	-	-
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	25,41	ICR21	-	-
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00	ICR22	-	-

Azione	213-S_02 Rimozione limitazioni 220 kV Pordenone - Somplago					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione	✓	Lunghezza [km]	62,02	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓ In concertazione		Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE		ACE/LCE		Ist
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,74	ACE20	7,45	0,90
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	1,50	ACE21	7,45	0,80
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	9,32	LCE22	62,00	0,85

2.14 Intervento 215-P Riassetto rete alto Bellunese

Intervento		215-P Riassetto rete alto Bellunese		
Anno di pianificazione		2010		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	215-P_01	Nuova stazione 220/132 kV	Veneto	Belluno
	215-P_02	Elettrodotto 132 kV Somprade - Zuel	Veneto	Belluno
	215-P_03	Elettrodotto 132 kV Corvara - Zuel	Veneto – Trentino Alto Adige	Belluno - Bolzano
	215-P_05	Rimozione limitazioni 132 kV Brunico - Dobbiaco	Trentino Alto Adige	Bolzano
	215-P_06	Sezionamenti selettivi CP Campolongo	Veneto	Belluno
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	+		

Azione	215-P_01	Nuova stazione 220/132 kV		
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione ✓	Area [km ²]	n.d.
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		
Indicatori di sostenibilità territoriale				
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1 20,64	ICR1 -	-
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2 0,68	ICR2 -	-
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3 40,94	ICR3 -	-
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4 16,61	ICR4 -	-
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5 43,44	ICR5 -	-
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6 0,00	ICR6 -	-
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7 50,26	ICR7 -	-
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8 9,55	ICR8 -	-
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9 0,00	ICR9 -	-
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10 0,00	ICR10 -	-
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11 1,48	ICR11 -	-
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12 44,50	ICR12 -	-
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13 47,02	ICR13 -	-
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14 16,33	ICR14 -	-
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15 9,78	ICR15 -	-
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16 0,08	ICR16 -	-

Azione	215-P_01 Nuova stazione 220/132 kV					
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	9,71	ICR17	-	-
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	1,06	ICR18	-	-
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	-	-
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	3,42	ICR20	-	-
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	5,75	ICR21	-	-
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00	ICR22	-	-

Azione	215-P_02 Elettrodotto 132 kV Somprade - Zuel					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione		Lunghezza [km]	20,45	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione		✓ Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	74,74	ICR1 -
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	4,36	ICR2 -
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	80,33	ICR3 -
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	34,84	ICR4 -
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	83,55	ICR5 -
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6 -
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	134,14	ICR7 -
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	9,00	ICR8 -
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	51,82	ICR9 -
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,23	ICR11 -
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	15,62	ICR18 -
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19 -

Azione	215-P_03 Elettrodotto 132 kV Corvara - Zuel					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione		Lunghezza [km]	22,89	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓ In concertazione		✓ Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	130,75	ICR1 -
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	67,81	ICR2 -
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	127,35	ICR3 -

Azione	215-P_03 Elettrodotto 132 kV Corvara - Zuel					
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	33,65	ICR4	-	-
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	165,47	ICR5	-	-
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,01	ICR6	-	-
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	201,41	ICR7	-	-
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	25,04	ICR8	-	-
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	78,59	ICR9	-	-
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	-	-
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	2,63	ICR11	-	-
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	281,63	ICR12	-	-
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	284,48	ICR13	-	-
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	167,69	ICR14	-	-
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	51,97	ICR15	-	-
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,02	ICR16	-	-
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	69,82	ICR17	-	-
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	33,59	ICR18	-	-
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	-	-
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	8,86	ICR20	-	-
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	16,39	ICR21	-	-
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	15,40	ICR22	-	-

Azione	215-P_05 Rimozione limitazioni 132 kV Brunico - Dobbiaco			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	22,391
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata	✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale				
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,11 ACE20 2,70	0,96
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,33 ACE21 2,70	0,88
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	1,82 LCE22 22,39	0,92

Azione	215-P_06 Sezionamenti selettivi CP Campolongo			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	✓ Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,0025
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		

Azione		215-P_06 Sezionamenti selettivi CP Campolongo				
Indicatori di sostenibilità territoriale						
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>I_{CE}</i>		<i>A_{CE}/L_{CE}</i>		<i>Ist</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE20}	0,02	A _{CE20}	0,02	0,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE21}	0,02	A _{CE21}	0,02	0,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE22}	0,21	L _{CE22}	0,21	0,00

2.15 Intervento 216-P Razionalizzazione rete Media Valle del Piave

Intervento		216-P Razionalizzazione rete Media Valle del Piave		
Anno di pianificazione		<2004		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	216-P_01	Nuova stazione 220/132 kV Polpet	Veneto	Belluno
	216-P_02	Elettrodotto 132 kV Desedan - Polpet	Veneto	Belluno
	216-P_03	Elettrodotto 132 kV Forno di Zoldo – Polpet – der. Desedan	Veneto	Belluno
	216-P_04	Stazione 132 kV Gardona	Veneto	Belluno
	216-P_05	Elettrodotto 132 kV Pelos – Gardona – Desedan - Polpet	Veneto	Belluno
	216-P_06	Raccordi 132 kV alla stazione di Polpet degli elettrodotti 132 kV Polpet – Nove, Polpet – La Secca e Polpet - Belluno	Veneto - Friuli Venezia Giulia	Belluno - Pordenone
	216-P_07	Raccordi 132 kV alla CP Belluno	Veneto - Friuli Venezia Giulia	Belluno - Pordenone
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	+		

Azione	216-P_01	Nuova stazione 220/132 kV Polpet		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione ✓	0,007
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE		ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	10,88	ICR1	10,88	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	7,48	ICR2	7,48	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	26,94	ICR3	26,94	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	5,23	ICR4	5,23	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	32,65	ICR5	32,65	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	50,26	ICR7	50,23	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	16,33	ICR8	16,30	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	6,21	ICR9	6,21	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	1,12	ICR11	1,12	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	35,40	ICR12	35,40	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	40,85	ICR13	40,81	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	7,95	ICR14	7,95	E

Azione		216-P_01 Nuova stazione 220/132 kV Polpet				
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	4,36	ICR15	4,36	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,07	ICR16	0,07	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	11,96	ICR17	11,96	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	3,99	ICR18	3,99	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	5,23	ICR20	5,23	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	9,40	ICR21	9,38	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,36	ICR22	0,21	0,59

Azione		216-P_02 Elettrodotto 132 kV Desedan - Polpet			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	6,07	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	✓ Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1 -
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2 -
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	7,67	ICR3 -
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4 -
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	10,86	ICR5 -
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6 -
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	14,25	ICR7 -
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	6,29	ICR8 -
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9 -
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,07	ICR11 -
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,09	ICR18 -
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19 -

Azione		216-P_03 Elettrodotto 132 kV Forno di Zoldo – Polpet – der. Desedan			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	14,46	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓		
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist
------	---------------	-----	-----	-----

Azione	216-P_03 Elettrodotto 132 kV Forno di Zoldo – Polpet – der. Desedan				
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	27,98	ICR1	27,67 0,99
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	18,51	ICR2	18,51 1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	63,29	ICR3	61,83 0,98
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	20,01	ICR4	19,70 0,98
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	67,89	ICR5	66,39 0,98
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00 1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	79,72	ICR7	77,98 0,98
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	12,80	ICR8	11,14 A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	18,38	ICR9	18,38 1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00 1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,34	ICR11	0,33 0,98
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	71,40	ICR12	69,71 0,98
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	76,22	ICR13	74,53 0,98
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	40,12	ICR14	39,95 D
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	18,48	ICR15	18,40 D
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,01	ICR16	0,01 D
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	16,00	ICR17	15,53 0,97
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	3,66	ICR18	3,64 1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00 1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	1,99	ICR20	1,97 0,99
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	4,25	ICR21	4,06 0,95
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	9,97	ICR22	9,44 0,95

Azione	216-P_04 Stazione 132 kV Gardona			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,0031
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale					
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	38,47	ICR1	38,47 1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	17,99	ICR2	17,99 1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	38,36	ICR3	38,35 1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	29,47	ICR4	29,47 1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	40,27	ICR5	40,25 1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00 1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	43,94	ICR7	43,93 1,00

Azione	216-P_04 Stazione 132 kV Gardona					
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	11,81	ICR8	11,79	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	2,28	ICR9	2,28	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,86	ICR11	0,86	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	39,25	ICR12	39,23	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	44,74	ICR13	44,72	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	15,34	ICR14	15,34	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	7,05	ICR15	7,05	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,002	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	6,92	ICR17	6,92	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	3,18	ICR18	3,17	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	2,46	ICR20	2,46	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	4,49	ICR21	4,49	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00	ICR22	0,00	1,00

Azione	216-P_05 Elettrodotto 132 kV Pelos – Gardona – Desedan - Polpet				
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	16,61	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo ✓	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione ✓			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	152,41	ICR1	151,27	0,99
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	78,57	ICR2	78,30	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	150,39	ICR3	148,47	0,99
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	110,38	ICR4	109,27	0,99
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	159,76	ICR5	157,79	0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	162,43	ICR7	160,37	0,99
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	28,92	ICR8	26,92	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	20,55	ICR9	20,55	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	2,16	ICR11	2,05	0,95
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	149,57	ICR12	147,85	0,99
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	176,91	ICR13	174,96	0,99

Azione	216-P_05 Elettrodotto 132 kV Pelos – Gardona – Desedan - Polpet					
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	99,69	ICR14	99,37	D
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	41,98	ICR15	41,85	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,02	ICR16	0,02	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	30,21	ICR17	29,51	0,98
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	10,04	ICR18	9,94	0,99
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	4,73	ICR20	4,64	0,98
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	9,41	ICR21	8,97	0,95
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	17,90	ICR22	15,38	0,86

Azione	216-P_06 Raccordi 132 kV alla stazione di Polpet degli elettrodotti 132 kV Polpet – Nove, Polpet – La Secca e Polpet - Belluno				
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	11,563	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo ✓	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo ✓	In autorizzazione ✓			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	38,21	ICR1 38,10	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	28,51	ICR2 28,51	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	97,40	ICR3 96,51	0,99
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	23,18	ICR4 23,07	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	110,37	ICR5 109,40	0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6 0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	153,91	ICR7 152,52	0,99
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	29,01	ICR8 27,79	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	26,06	ICR9 26,06	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10 0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	2,50	ICR11 2,42	0,97
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	115,18	ICR12 114,34	0,99
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	128,40	ICR13 128,25	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	48,34	ICR14 48,34	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	17,79	ICR15 17,77	D
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,07	ICR16 0,07	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	33,78	ICR17 33,72	1,00

Azione	216-P_06	Raccordi 132 kV alla stazione di Polpet degli elettrodotti 132 kV Polpet – Nove, Polpet – La Secca e Polpet - Belluno				
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	9,66	ICR18	9,65	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	10,40	ICR20	10,40	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	19,45	ICR21	19,41	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	7,87	ICR22	7,70	0,98

Azione	216-P_07	Raccordi 132 kV alla CP Belluno			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	0,99	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo ✓	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione ✓			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE		ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,01	ICR1	0,01	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,12	ICR2	0,12	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	4,39	ICR3	4,32	0,98
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,01	ICR4	0,01	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	6,57	ICR5	6,49	0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	12,57	ICR7	12,46	0,99
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	4,69	ICR8	4,59	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	1,47	ICR11	1,47	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,00	ICR12	0,00	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	10,23	ICR13	10,12	0,99
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,01	ICR14	0,01	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,23	ICR15	0,23	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,03	ICR16	0,03	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	4,02	ICR17	4,00	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,04	ICR18	0,04	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	5,52	ICR20	5,51	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	7,36	ICR21	7,33	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,99	ICR22	0,81	0,82

2.16 Intervento 224-P Potenziamento rete AT a Nord di Schio

Intervento		224-P Potenziamento rete AT a Nord di Schio		
Anno di pianificazione		2011		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	224-P_01	Elettrodotto 132 kV –Schio - Arsiero	Veneto	Vicenza
	224-P_02	Elettrodotto 132 kV Arsiero - Caldonazzo	Trentino Alto Adige - Veneto	Trento - Vicenza
	224-P_04	Rimozione limitazioni 132 kV Schio – Carpané - Arsié	Veneto	Belluno - Vicenza
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	224-P_01	Elettrodotto 132 kV –Schio - Arsiero			
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 16,43	
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
		Elettrodotto marino	In realizzazione	✓	
			Ultimata		
Indicatori di sostenibilità territoriale					
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,23 ACE20	1,98	0,89
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,55 ACE21	1,98	0,72
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	3,30 LCE22	16,42	0,80

Azione	224-P_02	Elettrodotto 132 kV Arsiero -Caldonazzo			
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione	✓ Lunghezza [km] 24,01	
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
		Elettrodotto marino	In realizzazione		
			Ultimata		
Indicatori di sostenibilità territoriale					
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,13 ACE20	2,89	0,96
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,44 ACE21	2,89	0,85
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	2,41 LCE22	24,00	0,90

Azione	224-P_04	Rimozione limitazioni 132 kV Schio – Carpané - Arsié		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 47,70
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	✓
Indicatori di sostenibilità territoriale				

Azione		224-P_04 Rimozione limitazioni 132 kV Schio – Carpané - Arsié				
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>	<i>A_{CE}/L_{CE}</i>	<i>Ist</i>	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE20}	0,51	A _{CE20} 5,70	0,91	
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE21}	1,38	A _{CE21} 5,70	0,76	
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE22}	8,41	L _{CE22} 47,69	0,82	

2.17 Intervento 227-P Stazione 380 kV in Provincia di Treviso (Vedelago)

Intervento		227-P Stazione 380 kV in Provincia di Treviso (Vedelago)		
Anno di pianificazione		<2004		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	227-P_01	Nuova stazione 380/132 kV Vedelago	Veneto	Treviso
	227-P_03	Rimozione limitazioni 132 kV Vellai - Caerano - Istrana - Scorzè	Veneto	Belluno - Treviso - Padova - Venezia
	227-P_04	Rimozione limitazioni 132 kV Dolo – Dolo CP - Scorzè	Veneto	Venezia
	227-P_05	Sezionamenti selettivi CP Costalunga	Veneto	Treviso
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	227-P_01	Nuova stazione 380/132 kV Vedelago		
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	✓ Area [km ²]	n.d.
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		
Indicatori di sostenibilità territoriale				
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1 1,60	ICR1 -	-
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2 0,29	ICR2 -	-
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3 0,21	ICR3 -	-
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4 0,04	ICR4 -	-
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5 2,74	ICR5 -	-
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6 26,75	ICR6 -	-
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7 50,26	ICR7 -	-
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8 5,37	ICR8 -	-
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9 0,14	ICR9 -	-
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10 0,00	ICR10 -	-
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11 26,81	ICR11 -	-
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12 0,87	ICR12 -	-
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13 2,60	ICR13 -	-
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14 0,00	ICR14 -	-
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15 0,00	ICR15 -	-
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16 0,00	ICR16 -	-
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17 2,54	ICR17 -	-
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18 0,00	ICR18 -	-

Azione	227-P_01 Nuova stazione 380/132 kV Vedelago					
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	-	-
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	6,49	ICR20	-	-
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	13,66	ICR21	-	-

Azione	227-P_03 Stazione 380 kV in Provincia di Treviso (Vedelago)			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	58,30
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione	✓	
Ultimata				

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE		Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,60	ACE20	6,99	0,91
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	1,46	ACE21	6,99	0,79
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	8,30	LCE22	58,3	0,86

Azione	227-P_04 Rimozione limitazioni 132 kV Dolo – Dolo CP - Scorzè					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera			
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	24,48		
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]			
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione	✓			
Ultimata						

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE		Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,84	ACE20	2,91	0,71
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	1,22	ACE21	2,91	0,58
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	8,00	LCE22	24,28	0,67

Azione	227-P_05 Sezionamenti selettivi CP Costalunga					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera			
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	✓	Lunghezza [km]		
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]			
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
Ultimata						

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE		Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,00	ACE20	0,03	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,00	ACE21	0,03	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00	LCE22	0,37	1,00

2.18 Intervento 236-P Stazione 220 kV Cardano

Intervento	236-P Stazione 220 kV Cardano			
Anno di pianificazione	2007			
Azioni	<i>Codice</i>	<i>Denominazione</i>	<i>Regioni</i>	<i>Province</i>
	236-P_01	Stazione 220 kV Cardano e raccordi 132 kV	Trentino Alto Adige	Bolzano
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	+		

Azione	236-P_01	Stazione 220 kV Cardano e raccordi 132 kV		
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione		Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza Raccordi [km] 3,56
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area Stazione [km ²] 0,03
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione ✓	
			Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>	<i>I_{CR}</i>	<i>I_{st}</i>	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE} 1	0,00	I _{CR} 1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE} 2	0,00	I _{CR} 2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE} 3	36,67	I _{CR} 3	36,64	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE} 4	0,00	I _{CR} 4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE} 5	41,43	I _{CR} 5	41,17	0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE} 6	0,03	I _{CR} 6	0,03	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE} 7	0,00	I _{CR} 7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE} 8	14,52	I _{CR} 8	14,17	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE} 9	0,00	I _{CR} 9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE} 10	0,00	I _{CR} 10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE} 11	0,07	I _{CR} 11	0,07	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE} 12	50,26	I _{CR} 12	49,90	0,99
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE} 13	50,26	I _{CR} 13	49,90	0,99
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE} 14	14,70	I _{CR} 14	14,70	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 15	13,66	I _{CR} 15	13,63	D
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 16	0,12	I _{CR} 16	0,12	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE} 17	13,81	I _{CR} 17	13,57	0,98
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE} 18	0,12	I _{CR} 18	0,12	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE} 19	0,00	I _{CR} 19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE} 20	5,53	I _{CR} 20	5,44	0,98
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE} 21	7,83	I _{CR} 21	7,66	0,98
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE} 22	4,31	I _{CR} 22	3,43	0,80

2.19 Intervento 305-P Rete AT di Arezzo

Intervento		305-P Rete AT di Arezzo		
Anno di pianificazione		2009		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	305-P_01	Stazione 220 kV Arezzo C	Toscana	Arezzo
	305-P_02	Elettrodotto 132 kV S.Barbara – Montevarchi – Levane – La Penna – Arezzo C	Toscana	Arezzo
	305-P_03	Elettrodotto 132 kV Arezzo C – Arezzo A	Toscana	Arezzo
	305-P_04	Elettrodotto 132 kV Arezzo C – Arezzo B	Toscana	Arezzo
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	+		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	305-P_01	Stazione 220 kV Arezzo C		
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,03
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata	✓	
Indicatori di sostenibilità territoriale				
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20 0,00	ACE20 0,05	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21 0,00	ACE21 0,05	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22 0,00	LCE22 0,71	1,00

Azione	305-P_02	Elettrodotto 132 kV S.Barbara – Montevarchi – Levane – La Penna – Arezzo C		
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione ✓	Lunghezza [km] 38,78	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		
Indicatori di sostenibilità territoriale				
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20 0,43	ACE20 4,62	0,91
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21 0,82	ACE21 4,62	0,82
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22 5,02	LCE22 38,78	0,87

Azione	305-P_03	Elettrodotto 132 kV Arezzo C – Arezzo A		
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione ✓	Lunghezza [km] 7,08	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		
Indicatori di sostenibilità territoriale				
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist

Azione	305-P_03 Elettrodotto 132 kV Arezzo C – Arezzo A					
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,00	ACE20	0,86	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,00	ACE21	0,86	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00	LCE22	7,08	1,00

Azione	305-P_04 Elettrodotto 132 kV Arezzo C – Arezzo B					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera			
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione ✓	Lunghezza [km] 9,20			
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]			
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE		Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,28	ACE20	1,11	0,75
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,50	ACE21	1,11	0,55
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	3,42	LCE22	9,20	0,63

2.20 Intervento 306-P Riassetto rete 380 e 132 kV area di Lucca

Intervento	306-P Riassetto rete 380 e 132 kV area di Lucca			
Anno di pianificazione	2008			
Azioni	<i>Codice</i>	<i>Denominazione</i>	<i>Regioni</i>	<i>Province</i>
	306-P_01	Stazione 380/132 kV area di Lucca	Toscana	Lucca
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	306-P_01 Stazione 380/132 kV area di Lucca			
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,011
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>		<i>I_{CR}</i>	<i>Ist</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE} 1	13,30	I _{CR} 1	13,30	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE} 2	12,30	I _{CR} 2	12,30	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE} 3	21,70	I _{CR} 3	21,69	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE} 4	0,13	I _{CR} 4	0,13	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE} 5	30,41	I _{CR} 5	30,38	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE} 6	4,68	I _{CR} 6	4,68	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE} 7	0,00	I _{CR} 7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE} 8	6,73	I _{CR} 8	6,72	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE} 9	0,00	I _{CR} 9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE} 10	0,00	I _{CR} 10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE} 11	1,14	I _{CR} 11	1,14	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE} 12	40,04	I _{CR} 12	40,00	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE} 13	41,78	I _{CR} 13	41,74	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE} 14	2,06	I _{CR} 14	2,06	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 15	3,57	I _{CR} 15	3,57	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 16	0,04	I _{CR} 16	0,04	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE} 17	12,15	I _{CR} 17	12,14	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE} 18	11,98	I _{CR} 18	11,97	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE} 19	0,00	I _{CR} 19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE} 20	5,68	I _{CR} 20	5,68	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE} 21	10,16	I _{CR} 21	10,16	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE} 22	0,30	I _{CR} 22	0,00	1,00

2.21 Intervento 308-P Riassetto rete area Livorno

Intervento		308-P Riassetto rete area Livorno		
Anno di pianificazione		2009		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	308-P_01	Stazione 380 kV Marginone opere connesse	Toscana	Lucca
	308-P_02	Nuova stazione 132 kV Collesalvetti	Toscana	Livorno
	308-P_03	Elettrodotto 132 kV Guasticce - Cascina	Toscana	Pisa - Livorno
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	308-P_01	Stazione 380 kV Marginone opere connesse		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione		Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²] 0,07
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione ✓	
			Ultimata	
Indicatori di sostenibilità territoriale				
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,00 ACE20	0,07 1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,00 ACE21	0,07 1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00 LCE22	1,40 1,00

Azione	308-P_02	Nuova stazione 132 kV Collesalvetti		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²] n.d.
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione ✓	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	
Indicatori di sostenibilità territoriale				
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	13,03 ICR1	- -
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	10,83 ICR2	- -
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	13,41 ICR3	- -
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,23 ICR4	- -
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	18,04 ICR5	- -
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	1,54 ICR6	- -
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	35,53 ICR7	- -
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	21,55 ICR8	- -
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00 ICR9	- -
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00 ICR10	- -
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	1,15 ICR11	- -
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	13,66 ICR12	- -

Azione	308-P_02 Nuova stazione 132 kV Collesalvetti					
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE} 13	18,51	I _{CR} 13	-	-
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE} 14	0,21	I _{CR} 14	-	-
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 15	0,17	I _{CR} 15	-	-
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 16	0,00	I _{CR} 16	-	-
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE} 17	8,38	I _{CR} 17	-	-
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE} 18	24,24	I _{CR} 18	-	-
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE} 19	0,36	I _{CR} 19	-	-
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE} 20	2,02	I _{CR} 20	-	-
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE} 21	3,58	I _{CR} 21	-	-

Azione	308-P_03 Elettrodotto 132 kV Guasticce - Cascina					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera			
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	15,40		
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]			
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione	✓			
		Ultimata				
Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	I _{CE}	A _{CE} /L _{CE}	I _{st}		
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE} 20	0,07	A _{CE} 20	1,86	0,96
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE} 21	0,16	A _{CE} 21	1,86	0,92
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE} 22	0,88	L _{CE} 22	15,4	0,94

2.22 Intervento 323-P Rete AT area di Modena

Intervento		323-P Rete AT area di Modena		
Anno di pianificazione		2008		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	323-P_01	Nuovo elettrodotto 132 kV Modena Nord – Modena Est - Modena Crocetta	Emilia Romagna	Modena
	323-P_02	Elettrodotto 132 kV S.Damaso – Modena Crocetta	Emilia Romagna	Modena
	323-P_03	Adeguamento/ampliamento CP Modena Nord	Emilia Romagna	Modena
	323-P_04	Elettrodotto 132 kV Rubiera - Sassuolo	Emilia Romagna	Modena - Reggio Emilia
	323-P_05	Elettrodotto 132 kV Sassuolo - Pavullo	Emilia Romagna	Modena
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	323-P_01	Nuovo elettrodotto 132 kV Modena Nord – Modena Est - Modena Crocetta				
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 3,20		
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo ✓	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione ✓			
		Elettrodotto marino	In realizzazione			
			Ultimata			
Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	I _{CE}		I _{CR}		I _{st}
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE} 1	0,00	I _{CR} 1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE} 2	0,00	I _{CR} 2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE} 3	0,00	I _{CR} 3	0,00	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE} 4	0,00	I _{CR} 4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE} 5	1,05	I _{CR} 5	1,01	0,96
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE} 6	0,60	I _{CR} 6	0,56	0,94
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE} 7	0,00	I _{CR} 7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE} 8	1,45	I _{CR} 8	1,38	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE} 9	0,00	I _{CR} 9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE} 10	0,01	I _{CR} 10	0,01	0,72
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE} 11	1,19	I _{CR} 11	1,15	0,96
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE} 12	1,87	I _{CR} 12	1,70	0,91
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE} 13	2,46	I _{CR} 13	2,26	0,92
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE} 14	0,00	I _{CR} 14	0,00	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 15	0,00	I _{CR} 15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 16	0,00	I _{CR} 16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE} 17	1,05	I _{CR} 17	1,01	0,96

Azione	323-P_01 Nuovo elettrodotto 132 kV Modena Nord – Modena Est - Modena Crocetta					
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	5,54	ICR20	5,15	0,93
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	5,58	ICR21	5,19	0,93
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	3,20	ICR22	0,00	0,00

Azione	323-P_02 Elettrodotto 132 kV S.Damaso – Modena Crocetta					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione	✓	Lunghezza [km]	5,18	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓ In concertazione		Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
Ultimata						

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist		
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,47	ACE20	0,63	0,25
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,47	ACE21	0,63	0,25
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,47	LCE22	5,18	0,91

Azione	323-P_03 Adeguamento/ampliamento CP Modena Nord					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	✓	Lunghezza [km]		
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione		Area [km ²]	0,01	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
Ultimata						

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist		
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,04	ACE20	0,04	0,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,04	ACE21	0,04	0,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,01	LCE22	0,01	0,00

Azione	323-P_04 Elettrodotto 132 kV Rubiera - Sassuolo					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione	✓	Lunghezza [km]	9,44	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓ In concertazione		Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
Ultimata						

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist		
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,20	ACE20	1,14	0,82
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,39	ACE21	1,14	0,66
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	2,59	LCE22	9,43	0,73

Azione		323-P_05 Elettrodotto 132 kV Sassuolo - Pavullo				
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>			
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione ✓	Lunghezza [km]	26,22		
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]			
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				
Indicatori di sostenibilità territoriale						
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>I_{CE}</i>		<i>A_{CE}/L_{CE}</i>		<i>Ist</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE20}	0,51	A _{CE20}	3,15	0,84
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE21}	0,69	A _{CE21}	3,15	0,78
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE22}	4,28	L _{CE22}	26,22	0,84

2.23 Intervento 402-P Elettrodotto 380 kV Foggia Villanova

Intervento		402-P Elettrodotto 380 kV Foggia Villanova		
Anno di pianificazione		2005		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	402-P_01	Nuovo el. 380 kV "Villanova – Gissi"	Abruzzo	Pescara - Chieti
	402-P_02	Ampliamento SE 380 kV Villanova	Abruzzo	Pescara
	402-P_03	Installazione PST SE Villanova	Abruzzo	Pescara
	402-P_04	Nuovo el. 380 kV "Foggia – Larino – Gissi"	Abruzzo – Molise- Puglia	Chieti - Campobasso - Foggia
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	++		

Azione	402-P_01	Nuovo el. 380 kV "Villanova – Gissi"		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 66,05
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	✓

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE		ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	107,65	ICR1	107,51	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	150,30	ICR2	150,30	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	135,18	ICR3	134,77	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	42,04	ICR4	42,03	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	323,48	ICR5	321,47	0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	35,59	ICR6	35,59	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	1244,06	ICR7	1236,12	0,99
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	287,56	ICR8	285,87	C
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	1,74	ICR10	1,74	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	80,62	ICR11	80,40	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	103,76	ICR12	103,66	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	294,47	ICR13	292,69	0,99
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	82,41	ICR14	81,82	D
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	72,50	ICR15	72,24	D
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	2,15	ICR16	2,15	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	219,42	ICR17	217,71	0,99
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	127,63	ICR18	126,58	0,99

Azione	402-P_01 Nuovo el. 380 kV "Villanova – Gissi"					
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,01	ICR19	0,01	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	147,72	ICR20	147,51	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	347,56	ICR21	346,89	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	158,54	ICR22	155,46	0,98

Azione	402-P_02 Ampliamento SE 380 kV Villanova			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,10
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata	✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE		Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,01	ACE20	0,09	0,87
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,06	ACE21	0,09	0,34
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,66	LCE22	1,63	0,60

Azione	402-P_03 Installazione PST SE Villanova			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,10
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata	✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE		Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,01	ACE20	0,09	0,87
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,06	ACE21	0,09	0,34
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,6	LCE22	1,46	0,59

Azione	402-P_04 Nuovo el. 380 kV "Foggia – Larino – Gissi"			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	144,46
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione	✓	
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR		Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	946,50	ICR1	946,06	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	1509,72	ICR2	1509,01	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	585,89	ICR3	585,56	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	262,019	ICR4	261,96	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	1200,37	ICR5	1198,07	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	410,06	ICR6	409,54	1,00

Azione		402-P_04 Nuovo el. 380 kV "Foggia – Larino – Gissi"				
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	328,16	ICR7	326,37	0,99
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	533,74	ICR8	530,65	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	184,96	ICR11	184,41	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	866,04	ICR12	865,74	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	1492,67	ICR13	1489,89	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	3291,04	ICR14	3278,38	B
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	169,14	ICR15	169,00	D
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	1,16	ICR16	1,16	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	713,94	ICR17	711,94	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	676,56	ICR18	675,22	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,04	ICR19	0,04	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	88,37	ICR20	88,37	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	158,54	ICR21	158,51	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	124,34	ICR22	124,27	1,00

2.24 Intervento 420-P Riassetto rete Teramo Pescara

Intervento		420-P Riassetto rete Teramo Pescara		
Anno di pianificazione		2010		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	420-P_01	Reattanza 258 MVar SE Teramo	Abruzzo	Teramo
	420-P_02	Ampliamento SE Teramo e raccordi 380/150 kV	Abruzzo	Teramo
	420-P_03	Rimozione limitazioni el. 132 kV "Montesilvano All. – S. Donato All."	Abruzzo	Chieti-Pescara
	420-P_04	Rimozione limitazioni CP S. Giovanni Teatino	Abruzzo	Chieti
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	420-P_01	Reattanza 258 MVar SE Teramo			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓	In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²] 0,031	
Demolizione	Elettrodotto in cavo		In autorizzazione		
	Elettrodotto marino		In realizzazione		
			Ultimata	✓	
Indicatori di sostenibilità territoriale					
Cod.	Denominazione		I _{CE}	A _{CE} /L _{CE}	I _{st}
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate		I _{CE} 20 0,002	A _{CE} 20 0,03	0,93
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM		I _{CE} 21 0,01	A _{CE} 21 0,03	0,56
Ist20	Promozione distanza dall'edificato		I _{CE} 22 0,08	L _{CE} 22 0,21	0,60

Azione	420-P_02	Ampliamento SE Teramo e raccordi 380/150 kV			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓	In pianificazione	✓ Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²] 24,14	
Demolizione	Elettrodotto in cavo		In autorizzazione		
	Elettrodotto marino		In realizzazione		
			Ultimata		
Indicatori di sostenibilità territoriale					
Cod.	Denominazione		I _{CE}	A _{CE} /L _{CE}	I _{st}
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate		I _{CE} 20 0,03	A _{CE} 20 2,77	0,99
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM		I _{CE} 21 0,11	A _{CE} 21 2,77	0,96
Ist20	Promozione distanza dall'edificato		I _{CE} 22 0,45	L _{CE} 22 24,14	0,98

Azione	420-P_03	Rimozione limitazioni el. 132 kV "Montesilvano All. – S. Donato All."			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione		In pianificazione	Lunghezza [km] 9,75	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	✓	In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo		In autorizzazione		
	Elettrodotto marino		In realizzazione	✓	
			Ultimata		
Indicatori di sostenibilità territoriale					
Cod.	Denominazione		I _{CE}	A _{CE} /L _{CE}	I _{st}

Azione	420-P_03 Rimozione limitazioni el. 132 kV "Montesilvano All. – S. Donato All."					
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,31	ACE20	1,18	0,73
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,76	ACE21	1,18	0,35
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	4,69	LCE22	9,75	0,52

Azione	420-P_04 Rimozione limitazioni CP S. Giovanni Teatino				
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	✓	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione		Area [km ²]	0,005
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist		
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,004	ACE20	0,03	0,86
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,016	ACE21	0,03	0,46
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,154	LCE22	0,154	0,00

2.25 Intervento 421-P Razionalizzazione rete AT in Umbria

Intervento	421-P Razionalizzazione rete AT in Umbria			
Anno di pianificazione	<2004			
Azioni	<i>Codice</i>	<i>Denominazione</i>	<i>Regioni</i>	<i>Province</i>
	421-P_01	El. 132 kV "Cappuccini – Camerino" e variante el. "Cappuccini – Preci"	Marche-Umbria	Macerata - Perugia
	421-P_02	El. 132 kV "Villavalle – Spoleto"	Umbria	Perugia - Terni
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	++		

Azione	421-P_01	El. 132 kV "Cappuccini – Camerino" e variante el. "Cappuccini – Preci"		
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 58,79
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione ✓	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale					
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>	<i>A_{CE}/L_{CE}</i>	<i>I_{st}</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate		I _{CE} 20 0,21	A _{CE} 20 7,03	0,97
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM		I _{CE} 21 0,53	A _{CE} 21 7,03	0,92
Ist20	Promozione distanza dall'edificato		I _{CE} 22 3,10	L _{CE} 22 58,79	0,95

Azione	421-P_02	El. 132 kV "Villavalle – Spoleto"		
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 25,14
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione ✓	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale					
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>	<i>A_{CE}/L_{CE}</i>	<i>I_{st}</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate		I _{CE} 20 0,01	A _{CE} 20 2,36	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM		I _{CE} 21 0,07	A _{CE} 21 2,36	0,97
Ist20	Promozione distanza dall'edificato		I _{CE} 22 0,40	L _{CE} 22 19,54	0,98

2.26 Intervento 505-P Stazioni 380/150 kV e relativi raccordi alla rete AT per la raccolta di produzione da fonte rinnovabile: rinforzi rete AAT e AT nell'area tra Foggia e Benevento

Intervento	505-P Stazioni 380/150 kV e relativi raccordi alla rete AT per la raccolta di produzione da fonte rinnovabile: rinforzi rete AAT e AT nell'area tra Foggia e Benevento			
Anno di pianificazione	2007			
Azioni	<i>Codice</i>	<i>Denominazione</i>	<i>Regioni</i>	<i>Province</i>
	505-P_01	Nuova SE 380/150 kV Bisaccia in e-e alla linea 380 kV Matera – S. Sofia”	Campania	Avellino
	505-P_02	Nuova SE 380/150 kV Deliceto in e-e alla linea a 380 Kv “Foggia – Candela”	Puglia	Foggia
	505-P_03	Nuova SE 380/150 kV Troia in e-e alla linea a 380 kV “Foggia – Benevento II”	Puglia	Foggia
	505-P_04	Nuovo el. 380 kV “Deliceto - Bisaccia”	Campania - Puglia	Avellino - Foggia
	505-P_05	PST SE Bisaccia	Campania	Avellino
	505-P_06	ATR 380/150 kV SE Bisaccia	Campania	Avellino
	505-P_07	Nuovo el. 150 kV “SE Troia - Celle San Vito.	Puglia	Foggia
	505-P_08	Nuovo el. 150 kV “Troia – Roseto”	Puglia	Foggia
	505-P_09	Nuovo el. 150 kV “SE Troia - SE Troia/Eos1 – Troia CP”	Puglia	Foggia
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	++		

Azione	505-P_01	Nuova SE 380/150 kV Bisaccia in e-e alla linea 380 kV Matera – S. Sofia”		
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,06
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata	✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>ICE</i>		<i>ICR</i>	<i>Ist</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	2,67	ICR1	2,67	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	36,03	ICR3	36,03	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,25	ICR4	0,25	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	44,32	ICR5	44,32	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,78	ICR6	0,78	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	153,94	ICR7	153,86	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	17,46	ICR8	17,38	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,78	ICR11	0,78	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,50	ICR12	0,50	1,00

Azione	505-P_01 Nuova SE 380/150 kV Bisaccia in e-e alla linea 380 kV Matera – S. Sofia"					
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	13,67	ICR13	13,67	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	101,18	ICR14	101,11	A
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	4,75	ICR15	4,75	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,05	ICR16	0,05	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	13,18	ICR17	13,18	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	26,95	ICR18	26,95	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	2,49	ICR20	2,49	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	5,61	ICR21	5,61	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,87	ICR22	0,87	1,00

Azione	505-P_02 Nuova SE 380/150 kV Deliceto in e-e alla linea a 380 kV "Foggia – Candela"			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,08
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata	✓	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	56,28	ICR1	56,28	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	46,39	ICR3	46,39	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	22,73	ICR4	22,73	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	74,87	ICR5	74,87	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	101,03	ICR6	101,03	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	24,57	ICR8	24,41	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	7,63	ICR11	7,61	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	34,35	ICR12	34,33	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	64,71	ICR13	64,69	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	213,78	ICR14	213,62	A
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	16,30	ICR15	16,30	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,07	ICR16	0,07	E

Azione	505-P_02 Nuova SE 380/150 kV Deliceto in e-e alla linea a 380 kV "Foggia – Candela"					
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	36,42	ICR17	36,42	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	34,05	ICR18	34,05	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	2,27	ICR20	2,27	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	4,30	ICR21	4,30	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,67	ICR22	0,67	1,00

Azione	505-P_03 Nuova SE 380/150 kV Troia in e-e alla linea a 380 kV "Foggia – Benevento II"					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera			
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]			
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²] 0,07			
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata	✓			

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione		ICE		ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	9,01	ICR2	8,93	0,99
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	1,53	ICR3	1,53	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	22,78	ICR5	22,78	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	11,10	ICR8	11,02	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	5,95	ICR11	5,95	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	10,60	ICR12	10,57	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	30,70	ICR13	30,68	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	95,57	ICR14	95,49	A
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,94	ICR15	0,94	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,0002	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	21,98	ICR17	21,98	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	3,01	ICR18	3,01	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	1,26	ICR20	1,26	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	2,31	ICR21	2,31	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,62	ICR22	0,62	1,00

Azione	505-P_04	Nuovo el. 380 kV "Deliceto - Bisaccia"		
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	✓	Lunghezza [km] 34,81
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	✓	Area [km ²]
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione		I _{CE}		I _{CR}	I _{st}
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE1}	20,00	I _{CR1}	20,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE2}	0,00	I _{CR2}	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE3}	81,08	I _{CR3}	80,58	0,99
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE4}	9,55	I _{CR4}	9,55	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE5}	131,62	I _{CR5}	130,48	0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE6}	47,52	I _{CR6}	47,45	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE7}	229,39	I _{CR7}	227,12	0,99
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE8}	52,78	I _{CR8}	51,58	C
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE9}	0,00	I _{CR9}	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE10}	0,00	I _{CR10}	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE11}	5,56	I _{CR11}	5,56	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE12}	32,57	I _{CR12}	32,09	0,99
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE13}	89,32	I _{CR13}	88,27	0,99
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE14}	337,48	I _{CR14}	333,74	B
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE15}	17,87	I _{CR15}	17,75	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE16}	0,12	I _{CR16}	0,12	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE17}	63,60	I _{CR17}	62,72	0,99
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE18}	52,70	I _{CR18}	52,39	0,99
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE19}	0,00	I _{CR19}	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE20}	7,37	I _{CR20}	7,37	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE21}	16,23	I _{CR21}	16,23	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE22}	14,67	I _{CR22}	14,67	1,00

Azione	505-P_05	PST SE Bisaccia		
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione	Stazione	In pianificazione	✓	Lunghezza [km]
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione		Area [km ²] 0,06
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale

Azione		505-P_05 PST SE Bisaccia				
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>I_{CE}</i>		<i>A_{CE}/L_{CE}</i>		<i>Ist</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE20}	0,00	A _{CE20}	0,08	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE21}	0,00	A _{CE21}	0,08	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE22}	0,00	L _{CE22}	1,14	1,00

Azione		505-P_06 ATR 380/150 kV SE Bisaccia			
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	✓	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione		Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		0,06	
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale						
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>I_{CE}</i>		<i>A_{CE}/L_{CE}</i>		<i>Ist</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE20}	0,00	A _{CE20}	0,08	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE21}	0,00	A _{CE21}	0,08	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE22}	0,00	L _{CE22}	1,14	1,00

Azione		505-P_07 Nuovo el. 150 kV "SE Troia - Celle San Vito			
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione		Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione		Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓		
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale						
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>I_{CE}</i>		<i>I_{CR}</i>		<i>Ist</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE1}	8,48	I _{CR1}	8,46	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE2}	22,06	I _{CR2}	21,47	0,97
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE3}	5,20	I _{CR3}	5,20	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE4}	4,67	I _{CR4}	4,67	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE5}	8,82	I _{CR5}	8,82	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE6}	10,23	I _{CR6}	10,21	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE7}	0,00	I _{CR7}	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE8}	3,17	I _{CR8}	2,23	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE9}	0,00	I _{CR9}	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE10}	0,00	I _{CR10}	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE11}	0,61	I _{CR11}	0,61	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE12}	5,16	I _{CR12}	4,69	0,91
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE13}	8,93	I _{CR13}	8,46	0,95
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE14}	16,99	I _{CR14}	16,19	B
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE15}	2,11	I _{CR15}	2,11	E

Azione	505-P_07 Nuovo el. 150 kV "SE Troia - Celle San Vito"					
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	4,18	ICR17	4,18	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	1,98	ICR18	1,93	0,97
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,26	ICR20	0,26	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,60	ICR21	0,60	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	1,70	ICR22	1,70	1,00

Azione	505-P_08 Nuovo el. 150 kV "Troia – Roseto"					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	15,04		
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo ✓	In concertazione	Area [km ²]			
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione ✓				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	51,25	ICR1	50,69	0,99
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	98,76	ICR2	96,96	0,98
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	28,33	ICR3	28,05	0,99
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	25,86	ICR4	25,68	0,99
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	41,96	ICR5	41,38	0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	57,33	ICR6	56,64	0,99
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	2,01	ICR8	1,95	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	1,64	ICR11	1,64	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	12,64	ICR12	12,49	0,99
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	31,39	ICR13	30,89	0,98
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	66,35	ICR14	64,95	A
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	6,70	ICR15	6,64	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	21,04	ICR17	20,67	0,98
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	7,07	ICR18	6,92	0,98
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,68	ICR20	0,68	1,00

Azione	505-P_08 Nuovo el. 150 kV "Troia – Roseto"					
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	1,46	ICR21	1,46	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	2,80	ICR22	2,80	1,00

Azione	505-P_09 Nuovo el. 150 kV "SE Troia – SE Troia/Eos1 – Troia CP"					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera			
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 17,05			
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo ✓	In concertazione	Area [km ²]			
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione ✓				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1 0,00 1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	10,05	ICR2 9,94 0,99
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	1,36	ICR3 1,33 0,98
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4 0,00 1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	21,69	ICR5 21,62 1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6 0,00 1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7 0,00 1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	13,34	ICR8 12,43 C
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9 0,00 1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10 0,00 1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	5,96	ICR11 5,96 1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	10,24	ICR12 9,97 0,97
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	29,38	ICR13 29,08 0,99
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	87,51	ICR14 86,19 C
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,93	ICR15 0,91 E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,0002	ICR16 0,00 E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	21,07	ICR17 21,01 1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	3,00	ICR18 3,00 1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19 0,00 1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	1,25	ICR20 1,24 0,99
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	2,22	ICR21 2,20 0,99
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	4,30	ICR22 4,16 0,97

2.27 Intervento 506-P Elettrodotto 380 kV Montecorvino Avellino Nord Benevento II

Intervento	506-P Elettrodotto 380 kV Montecorvino Avellino Nord Benevento II			
Anno di pianificazione	2004			
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	506-P_01	SE 380/150 kV di Avellino Nord e raccordi	Campania	Avellino
	506-P_02	Nuovo el. 380 kV "Montecorvino – Avellino N"	Campania	Avellino - Salerno
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	++		

Azione	506-P_01	SE 380/150 kV di Avellino Nord e raccordi				
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera			
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]			
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,78		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata	✓			
Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,68	ICR1	0,68	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	18,08	ICR2	18,01	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,68	ICR3	0,68	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	5,85	ICR5	5,83	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	3,00	ICR6	2,88	0,96
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	50,26	ICR7	50,15	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	14,61	ICR8	14,50	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,92	ICR11	0,92	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,07	ICR12	0,07	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	5,90	ICR13	5,89	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	7,31	ICR14	7,31	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	2,07	ICR15	2,07	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,09	ICR16	0,09	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	5,85	ICR17	5,83	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,12	ICR18	0,12	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	4,92	ICR20	4,92	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	10,53	ICR21	10,53	1,00

Azione	506-P_01 SE 380/150 kV di Avellino Nord e raccordi					
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	1,34	ICR22	1,34	1,00

Azione	506-P_02 Nuovo el. 380 kV "Montecorvino – Avellino N"					
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>		<i>Dimensioni opera</i>		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione		Lunghezza [km]	48,53	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione		Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓	In autorizzazione	✓		
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				

Indicatori di sostenibilità territoriale						
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>ICE</i>		<i>ICR</i>	<i>Ist</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	431,75	ICR1	428,96	0,99
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	290,37	ICR2	287,54	0,99
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	574,91	ICR3	570,78	0,99
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	401,21	ICR4	398,43	0,99
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	629,24	ICR5	624,95	0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	221,95	ICR6	221,12	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	550,75	ICR7	547,41	0,99
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	155,56	ICR8	152,71	B
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	70,19	ICR10	70,17	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	39,67	ICR11	39,67	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	80,70	ICR12	80,69	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	182,19	ICR13	181,60	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	335,67	ICR14	333,70	C
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	115,91	ICR15	115,45	C
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	1,17	ICR16	1,16	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	105,75	ICR17	105,18	0,99
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	315,38	ICR18	314,05	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	125,00	ICR19	125,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	96,97	ICR20	96,78	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	180,94	ICR21	180,44	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	48,53	ICR22	35,69	0,74

2.28 Intervento 512-P Stazione 380 150 kV di Palo del Colle

Intervento		512-P Stazione 380 150 kV di Palo del Colle		
Anno di pianificazione		2007		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	512-P_01	Nuova sezione a 150 kV SE Palo del Colle, ATR 380/150 kV e raccordi 150 kV Modugno – Bitonto	Puglia	Bari
	512-P_02	El. 150 kV in cavo "Palo del Colle - Bari Termica"	Puglia	Bari
	512-P_03	Ampliamento sezione 150 kV SE Bari Termica	Puglia	Bari
	512-P_04	Ricostruzione elettrodotto 150 kV "Corato - Bari Termica"	Puglia	Barletta – Andria - Trani - Bari
	512-P_05	Raccordi 150 kV della SE Palo del Colle alle linee "Bari Industriale 2 – Corato"	Puglia	Bari
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	512-P_01	Nuova sezione a 150 kV SE Palo del Colle, ATR 380/150 kV e raccordi 150 kV Modugno – Bitonto		
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza Raccordi [km]	0,55
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area Stazione [km ²]	0,05
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione	✓	
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		I _{CE}		I _{CR}	I _{st}
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE} 1	1,08	I _{CR} 1	1,08	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE} 2	0,00	I _{CR} 2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE} 3	0,04	I _{CR} 3	0,04	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE} 4	0,00	I _{CR} 4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE} 5	3,87	I _{CR} 5	3,87	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE} 6	2,85	I _{CR} 6	2,85	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE} 7	0,00	I _{CR} 7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE} 8	15,57	I _{CR} 8	15,49	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE} 9	0,00	I _{CR} 9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE} 10	0,00	I _{CR} 10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE} 11	1,02	I _{CR} 11	1,02	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE} 12	11,46	I _{CR} 12	11,46	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE} 13	11,52	I _{CR} 13	11,52	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE} 14	6,68	I _{CR} 14	6,68	E
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 15	0,00	I _{CR} 15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 16	0,00	I _{CR} 16	0,00	E

Azione	512-P_01	Nuova sezione a 150 kV SE Palo del Colle, ATR 380/150 kV e raccordi 150 kV Modugno – Bitonto				
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	3,83	ICR17	3,83	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,79	ICR18	0,79	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	6,52	ICR20	6,52	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	9,98	ICR21	9,98	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,55	ICR22	0,55	1,00

Azione	512-P_02	El. 150 kV in cavo "Palo del Colle - Bari Termica"			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	11,38	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	✓ In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione	✓		
Ultimata					

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	1,28	ICR1	1,28	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,04	ICR3	0,04	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	4,79	ICR5	4,75	0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	3,98	ICR6	3,95	0,99
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	22,63	ICR8	21,29	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	2,52	ICR11	2,45	0,97
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	1,37	ICR18	1,36	0,99
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00

Azione	512-P_03	Ampliamento sezione 150 kV SE Bari Termica			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓	In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,05	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione			
	Elettrodotto marino	In realizzazione	✓		
Ultimata					

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist		
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,06	ACE20	0,06	0,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,06	ACE21	0,06	0,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,89	LCE22	0,89	0,00

Azione	512-P_04	Ricostruzione elettrodotto 150 kV "Corato - Bari Termica"		
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 42,69
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale

<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>		<i>I_{CR}</i>	<i>Ist</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette		I _{CE1} 6,30		I _{CR1} 6,18	0,98
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità		I _{CE2} 0,00		I _{CR2} 0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale		I _{CE3} 1,87		I _{CR3} 1,87	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000		I _{CE4} 0,00		I _{CR4} 0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali		I _{CE5} 38,74		I _{CR5} 38,27	0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche		I _{CE6} 32,32		I _{CR6} 32,00	0,99
Ist05	Tutela aree agricole di pregio		I _{CE7} 0,00		I _{CR7} 0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali		I _{CE8} 131,23		I _{CR8} 126,15	B
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici		I _{CE9} 0,00		I _{CR9} 0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica		I _{CE10} 0,00		I _{CR10} 0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge		I _{CE11} 20,46		I _{CR11} 20,18	0,99
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico		I _{CE12} 90,52		I _{CR12} 90,03	0,99
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale		I _{CE13} 108,45		I _{CR13} 107,58	0,99
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento		I _{CE14} 240,45		I _{CR14} 239,41	D
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo		I _{CE15} 0,01		I _{CR15} 0,01	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo		I _{CE16} 0,00		I _{CR16} 0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale		I _{CE17} 37,63		I _{CR17} 37,16	0,99
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica		I _{CE18} 10,08		I _{CR18} 9,90	0,98
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico		I _{CE19} 0,00		I _{CR19} 0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate		I _{CE20} 81,48		I _{CR20} 79,99	0,98
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM		I _{CE21} 103,32		I _{CR21} 101,51	0,98
Ist20	Promozione distanza dall'edificato		I _{CE22} 42,69		I _{CR22} 30,90	0,72

Azione	512-P_05	Raccordi 150 kV della SE Palo del Colle alle linee "Bari Industriale 2 – Corato"		
<i>Tipologia azione</i>		<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	In pianificazione	✓ Lunghezza [km] 4,48
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale

Azione		512-P_05 Raccordi 150 kV della SE Palo del Colle alle linee "Bari Industriale 2 – Corato"				
Cod.	Denominazione		<i>I_{CE}</i>	<i>I_{CR}</i>	<i>I_{st}</i>	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	<i>I_{CE}1</i>	0,00	<i>I_{CR}1</i>	-	-
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	<i>I_{CE}2</i>	0,00	<i>I_{CR}2</i>	-	-
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	<i>I_{CE}3</i>	0,00	<i>I_{CR}3</i>	-	-
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	<i>I_{CE}4</i>	0,00	<i>I_{CR}4</i>	-	-
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	<i>I_{CE}5</i>	0,00	<i>I_{CR}5</i>	-	-
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	<i>I_{CE}6</i>	0,26	<i>I_{CR}6</i>	-	-
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	<i>I_{CE}7</i>	0,00	<i>I_{CR}7</i>	-	-
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	<i>I_{CE}8</i>	0,74	<i>I_{CR}8</i>	-	-
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	<i>I_{CE}9</i>	0,00	<i>I_{CR}9</i>	-	-
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	<i>I_{CE}10</i>	0,00	<i>I_{CR}10</i>	-	-
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	<i>I_{CE}11</i>	0,00	<i>I_{CR}11</i>	-	-
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	<i>I_{CE}12</i>	0,00	<i>I_{CR}12</i>	-	-
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	<i>I_{CE}13</i>	0,00	<i>I_{CR}13</i>	-	-
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	<i>I_{CE}14</i>	1,94	<i>I_{CR}14</i>	-	-
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	<i>I_{CE}15</i>	0,00	<i>I_{CR}15</i>	-	-
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	<i>I_{CE}16</i>	0,00	<i>I_{CR}16</i>	-	-
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	<i>I_{CE}17</i>	0,00	<i>I_{CR}17</i>	-	-
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	<i>I_{CE}18</i>	0,00	<i>I_{CR}18</i>	-	-
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	<i>I_{CE}19</i>	0,00	<i>I_{CR}19</i>	-	-
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	<i>I_{CE}20</i>	0,00	<i>I_{CR}20</i>	-	-
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	<i>I_{CE}21</i>	0,00	<i>I_{CR}21</i>	-	-
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	<i>I_{CE}22</i>	0,00	<i>I_{CR}22</i>	-	-

2.29 Intervento 602-P Elettrodotto 380 kV "Chiaramonte Gulfi Ciminna"

Intervento		602-P Elettrodotto 380 kV "Chiaramonte Gulfi Ciminna"		
Anno di pianificazione		2005		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	602-P_01	Elettrodotto d.t. 380 kV "Chiaramonte Gulfi – Ciminna"	Sicilia	Agrigento - Palermo- Enna - Caltanissetta - Ragusa - Catania
	602-P_02	Ampliamento SE 380 kV Chiaramonte Gulfi	Sicilia	Ragusa
	602-P_03	Ampliamento SE 380 kV Ciminna	Sicilia	Palermo
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	++		

Azione	602-P_01	Elettrodotto d.t. 380 kV "Chiaramonte Gulfi – Ciminna"		
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]	171,84
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		I _{CE}		I _{CR}	I _{st}
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE1}	1370,32	I _{CR1}	1370,32	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE2}	952,22	I _{CR2}	952,22	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE3}	1416,82	I _{CR3}	1415,87	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE4}	586,34	I _{CR4}	586,34	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE5}	3589,55	I _{CR5}	3582,15	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE6}	2359,31	I _{CR6}	2356,95	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE7}	2979,43	I _{CR7}	2970,21	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE8}	884,45	I _{CR8}	882,42	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE9}	0,94	I _{CR9}	0,94	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE10}	0,00	I _{CR10}	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE11}	509,42	I _{CR11}	509,14	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE12}	2400,52	I _{CR12}	2399,26	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE13}	4399,29	I _{CR13}	4391,36	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE14}	7343,48	I _{CR14}	7325,03	B
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE15}	582,77	I _{CR15}	581,80	C
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE16}	14,68	I _{CR16}	14,68	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE17}	2621,51	I _{CR17}	2614,51	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE18}	342,03	I _{CR18}	341,71	1,00

Azione	602-P_01 Elettrodotto d.t. 380 kV "Chiaramonte Gulfi – Ciminna"					
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	8,38	ICR19	8,38	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	445,09	ICR20	445,09	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	728,69	ICR21	728,68	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	171,84	ICR22	171,84	1,00

Azione	602-P_02 Ampliamento SE 380 kV Chiaramonte Gulfi			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,07
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione	Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE		Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,00	ACE20	0,07	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,00	ACE21	0,07	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00	LCE22	1,03	1,00

Azione	602-P_03 Ampliamento SE 380 kV Ciminna			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	0,14
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione	Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale

Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE		Ist	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,00	ACE20	0,10	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,00	ACE21	0,10	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00	LCE22	1,53	1,00

2.30 Intervento 603-P Elettrodotto 380 kV Paternò Pantano Priolo

Intervento		603-P Elettrodotto 380 kV Paternò Pantano Priolo		
Anno di pianificazione		2006		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	603-P_01	Elettrodotto 380 kV "Paternò - Pantano - Priolo"	Sicilia	Catania - Siracusa
	603-P_02	Stazione 380 kV Pantano	Sicilia	Catania
	603-P_03	Ampliamento SE 380 kV Paternò	Sicilia	Catania
	603-P_04	Raccordi el. 150 kV "CP Pantano d'Archi - CP Zia Lisa" in e-e alla SE Pantano	Sicilia	Catania
	603-P_05	Raccordo el. 150 kV "SE Pantano d'Archi - CP Catania ZI"	Sicilia	Catania
	603-P_06	Nuovi El. 380 kV "Melilli - Priolo"	Sicilia	Catania - Siracusa
	603-P_07	Ampliamento SE 380 kV Priolo	Sicilia	Siracusa
	603-P_08	Ampliamento SE 380 kV Melilli	Sicilia	Siracusa
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	++		

Azione	603-P_01	Elettrodotto 380 kV "Paternò - Pantano - Priolo"		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 62,86
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale					
Cod.	Denominazione		ICE	ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	114,08	ICR1	113,52 1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	30,86	ICR2	30,79 1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	128,64	ICR3	127,82 0,99
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	35,18	ICR4	35,14 1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	533,93	ICR5	530,38 0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	284,67	ICR6	283,43 1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	170,15	ICR7	168,79 0,99
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	204,29	ICR8	202,05 E
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	11,71	ICR9	11,71 1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00 1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	87,57	ICR11	87,12 0,99
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	346,93	ICR12	345,05 0,99
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	690,65	ICR13	686,26 0,99
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	771,88	ICR14	768,19 C
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	26,09	ICR15	26,01 D

Azione	603-P_01 Elettrodotto 380 kV "Paternò - Pantano - Priolo"					
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	1,11	ICR16	1,11	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	467,35	ICR17	464,08	0,99
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	127,82	ICR18	127,19	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	33,48	ICR19	33,39	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	172,65	ICR20	172,59	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	236,58	ICR21	236,40	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	254,82	ICR22	240,26	0,94

Azione	603-P_02 Stazione 380 kV Pantano			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	n.d.
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione	Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE		ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	14,02	ICR1	14,02	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	8,31	ICR2	8,31	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	2,11	ICR3	2,11	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,51	ICR4	0,51	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	42,51	ICR5	42,50	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	15,68	ICR6	15,68	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	20,41	ICR8	20,41	E
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,07	ICR11	0,07	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	5,36	ICR12	5,36	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	43,84	ICR13	43,83	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	29,64	ICR14	29,63	A
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	41,51	ICR17	41,50	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	3,97	ICR18	3,97	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	27,32	ICR20	27,32	1,00

Azione	603-P_02 Stazione 380 kV Pantano					
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	29,65	ICR21	29,65	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	-	ICR22	-	-

Azione	603-P_03 Ampliamento SE 380 kV Paternò					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓	In pianificazione	Lunghezza [km]		
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²]	0,10	
Demolizione	Elettrodotto in cavo		In autorizzazione	✓		
	Elettrodotto marino		In realizzazione			
			Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist		
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,02	ACE20	0,09	0,80
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,03	ACE21	0,09	0,66
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,27	LCE22	1,30	0,79

Azione	603-P_04 Raccordi el. 150 kV "CP Pantano d'Archi - CP Zia Lisa" in e-e alla SE Pantano					
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione		In pianificazione	Lunghezza [km]	1,91	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	✓	In concertazione	Area [km ²]		
Demolizione	Elettrodotto in cavo		In autorizzazione	✓		
	Elettrodotto marino		In realizzazione			
			Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,00	ICR3	0,00	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	0,77	ICR5	0,63	0,82
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,00	ICR6	0,00	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	0,54	ICR8	0,45	E
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,00	ICR11	0,00	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,07	ICR12	0,05	0,70
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	0,77	ICR13	0,63	0,82
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,77	ICR14	0,63	A
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	0,77	ICR17	0,63	0,82

Azione	603-P_04 Raccordi el. 150 kV "CP Pantano d'Arci - CP Zia Lisa" in e-e alla SE Pantano					
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,00	ICR20	0,00	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,00	ICR21	0,00	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00	ICR22	0,00	1,00

Azione	603-P_05 Raccordo el. 150 kV "SE Pantano d'Arci - CP Catania ZI"			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	2,51
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione	Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE		ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	0,02	ICR3	0,02	0,94
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	3,44	ICR5	3,13	0,91
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	0,40	ICR6	0,40	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	0,00	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	1,68	ICR8	1,54	E
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	0,00	ICR11	0,00	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	0,31	ICR12	0,30	0,98
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	3,44	ICR13	3,13	0,91
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	3,45	ICR14	3,14	A
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,00	ICR15	0,00	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	3,44	ICR17	3,13	0,91
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,00	ICR18	0,00	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,00	ICR20	0,00	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,00	ICR21	0,00	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00	ICR22	0,00	1,00

Azione		603-P_07 Ampliamento SE 380 kV Priolo			
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓	In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²] 0,03	
Demolizione	Elettrodotto in cavo		In autorizzazione		
	Elettrodotto marino		In realizzazione		
			Ultimata	✓	
Indicatori di sostenibilità territoriale					
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>I_{CE}</i>	<i>A_{CE}/L_{CE}</i>		<i>Ist</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE20}	0,00	A _{CE20} 0,05	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE21}	0,00	A _{CE21} 0,05	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE22}	0,00	L _{CE22} 0,70	1,00

Azione		603-P_08 Ampliamento SE 380 kV Melilli			
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>		
Nuova infrastrutturazione	Stazione	✓	In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	✓ Elettrodotto aereo		In concertazione	Area [km ²] 0,15	
Demolizione	Elettrodotto in cavo		In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino		In realizzazione		
			Ultimata		
Indicatori di sostenibilità territoriale					
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>	<i>I_{CE}</i>	<i>A_{CE}/L_{CE}</i>		<i>Ist</i>
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	I _{CE20}	0,006	A _{CE20} 0,11	0,95
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	I _{CE21}	0,02	A _{CE21} 0,11	0,82
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	I _{CE22}	0,16	L _{CE22} 1,60	0,90

2.31 Intervento 604-P/619-P Elettrodotto 380 kV Assoro Sorgente2 Villafranca

Intervento	604-P/619-P Elettrodotto 380 kV Assoro Sorgente 2 Villafranca			
Anno di pianificazione	2004			
Azioni	<i>Codice</i>	<i>Denominazione</i>	<i>Regioni</i>	<i>Province</i>
	604-P_01	Nuova SE 380/220/150 kV a sud-ovest di Sorgente (Sorgente 2) e raccordi	Sicilia	Messina
	604-P_02	Nuova SE 380/150 kV nel comune di Assoro e raccordi	Sicilia	Enna
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	++		

Azione	604-P_01	Nuova SE 380/220/150 kV a sud-ovest di Sorgente (Sorgente 2) e raccordi		
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione ✓	Area [km ²]	n.d.
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione		
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>		<i>I_{CR}</i>	<i>Ist</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE1}	0,00	I _{CR1}	-	-
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE2}	0,00	I _{CR2}	-	-
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE3}	5,39	I _{CR3}	-	-
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE4}	0,00	I _{CR4}	-	-
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE5}	27,89	I _{CR5}	-	-
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE6}	2,54	I _{CR6}	-	-
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE7}	0,00	I _{CR7}	-	-
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE8}	20,58	I _{CR8}	-	-
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE9}	0,00	I _{CR9}	-	-
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE10}	0,95	I _{CR10}	-	-
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE11}	3,32	I _{CR11}	-	-
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE12}	6,04	I _{CR12}	-	-
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE13}	29,40	I _{CR13}	-	-
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE14}	3,68	I _{CR14}	-	-
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE15}	2,03	I _{CR15}	-	-
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE16}	0,33	I _{CR16}	-	-
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE17}	25,87	I _{CR17}	-	-
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE18}	0,75	I _{CR18}	-	-
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE19}	0,00	I _{CR19}	-	-

Azione	604-P_01 Nuova SE 380/220/150 kV a sud-ovest di Sorgente (Sorgente 2) e raccordi					
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	13,77	ICR20	-	-
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	19,54	ICR21	-	-

Azione	604-P_02 Nuova SE 380/150 kV nel comune di Assoro e raccordi					
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>			
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	✓	Lunghezza [km]		
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione		Area [km ²] n.d.		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione				
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				

Indicatori di sostenibilità territoriale						
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>ICE</i>		<i>ICR</i>	<i>Ist</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	6,47	ICR1	-	-
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	-	-
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	2,35	ICR3	-	-
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	1,12	ICR4	-	-
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	18,80	ICR5	-	-
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	14,51	ICR6	-	-
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00	ICR7	-	-
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	12,07	ICR8	-	-
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	-	-
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	-	-
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	1,88	ICR11	-	-
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	1,25	ICR12	-	-
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	18,70	ICR13	-	-
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	43,34	ICR14	-	-
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,95	ICR15	-	-
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	-	-
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	18,04	ICR17	-	-
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	3,36	ICR18	-	-
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	-	-
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,20	ICR20	-	-
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,57	ICR21	-	-

2.32 Intervento 612-P Interventi sulla rete AT nell'area a nord di Catania

Intervento		612-P Interventi sulla rete AT nell'area a nord di Catania		
Anno di pianificazione		2010		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	612-P_01	Rimozione limitazioni sugli elettrodotti 150 kV compresi tra SE Sorgente e Misterbianco	Sicilia	Messina - Catania
	612-P_02	Nuovo el. 150 kV "S. Giovanni Galermo – Viagrande/Acicastello"	Sicilia	Catania
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	0		

Azione	612-P_01	Rimozione limitazioni sugli elettrodotti 150 kV compresi tra SE Sorgente e Misterbianco		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione		Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km] 87,36
Funzionalizzazione	✓	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	✓
Indicatori di sostenibilità territoriale				
Cod.	Denominazione	ICE	ACE/LCE	Ist
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	1,40 ACE20	10,49 0,87
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	2,23 ACE21	10,49 0,79
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	14,16 LCE22	87,35 0,84

Azione	612-P_02	Nuovo el. 150 kV "S. Giovanni Galermo – Viagrande/Acicastello"		
Tipologia azione		Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione	✓	Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km] 13,71
Funzionalizzazione		Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]
Demolizione		Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	
		Elettrodotto marino	In realizzazione	
			Ultimata	
Indicatori di sostenibilità territoriale				
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,98 ICR1	- -
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00 ICR2	- -
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	5,23 ICR3	- -
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,41 ICR4	- -
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	7,83 ICR5	- -
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	1,24 ICR6	- -
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	0,00 ICR7	- -
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	17,10 ICR8	- -
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00 ICR9	- -
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00 ICR10	- -
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	8,69 ICR11	- -

Azione	612-P_02 Nuovo el. 150 kV "S. Giovanni Galermo – Viagrande/Acicastello"					
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	39,72	ICR12	-	-
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	39,90	ICR13	-	-
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	0,00	ICR14	-	-
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	0,03	ICR15	-	-
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,03	ICR16	-	-
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	2,72	ICR17	-	-
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	0,70	ICR18	-	-
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	-	-
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	51,09	ICR20	-	-
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	57,18	ICR21	-	-

2.33 Intervento 616-P Stazione 380 kV Vizzini (ex SE 380 kV Mineo)

Intervento		616-P Stazione 380 kV Vizzini (ex SE 380 kV Mineo)		
Anno di pianificazione		2011		
Azioni	Codice	Denominazione	Regioni	Province
	616-P_01	Nuova SE 380/150 kV Vizzini e raccordi 380 kV	Sicilia	Messina - Catania
	616-P_02	Raccordi 150 kV alla SE 380/150 kV Vizzini	Sicilia	Catania
	616-P_03	El. 150 kV "CP Mineo – SE Vizzini"	Sicilia	Catania
	616-P_04	El. 150 kV "SE Vizzini - SE Licodia Eubea"	Sicilia	Catania
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	++		

Azione	616-P_01	Nuova SE 380/150 kV Vizzini e raccordi 380 kV				
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera			
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza Raccordi [km]	7,21		
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area Stazione [km ²]	0,05		
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓			
	Elettrodotto marino	In realizzazione	Ultimata			
Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	I _{CE}		I _{CR}		I _{st}
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE1}	0,00	I _{CR1}	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE2}	0,00	I _{CR2}	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE3}	14,76	I _{CR3}	14,72	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE4}	0,00	I _{CR4}	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE5}	26,68	I _{CR5}	26,26	0,98
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE6}	10,93	I _{CR6}	10,91	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE7}	9,93	I _{CR7}	9,86	0,99
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE8}	7,41	I _{CR8}	7,27	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE9}	0,00	I _{CR9}	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE10}	0,00	I _{CR10}	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE11}	2,77	I _{CR11}	2,77	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE12}	4,43	I _{CR12}	4,43	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE13}	19,80	I _{CR13}	19,41	0,98
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE14}	56,58	I _{CR14}	55,66	A
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE15}	4,97	I _{CR15}	4,95	D
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE16}	0,00	I _{CR16}	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE17}	16,78	I _{CR17}	16,39	0,98
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE18}	0,47	I _{CR18}	0,47	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE19}	0,00	I _{CR19}	0,00	1,00

Azione	616-P_01	Nuova SE 380/150 kV Vizzini e raccordi 380 kV				
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,02	ICR20	0,02	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,11	ICR21	0,11	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,80	ICR22	0,80	1,00

Azione	616-P_02	Raccordi 150 kV alla SE 380/150 kV Vizzini			
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione		Lunghezza [km]	0,08
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo ✓	In concertazione		Area [km ²]	
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione ✓			
	Elettrodotto marino	In realizzazione			
		Ultimata			

Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist		
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	46,97	ICR3	46,97	1,00
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	74,20	ICR5	74,20	1,00
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	38,97	ICR6	38,97	1,00
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	45,25	ICR7	45,23	1,00
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	23,77	ICR8	23,75	A
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,11	ICR9	0,11	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	20,45	ICR11	20,45	1,00
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	25,35	ICR12	25,35	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	61,90	ICR13	61,90	1,00
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	126,08	ICR14	126,06	A
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	15,20	ICR15	15,20	E
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,33	ICR16	0,33	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	43,71	ICR17	43,71	1,00
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	1,75	ICR18	1,75	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	6,36	ICR20	6,36	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	9,82	ICR21	9,82	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,08	ICR22	0,08	1,00

Azione	616-P_03	El. 150 kV "CP Mineo – SE Vizzini"				
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento		Dimensioni opera		
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione		Lunghezza [km]	20,40	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo ✓	In concertazione		Area [km ²]		

Azione	616-P_03	El. 150 kV "CP Mineo – SE Vizzini"				
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓			
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				
Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	18,73	ICR3	18,54	0,99
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	53,52	ICR5	52,79	0,99
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	2,82	ICR6	2,66	0,94
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	83,77	ICR7	81,73	0,98
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	12,53	ICR8	12,32	D
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	43,58	ICR11	42,85	0,98
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	29,89	ICR12	29,86	1,00
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	63,25	ICR13	62,64	0,99
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	121,50	ICR14	119,19	A
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	12,52	ICR15	12,41	D
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,48	ICR16	0,48	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	41,44	ICR17	40,85	0,99
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	1,15	ICR18	1,15	1,00
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	6,82	ICR20	6,82	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	9,67	ICR21	9,67	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	10,20	ICR22	10,20	1,00

Azione	616-P_04	El. 150 kV "SE Vizzini - SE Licodia Eubea"				
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera			
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	In pianificazione	Lunghezza [km]	7,91		
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	✓ In concertazione	Area [km ²]			
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓			
	Elettrodotto marino	In realizzazione				
		Ultimata				
Indicatori di sostenibilità territoriale						
Cod.	Denominazione		ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1	0,00	ICR1	0,00	1,00
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2	0,00	ICR2	0,00	1,00
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3	7,34	ICR3	7,04	0,96

Azione	616-P_04 El. 150 kV "SE Vizzini - SE Licodia Eubea"					
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4	0,00	ICR4	0,00	1,00
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5	14,87	ICR5	14,28	0,96
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6	7,27	ICR6	6,96	0,96
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7	6,11	ICR7	5,92	0,97
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8	7,55	ICR8	7,25	C
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9	0,00	ICR9	0,00	1,00
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10	0,00	ICR10	0,00	1,00
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11	1,13	ICR11	1,10	0,98
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12	1,13	ICR12	1,09	0,97
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13	10,24	ICR13	9,89	0,97
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14	29,02	ICR14	28,06	A
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15	1,58	ICR15	1,51	D
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16	0,00	ICR16	0,00	E
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17	9,24	ICR17	8,93	0,97
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18	1,06	ICR18	1,04	0,98
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19	0,00	ICR19	0,00	1,00
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20	0,00	ICR20	0,00	1,00
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21	0,00	ICR21	0,00	1,00
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22	0,00	ICR22	0,00	1,00

2.34 Intervento 707-P Elettrodotto 150 kV SE S.Teresa Buddusò

Intervento	707-P Elettrodotto 150 kV SE S.Teresa Buddusò			
Anno di pianificazione	<2004			
Azioni	<i>Codice</i>	<i>Denominazione</i>	<i>Regioni</i>	<i>Province</i>
	707-P_01	Nuova stazione RTN in adiacenza alla CP S.Teresa	Sardegna	Olbia - Tempio
	707-P_02	Nuovo elettrodotto 150 kV S. Teresa – Tempio – Buddusò e le stazioni 150 kV di Tempio e di Buddusò con i relativi raccordi	Sardegna	Sassari – Olbia - Tempio - Nuoro
Indicatori di sostenibilità non territoriale				
Is01	Efficacia elettrica	++		
Is02	Energia liberata	+		

Azione	707-P_01	Nuova stazione RTN in adiacenza alla CP S.Teresa		
<i>Tipologia azione</i>	<i>Tipologia opera</i>	<i>Stato avanzamento</i>	<i>Dimensioni opera</i>	
Nuova infrastrutturazione	✓ Stazione	✓ In pianificazione	Lunghezza [km]	
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo	In concertazione	Area [km ²]	n.d.
Demolizione	Elettrodotto in cavo	In autorizzazione	✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione		
		Ultimata		

Indicatori di sostenibilità territoriale						
<i>Cod.</i>	<i>Denominazione</i>		<i>I_{CE}</i>		<i>I_{CR}</i>	<i>I_{st}</i>
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	I _{CE} 1	0,07	I _{CR} 1	-	-
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	I _{CE} 2	0,00	I _{CR} 2	-	-
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	I _{CE} 3	2,87	I _{CR} 3	-	-
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	I _{CE} 4	0,00	I _{CR} 4	-	-
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	I _{CE} 5	2,89	I _{CR} 5	-	-
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	I _{CE} 6	0,00	I _{CR} 6	-	-
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	I _{CE} 7	0,00	I _{CR} 7	-	-
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	I _{CE} 8	2,26	I _{CR} 8	-	-
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	I _{CE} 9	0,00	I _{CR} 9	-	-
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	I _{CE} 10	0,00	I _{CR} 10	-	-
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	I _{CE} 11	0,89	I _{CR} 11	-	-
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	I _{CE} 12	12,57	I _{CR} 12	-	-
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	I _{CE} 13	12,57	I _{CR} 13	-	-
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	I _{CE} 14	9,41	I _{CR} 14	-	-
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 15	0,12	I _{CR} 15	-	-
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	I _{CE} 16	0,00	I _{CR} 16	-	-
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	I _{CE} 17	0,02	I _{CR} 17	-	-
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	I _{CE} 18	0,17	I _{CR} 18	-	-
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	I _{CE} 19	0,00	I _{CR} 19	-	-

Azione	707-P_01 Nuova stazione RTN in adiacenza alla CP S.Teresa
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate ICE20 0,00 ICR20 - -
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM ICE21 0,00 ICR21 - -
Ist20	Promozione distanza dall'edificato ICE22 0,00 ICR22 - -

Azione	707-P_02 Nuovo elettrodotto 150 kV S. Teresa – Tempio – Buddusò e le stazioni 150 kV di Tempio e di Buddusò con i relativi raccordi		
Tipologia azione	Tipologia opera	Stato avanzamento	Dimensioni opera
Nuova infrastrutturazione ✓	Stazione ✓	In pianificazione	Lunghezza [km] 96,69
Funzionalizzazione	Elettrodotto aereo ✓	In concertazione	Area [km ²] N.D.
Demolizione	Elettrodotto in cavo ✓	In autorizzazione ✓	
	Elettrodotto marino	In realizzazione	
		Ultimata	

Indicatori di sostenibilità territoriale					
Cod.	Denominazione	ICE	ICR	Ist	
Ist01a	Tutela delle aree naturali protette	ICE1 392,76	ICR1 392,14	1,00	
Ist01b	Tutela delle aree di pregio per la biodiversità	ICE2 18,40	ICR2 18,40	1,00	
Ist02a	Tutela del patrimonio forestale	ICE3 1.254,29	ICR3 1249,24	1,00	
Ist02b	Tutela del patrimonio forestale in aree appartenenti alla Rete Natura 2000	ICE4 171,58	ICR4 171,43	1,00	
Ist03	Tutela degli ambienti naturali e seminaturali	ICE5 1.421,61	ICR5 1415,86	1,00	
Ist04	Tutela delle reti ecologiche	ICE6 223,24	ICR6 223,24	1,00	
Ist05	Tutela aree agricole di pregio	ICE7 0,00	ICR7 0,00	1,00	
Ist06	Promozione dei corridoi infrastrutturali preferenziali	ICE8 173,85	ICR8 171,86	D	
Ist07	Tutela delle aree per i beni culturali e i beni paesaggistici	ICE9 0,00	ICR9 0,00	1,00	
Ist08	Tutela delle aree di riqualificazione paesaggistica	ICE10 0,00	ICR10 0,00	1,00	
Ist09	Tutela delle aree caratterizzate da elementi culturali e paesaggistici tutelati per legge	ICE11 79,53	ICR11 79,51	1,00	
Ist10	Tutela delle aree a rischio paesaggistico	ICE12 609,73	ICR12 609,04	1,00	
Ist11	Tutela delle aree di grande fruizione per interesse naturalistico, paesaggistico e culturale	ICE13 826,90	ICR13 825,15	1,00	
Ist12	Preferenza per le aree con buone capacità di mascheramento	ICE14 2.119,60	ICR14 2110,47	B	
Ist13	Preferenza per le aree naturali con buone capacità di assorbimento visivo	ICE15 215,81	ICR15 215,23	C	
Ist14	Preferenza per le aree abitative con buone capacità di assorbimento visivo	ICE16 0,40	ICR16 0,40	E	
Ist15	Tutela delle aree ad alta percettibilità visuale	ICE17 299,15	ICR17 298,09	1,00	
Ist16	Riduzione dell'interferenza con aree a pericolosità idrogeologica	ICE18 34,73	ICR18 34,67	1,00	
Ist17	Riduzione del rischio di interferenza con aree a rischio antropico	ICE19 0,00	ICR19 0,00	1,00	
Ist18	Rispetto delle aree urbanizzate	ICE20 31,45	ICR20 31,45	1,00	
Ist19	Limitazione dell'esposizione ai CEM	ICE21 52,81	ICR21 52,81	1,00	
Ist20	Promozione distanza dall'edificato	ICE22 77,74	ICR22 75,15	0,97	