



Terza conferenza nazionale
sull'efficienza energetica



Sfruttare la miniera del **calore**

TECNOLOGIE, ATTUAZIONE DELLE LEGGI VIGENTI, NUOVE OPPORTUNITA' STRATEGICHE

“I decreti attesi da tempo: diamo attuazione alla legislazione vigente”

***Efficienza Energetica: Modelli di Sistema
ed il ruolo delle E.S.Co.***

*Vincenzo Albonico
Presidente AGESI*

Roma, 30 novembre – 1 dicembre 2011

EFFICIENZA ENERGETICA :

- **SAVING ECONOMICI E MIGLIORI CONDIZIONI AMBIENTALI**
 - ❖ NON SOLO RIDUCENDO I CONSUMI A PARITA' DI CONDIZIONI AMBIENTALI;
 - ❖ MA ANCHE 'CONSUMANDO MEGLIO' ED UTILIZZANDO IN MISURA TECNICAMENTE ED ECONOMICAMENTE EQUILIBRATA IL MIX DI FONTI ENERGETICHE NECESSARIE.

EFFICIENZA ENERGETICA

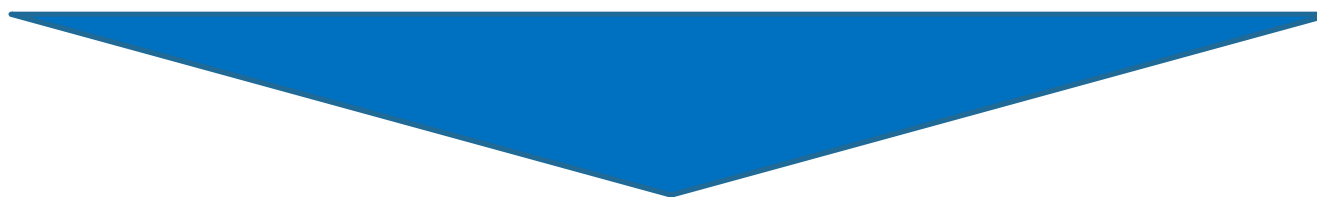
- SE NE PARLA ABBASTANZA
- TUTTI AFFERMIAMO PERO' CHE SE NE DEBBA PARLARE DI PIU'!!!!!!
- SIAMO SICURI DI RIUSCIRE A COMUNICARE BENE ED A PROPORRE SOLUZIONI CONCRETE AGLI "ASCOLTATORI GIUSTI ED INTERESSATI" ????
- SI CONCRETIZZA MENO DI QUANTO SI DOVREBBE E POTREBBE FARE !!!
- SIAMO IN GRADO DI "MONITORARE" CORRETTAMENTE TUTTO QUANTO EFFETTIVAMENTE FATTO IN TERMINI DI EFFICIENZA , IN ALTRE PAROLE "MISURIAMO" TUTTO ????????

Un Paese può raggiungere importanti obiettivi di EFFICIENZA ENERGETICA solo se riesce a :

- INDIVIDUARE UNA STRATEGIA ENERGETICA DI MEDIO/LUNGO TERMINE ,
CON UN MIX. EQUILIBRATO DI FONTI ENERGETICHE E REGOLAMENTAZIONI
CHIARE E STABILI
- FARE “SISTEMA” FRA I VARI SETTORI OPERATIVI
- PREDISPORRE “MODELLI OPERATIVI” SISTEMIZZATI

Siamo convinti che sia indispensabile ridurre

emissioni di CO₂

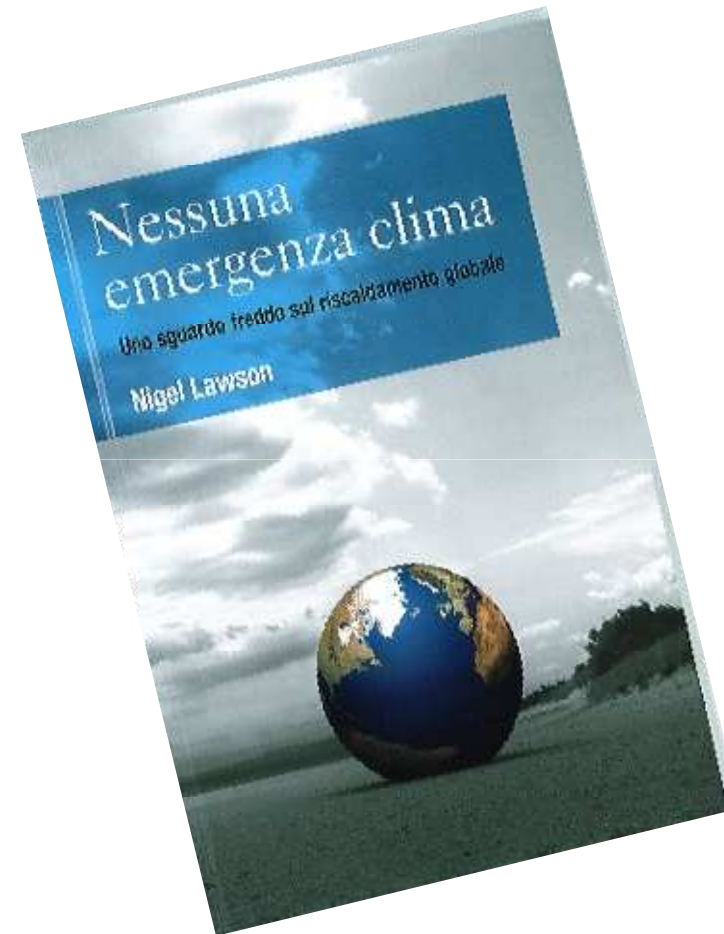


Anche se con “posizioni” e punti di vista

apparentemente contrapposti



Due ex Ministri del Governo inglese con idee opposte.....

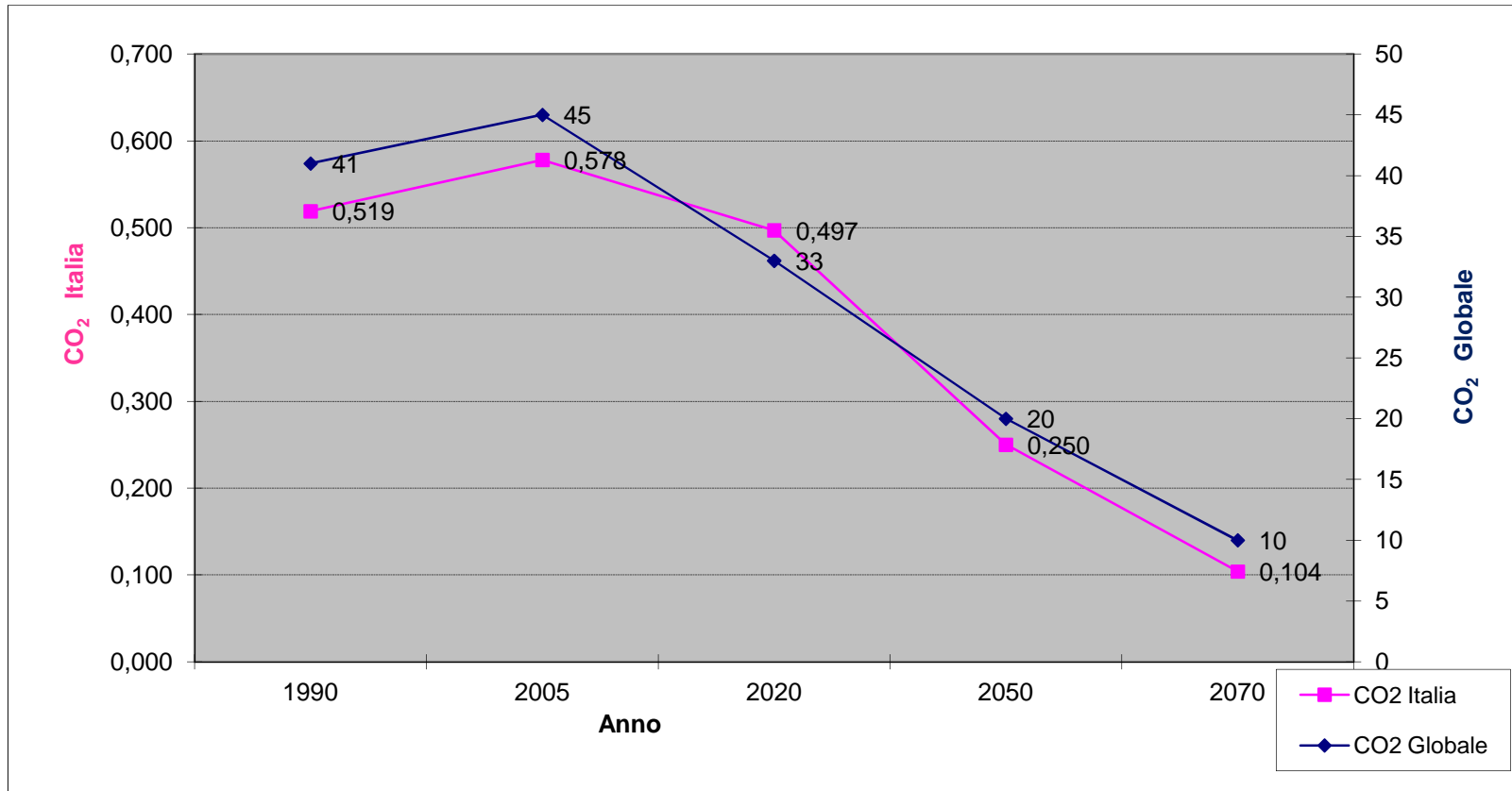


SECONDO FONTI IEA:

- **IL MAGGIORE CONTRIBUTO ALLA RIDUZIONE DELLE EMISSIONI DI CO₂ E' FORNITO DAL MIGLIORAMENTO DELLA EFFICIENZA ENERGETICA**

- **AL 2030, NELLO SCENARIO DI MANTENIMENTO DI 450 ppm, il 54% DI RIDUZIONE DELLE EMISSIONI DERIVEREBBE DAL MIGLIORAMENTO DELLA EFFICIENZA ENERGETICA**

ANDAMENTO E PREVISIONI EMISSIONI CO ₂ equiv.					
Anno	1990	2005	2020	2050	2070
CO ₂ Globale (GT/a)	41	45	33	20	10
CO ₂ Italia (GT/a)	0,519	0,578	0,497	0,250	0,104



—◆— CO₂ equiv. mondiale in mld ton emesse (Gton)
—■— CO₂ equiv. Italia (Gton)

OBBIETTIVI EMISSIONI LONTANI E DI EFFICIENZA RAVVICINATI ...!!!.



GLI OBIETTIVI DEL PIANO NAZIONALE EFFICIENZA ENERGETICA AL 2016

Risultati 2010 ed obiettivi 2016

		Risparmi energetici annuali attesi al 2010	Risparmi energetici annuali conseguiti al 2010	Risparmi energetici annuali attesi al 2016
RESIDENZIALE TERZIARIO INDUSTRIA	GWh /a	32.178	29.362	104.757
	Mtep/a	2,6	2,5	8,9

MINORI CONSUMI VETTORE ENERGETICO PRIMARIO PREVISTI AL 2016 (Mtep/a)

RESIDENZIALE	3,90	
TERZIARIO	1,19	
INDUSTRIA	1,29	
TOTALE RISCALDAMENTO /A.C.	6,38	
ELETTRICITA'	2,58	
TOTALE GENERALE	8,9	
➤ FLUIDI TERMOMETTORI PROCESSO E RISCALD./AC (6,38 / 8,9)		71,6 %
➤ ELETTRICITA'		28,4 %

Fonte: PAEE 2007-2011

IL “QUADRO” DELLE SENSAZIONI IN TEMA DI EFFICIENZA ENERGETICA:

LE COSE CHE PENSIAMO,

CHE DICIAMO

CHE CI SPINGONO SPESSO A CHIEDERE IN MODO DISAGGREGATO

ANZICHE’ PROPORRE IN MODO ORGANICO E PRAGMATICO!!!!

- **NEL NOSTRO PAESE NON SI RIESCE AD INTERVENIRE IN MODO ORGANICO E RAGIONEVOLMENTE ACCETTABILE:**
 - ❖ IN TERMINI DI TEMPI-QUALITA'
 - ❖ NEL REALIZZARE I NECESSARI INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO NEI VARI SETTORI

- **E' ALTRETTANTO VERO CHE NON RIUSCIAMO AD ATTIVARE IN TEMPI RAGIONEVOLI LE AZIONI NECESSARIE PER REALIZZARE GLI INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO NEGLI USI FINALI IN PARTICOLARE NEL SETTORE PUBBLICO**



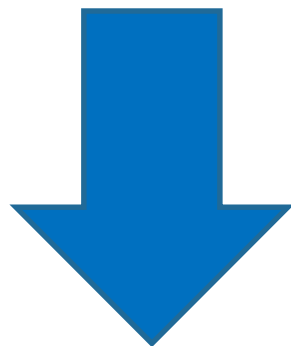
- **E' UN PROBLEMA DI DIFFICOLTA' FINANZIARIE**
- **RITENIAMO CHE SI POSSA SOLO INTERVENIRE IN PRESENZA DI SISTEMI INCENTIVANTI**
- **E' UN PROBLEMA DI REGOLE**



PER IL SETTORE PUBBLICO:

- **I SISTEMI EUROPEI DI FINANZIAMENTO HANNO MECCANISMI CHE NON CONSENTONO DI POTER DISPORRE DI QUESTE RISORSE IN LINEA CON LE FASI DI SPESA E DIFFICILMENTE OTTENIBILI:**
 - ❖ **SONO NELLA MAGGIOR PARTE DEDICATI AD ANALISI, STUDI, RICERCA PIU' CHE PER INTERVENTI CONCRETI PER I QUALI SONO MOLTO PIU' UTILI I FONDI DI ROTAZIONE**
 - ❖ **NON RIUSCIAMO A PROPORRE UNA SERIA PROGETTAZIONE ADEGUATA ED IN LINEA CON LE PROCEDURE PREVISTE**

- SIAMO VERAMENTE CONVINTI CHE TUTTI QUESTI ASPETTI POSSANO TROVARE UNA SOLUZIONE NEL NOSTRO PAESE CON LO STATO ABBASTANZA PESANTE DEL DEBITO PUBBLICO
- OGGI POSSIAMO PENSARE CHE VENGA ATTIVATO IL FAMOSO “FONDO DI ROTAZIONE DA 25 ML.€ PREVISTO DALL’ART. 9 DEL DLgs.115/2008 E POI “DIROTTATO PER ALTRE NECESSITA”



➤ **DOBBIAMO ATTIVARE GLI INVESTIMENTI PRIVATI!!!!**

➤ **ANCHE LE DIFFICOLTA' FINANZIARIE POSSONO ESSERE SUPERATE**



- **SI RIESCA AD OPERARE ATTRAVERSO UNA "SISTEMIZZAZIONE" DEGLI INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO DA PARTE DELL'OFFERTA**
- **SI DEFINISCANO MODELLI DI INTERVENTO CHE COINVOLGANO I CAPITALI PRIVATI;**
- **SI ATTIVI UNA FORTE COMPETITIVITA' ATTRAVERSO LA LIBERALIZZAZIONE DEL MERCATO PIUTTOSTO CHE DELLO SVILUPPO DI SOCIETA' "IN HOUSE" NEL SETTORE PUBBLICO**

ESIGENZE

- **Servizi adeguati/sicurezza**
 - ottimizzazione dei costi di gestione
 - concentrazione sulla pianificazione
 - Sicurezza cittadini e riduzione inquinamento;
 - Vivibilità
- **Conoscenza e applicazione normativa**
 - sicurezza
 - emissioni
 - energy management (EN16001, ...)
- **Policy di sostenibilità**
 - per obiettivi fissati da Direttive Efficienza Energetica
 - per esigenze del cittadino

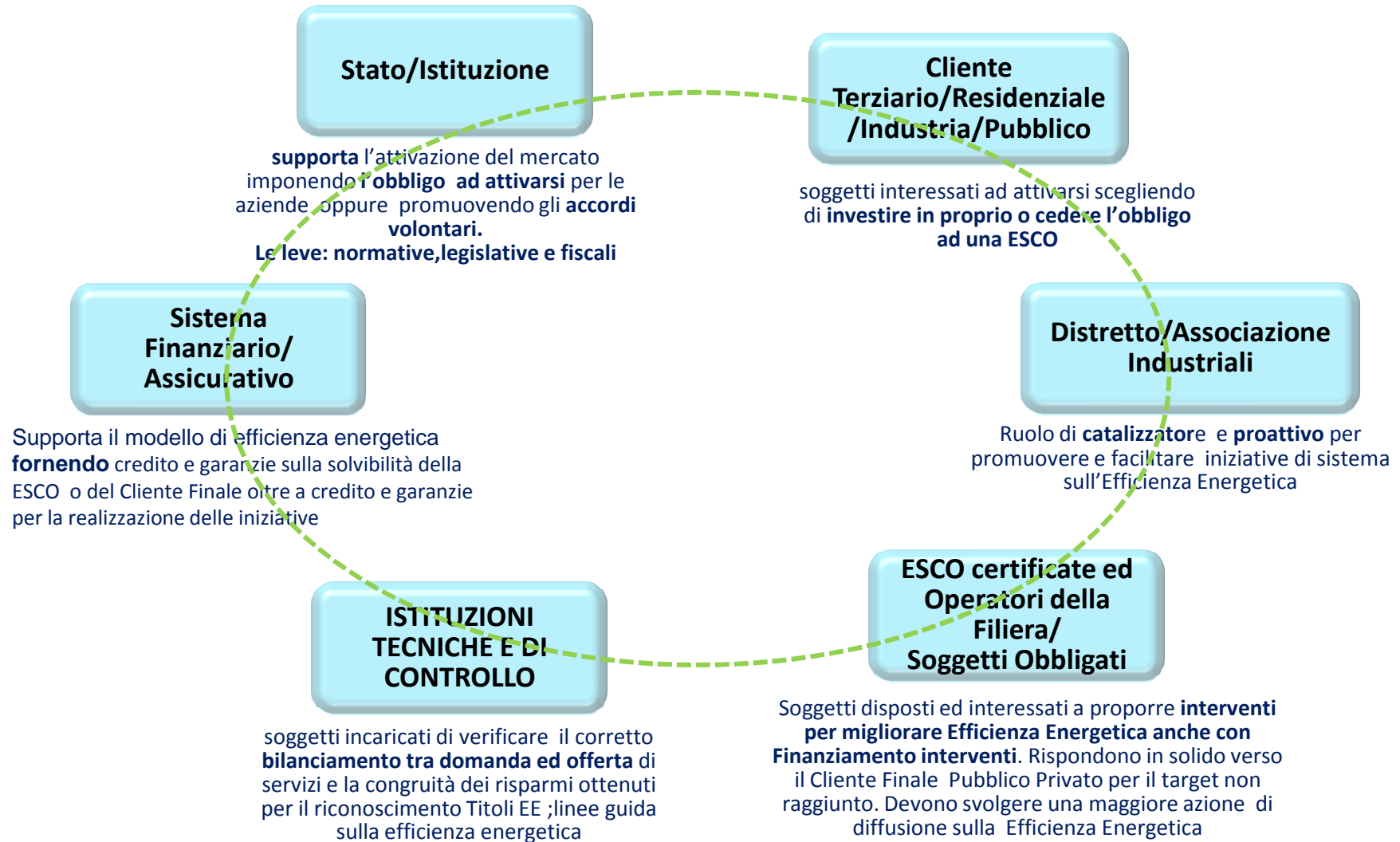
LIMITI

- **Disponibilità di capitale**
 - Priorità ai servizi sociali ed alla persona
 - Limitatissima e con tempi lunghi acquisizione;
 - Complessità amministrative
- **Competenze specifiche e tecniche**
 - calcolo della convenienza su investimenti
 - effetti economici dello sviluppo della normativa rilevante
 - capacità di selezione delle tecnologie
 - capacità di project management
 - capacità di realizzazione e manutenzione diretta degli interventi
- **Gap organizzativo**
 - Cultura e formazione per l'efficienza
 - Organizzazione per la sostenibilità e l'efficienza

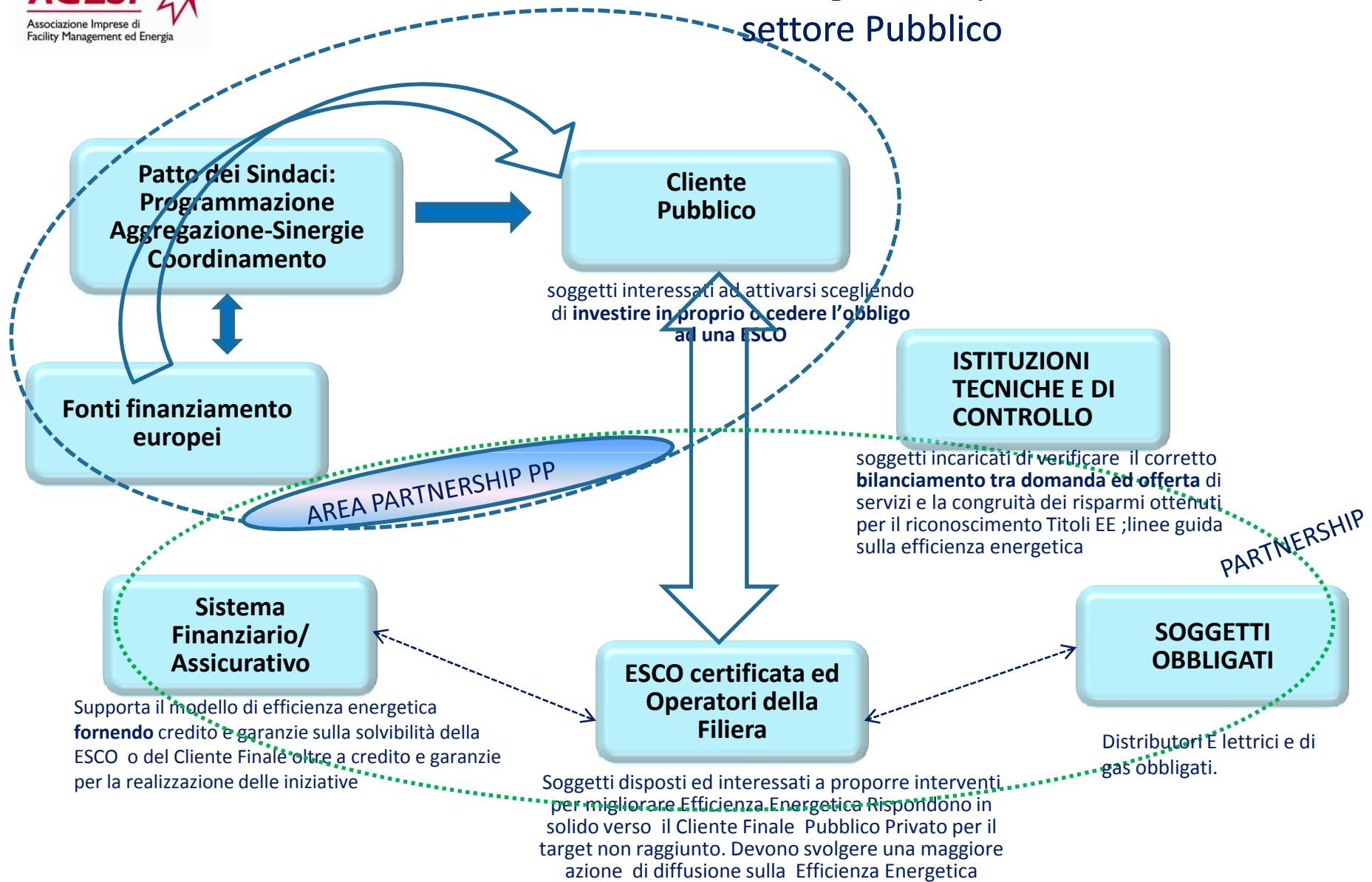
MA NON BASTA.....



“Modello Sistema” : Focus sugli attori del modello



“Modello Sistema” : Focus sugli attori/processo del modello nel settore Pubblico



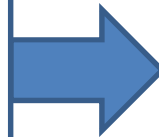
LE MODALITA' DI INTERVENTO

Percorsi per poter realizzare concretamente gli interventi nel settore pubblico:

- avvalersi di una **convenzione Consip**;
- **agire per intervento diretto**, nella eventualità in cui si disponga di risorse economiche e gestionali proprie, per effettuare direttamente gli interventi richiesti, gestire gli impianti e approvvigionare l'energia elettrica necessaria;
- **disporre di una ESCo mista pubblico-privata** che comunque comporterà per l'Ente la disponibilità di risorse finanziarie, quanto meno, per l'“Equity” e per garantire eventuali necessità finanziarie che si dovessero attingere presso il sistema bancario ove l'Equity non fosse sufficiente;
- **ricorrere ad un soggetto ESCo privato in grado di prefinanziare gli interventi** con propri capitali o reperirli comunque direttamente sul mercato **FTT**

LE MODALITA' DI INTERVENTO DI UN ENTE PUBBLICO CON FORMULA REALIZZAZIONE DIRETTA

- a) Audit preliminare sugli impianti e sulle modalità di gestione;
- b) Progetto preliminare ed esecutivo per la riqualificazione degli impianti;
- c) Progetto per la gestione degli impianti;
- d) Adeguata pianificazione degli approvvigionamenti;
- e) Analisi tecnico economica di ritorno degli investimenti e dei risparmi energetici conseguibili.
- f) Ricerca Finanziamenti



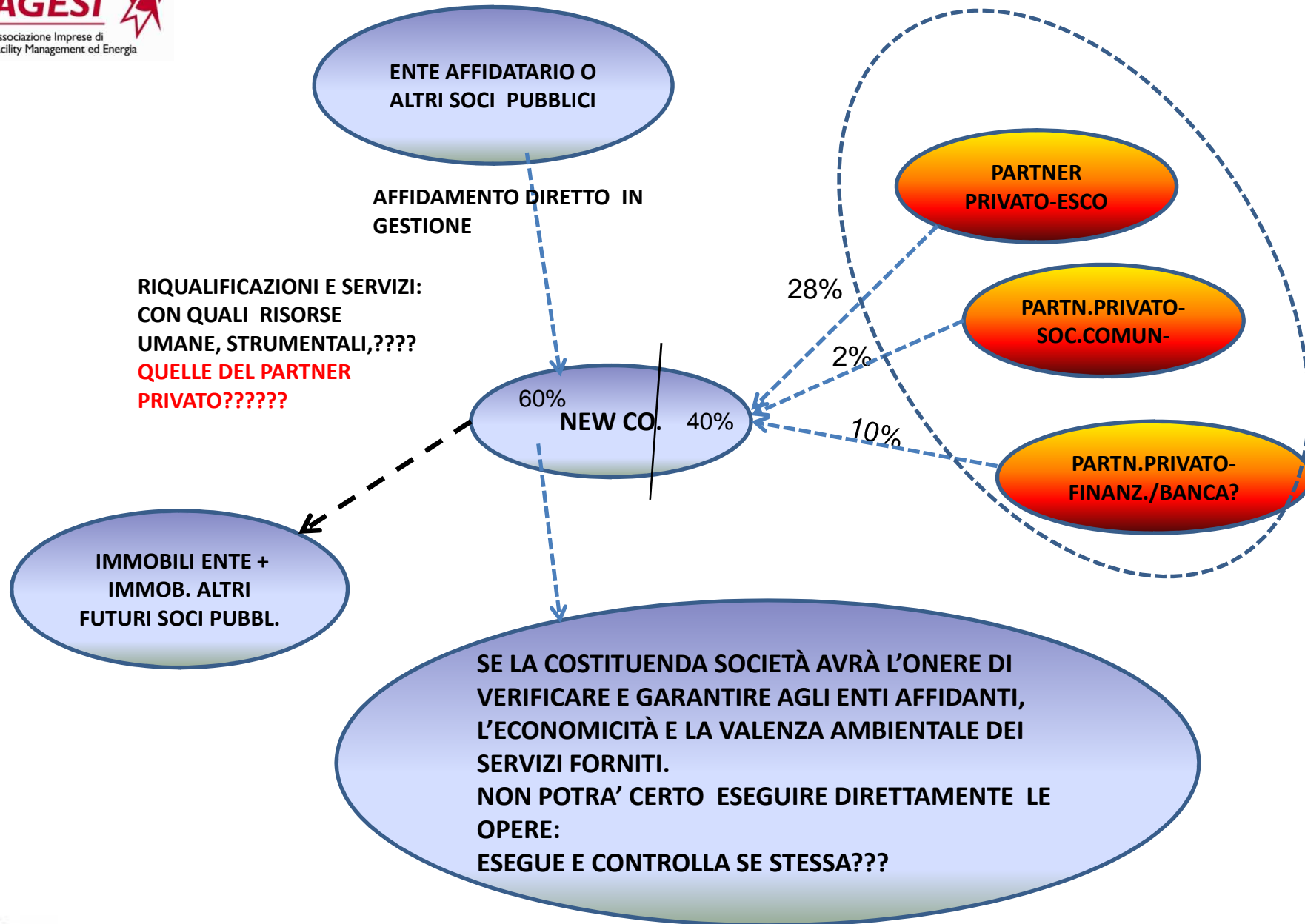
- a) Incarichi di consulenza esterna per tutte le attività di audit e progettazione da assegnare secondo le procedure legislative previste;
- b) gara – ad evidenza pubblica – per la realizzazione degli interventi di riqualificazione degli impianti
- c) disponibilità di risorse tecniche operative per la gestione degli impianti
- d) funzione di project manager per il coordinamento delle varie attività dei fornitori esterni e funzioni interne
- e-f) Disponibilità finanziaria per interventi riqualificazione

LA E.S.Co. MISTA PUBBLICO-PRIVATA

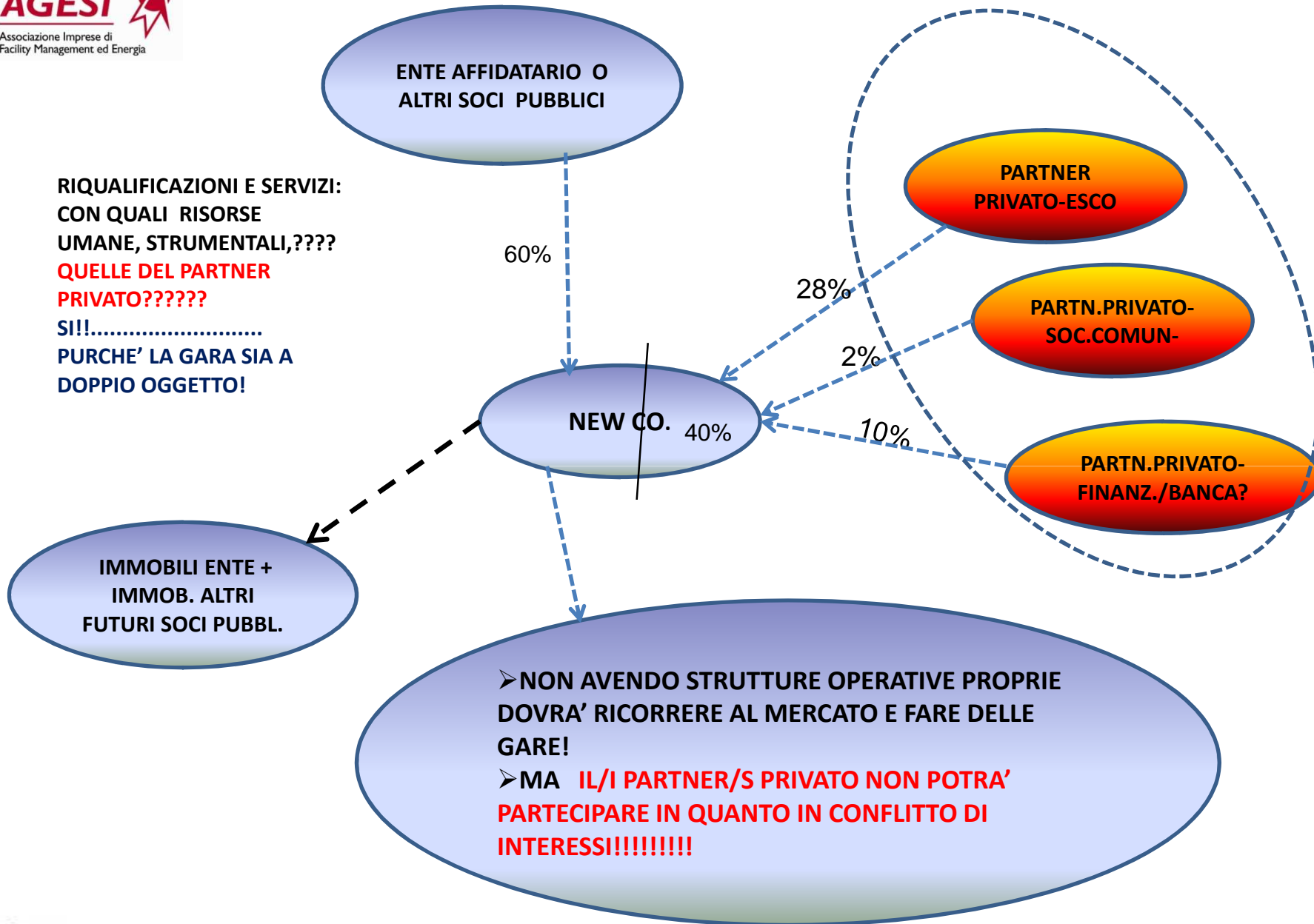
- Nel caso di una **E.S.Co. mista pubblico-privata** l'Ente Territoriale ha **due possibilità**
 - ❖ Effettuare una **gara ad evidenza pubblica** – definita a **doppio oggetto** – attraverso la quale **si sceglie**
 - **un progetto di interventi di riqualificazione e di servizi** - perfettamente definiti tecnicamente, economicamente , dei beni oggetto dell'intervento ed eventualmente della durata nella eventualità in cui questa non sia predefinita –
 - **il partner privato** che propone il progetto vincente **che diventerà socio della E.S.Co. mista;**

LA E.S.Co. MISTA PUBBLICO PRIVATA

- ❖ Effettuare una **gara ad evidenza pubblica** attraverso la quale **si sceglie soltanto il partner privato per la costituzione della E.S.Co. mista:**
 - In questo caso la **E.S.Co. mista potrà realizzare gli interventi** ed attività necessarie per **l'efficientamento energetico** :
 - Attraverso una **propria struttura interna**;
 - Attraverso **gare pubbliche alle quali il partner privato della E.S.Co. non potrà partecipare** per evidente conflitto di interesse;

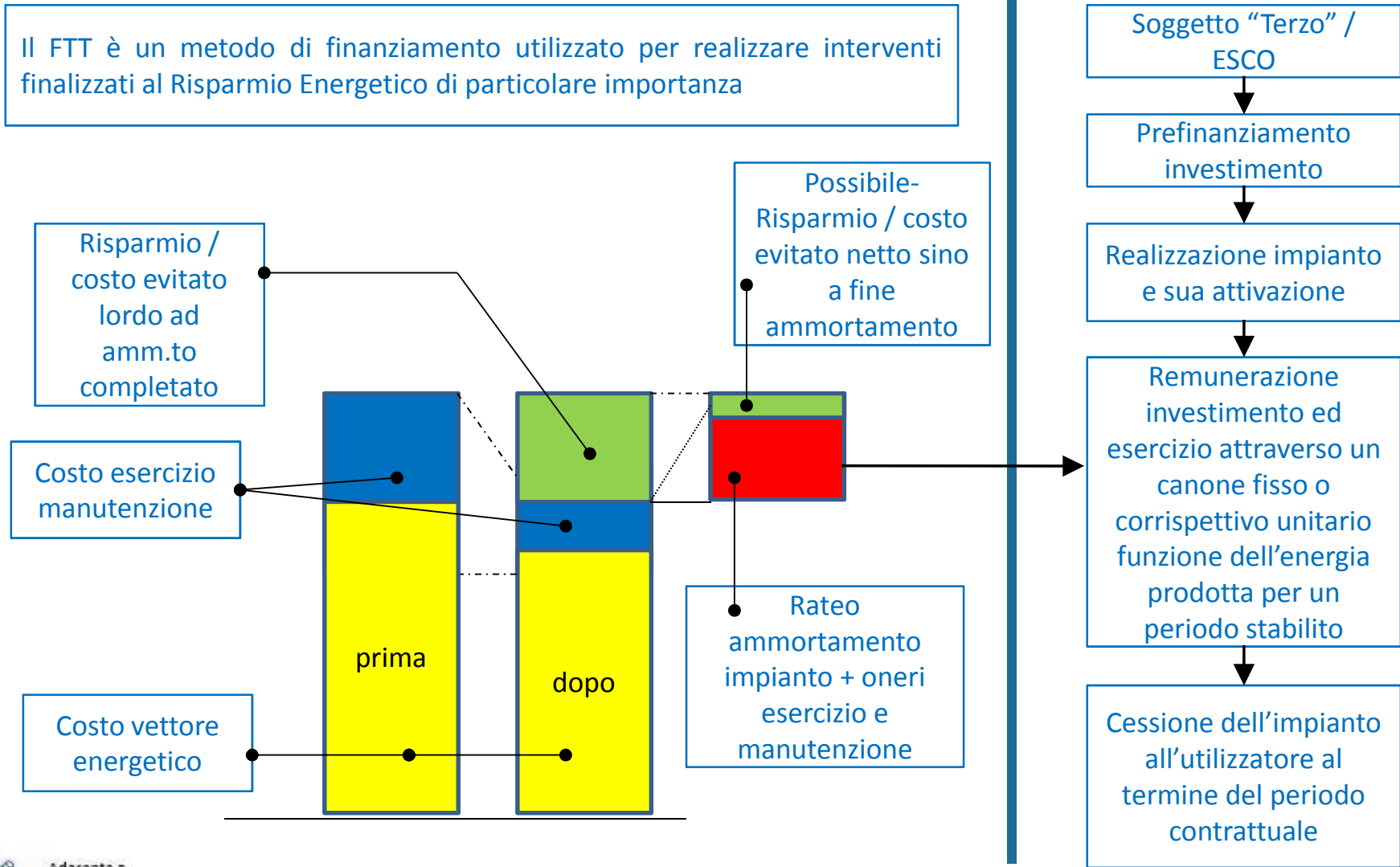


RIQUALIFICAZIONI E SERVIZI:
 CON QUALI RISORSE
 UMANE, STRUMENTALI,????
**QUELLE DEL PARTNER
 PRIVATO???????**
 SI!!.....
 PURCHE' LA GARA SIA A
 DOPPIO OGGETTO!

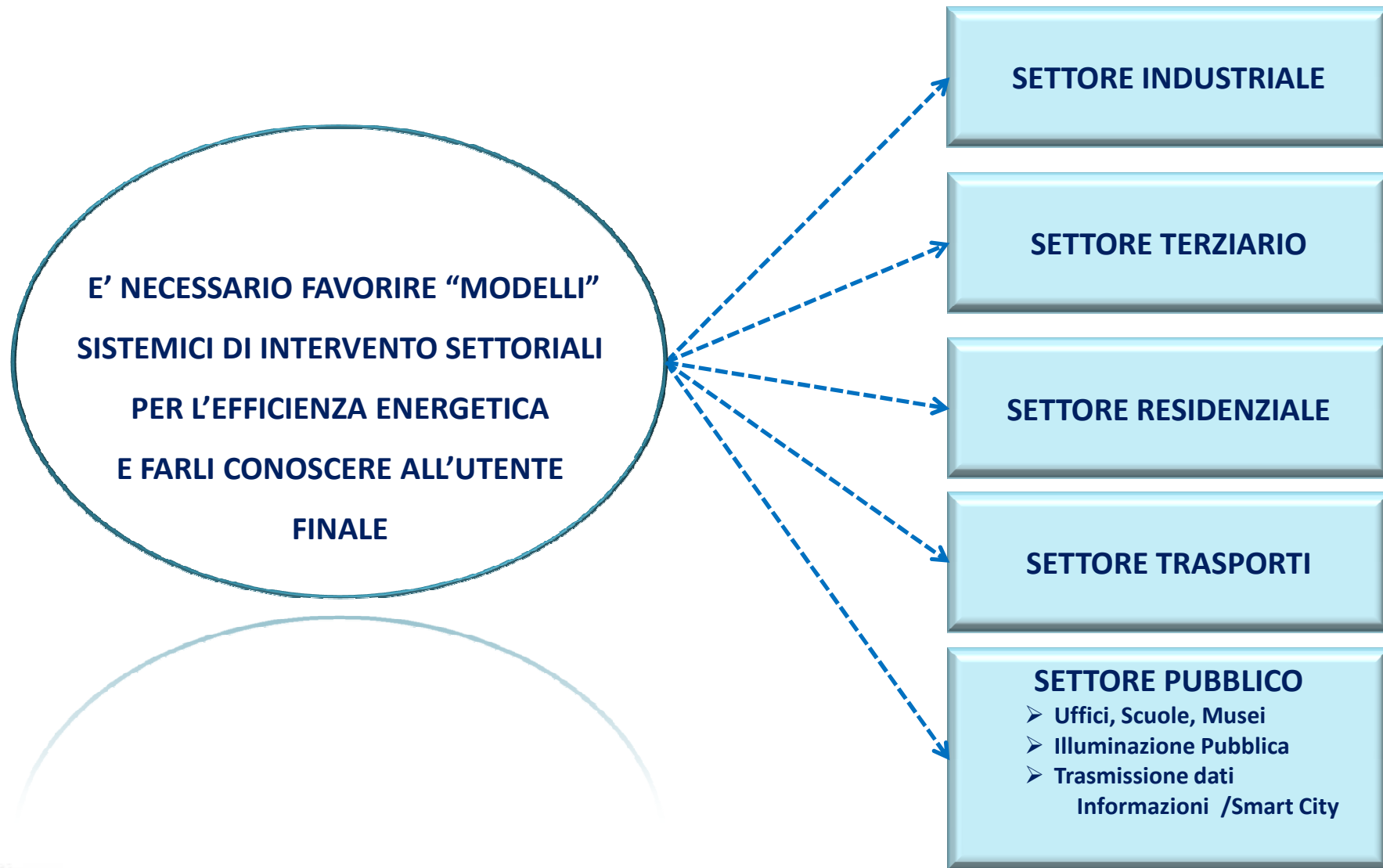


➤ NON AVENDO STRUTTURE OPERATIVE PROPRIE
 DOVRA' RICORRERE AL MERCATO E FARE DELLE
 GARE!
 ➤ **MA IL/I PARTNER/S PRIVATO NON POTRA'**
PARTECIPARE IN QUANTO IN CONFLITTO DI
INTERESSI!!!!!!!!!!!!

IL MECCANISMO DEL FINANZIAMENTO DIRETTO ATTRAVERSO UNA E.S.Co. PER IL SETTORE SIA PUBBLICO CHE PRIVATO



PER OGNI SETTORE DEVONO ESSERE INDIVIDUATI I RISPETTIVI APPLICATIVI EFFICIENZIALI

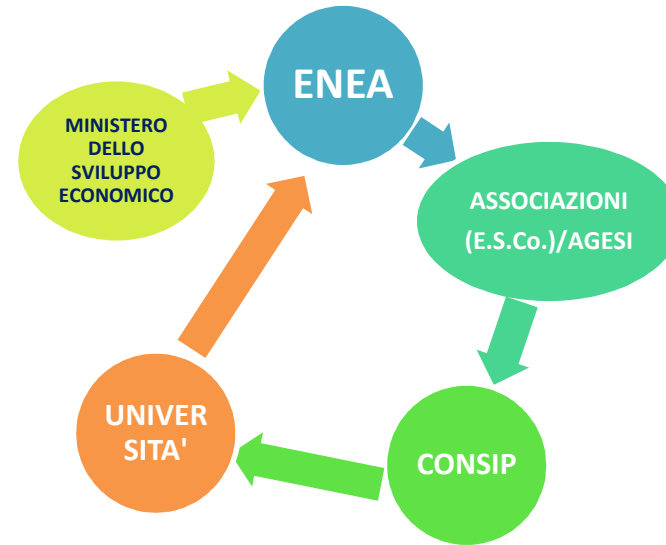




ENEA - Progetto Lumière Pubblica Illuminazione

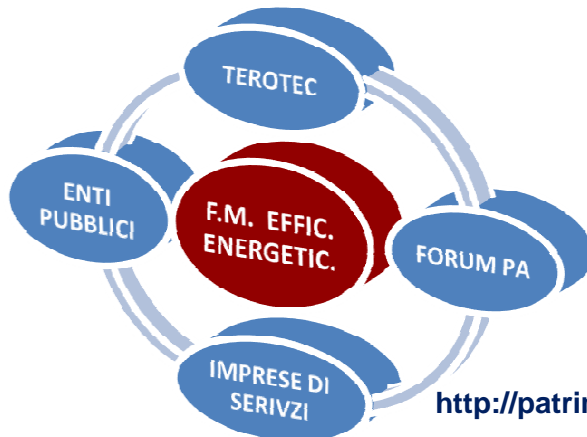
Un Progetto rivolto e dedicato principalmente ai Sindaci e loro amministratori ma al quale sono invitati ad aderire e collaborare tutti coloro che direttamente o indirettamente operano nel settore e s'identificano in promotori della sostenibilità ambientale.

<http://www.progettolumiere.enea.it/>



“Patrimoni immobiliari urbani territoriali pubblici”

Best Practice Patrimoni pubblici *dal 2007 al 2011 n°31* *progetti di “Servizi Integrati” premiati*



Favorire la **promozione e la diffusione di una nuova cultura e prassi manageriale settoriale** tra gli operatori pubblici (Amministrazioni Pubbliche centrali e locali ed Enti di Interesse Pubblico) e gli operatori privati (Imprese di servizi integrati di Property, Facility & Energy Management, di Global Service, di costruzioni, di finanza e gestione immobiliare, ecc.), al fine di stimolare lo studio, la sperimentazione e l'adozione di nuovi e più adeguati processi, modelli, strumenti e servizi di "governance" dei patrimoni intesi come "risorse pubbliche strategiche".

Tra i parametri prioritari qualificanti le esperienze ed i progetti è posta anche la "**sostenibilità**" in chiave energetico-ambientale.

<http://patrimonipenet.forumpa.it/story/60477/i-dieci-premiati-di-best-practice-patrimoni-pubblici-2011>



Road Show “Efficienza Energetica: tutela dell’ambiente, opportunità di crescita”

- **Confindustria Verona** – Peschiera del Garda, 24 novembre 2010
- **Confindustria Firenze** – Firenze, 15 febbraio 2011
- **Unione Parmense degli Industriali** – Parma, 24 marzo 2011
- **Confindustria Basilicata** - Potenza, 7 aprile 2011
- **Confindustria Sicilia** - Palermo, 7 giugno 2011
- **Assolombarda** – Milano, 13 settembre 2011
- **Confindustria Udine** – Udine, 22 settembre 2011
- **Unione Industriale Torino** – Torino, 12 ottobre 2011
- **Confindustria Abruzzo** - L'Aquila, 27 ottobre 2011

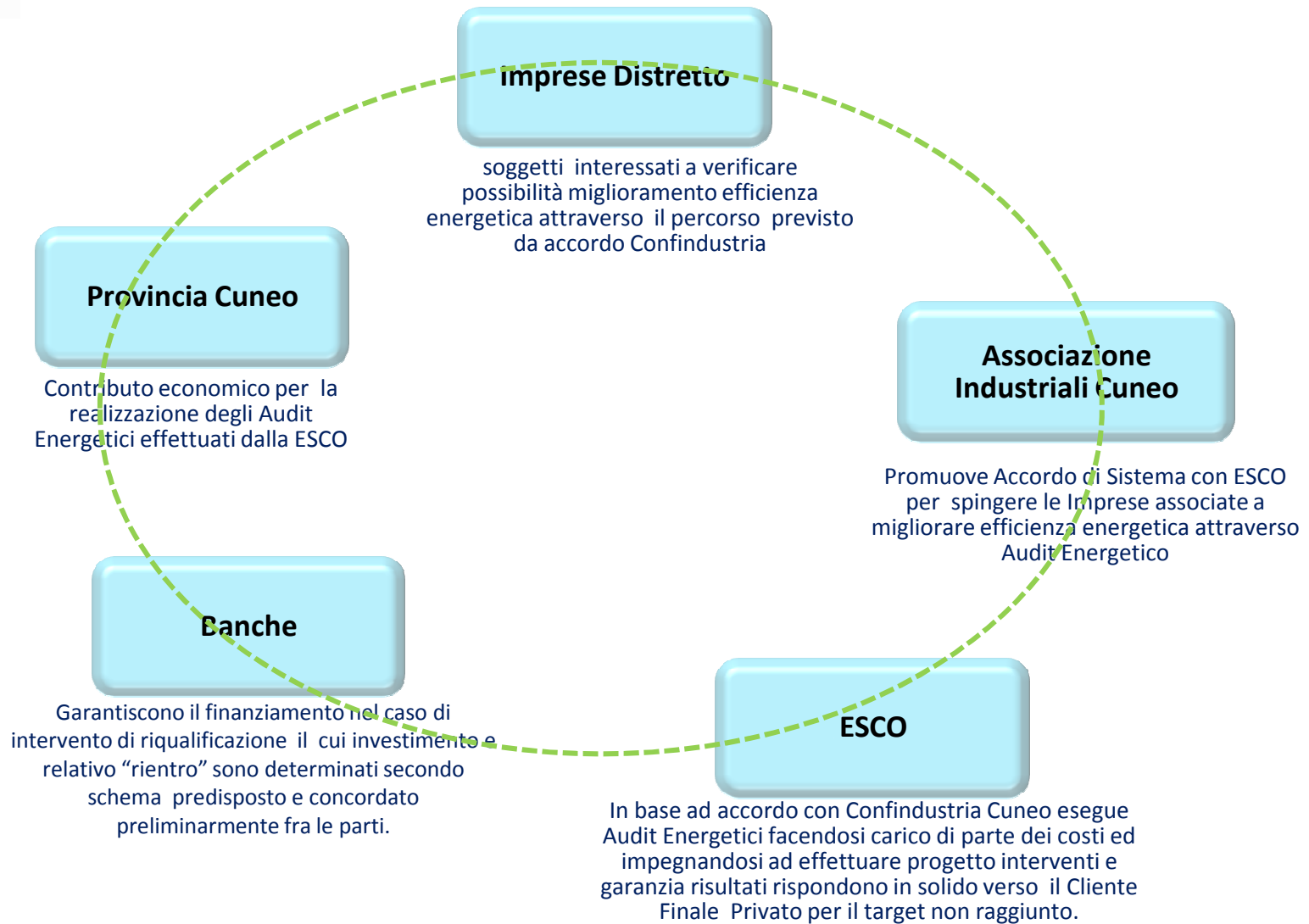
www.confindustria.it

***L'iniziativa di Confindustria Cuneo
per gli interventi di efficienza energetica
nel settore industriale
attraverso un accordo di sistema fra :
le istituzioni sul territorio
il sistema bancario
le imprese operanti sul territorio
operatore E.S.Co.***

<http://www.uicuneo.it/uic/serviziBusiness/convenzioni.uic>

FONTE:CONFINDUSTRIA CUNEO

I PARTNERS ED I RUOLI



IPOTESI DI MODELLO OPERATIVO SISTEMIZZATO PER ATTIVARE INTERVENTI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SETTORE RESIDENZIALE EXPO' 2015 - MILANO

- 1. COSTITUZIONE RETE IMPRESE**
- 2. ANALISI MACRO DELLA CONSISTENZA DEGLI IMMOBILI RESIDENZIALI, TERZIARIO PRIVATI E DEGLI IMMOBILI PUBBLICI CON PARTICOLARE ATTENZIONE AL SETTORE DEL SOCIAL HOUSING DELLA CITTA' DI MILANO;**
- 3. ANALISI PRELIMINARE DEGLI IMMOBILI LE CUI STRUTTURE NECESSITANO E CONSENTONO UN INTERVENTO DI ISOLAMENTO DELLA STRUTTURA (SUDDIVISIONE IN AREE DI INTERVENTO);**
- 4. DEFINIZIONE DI UN "MODELLO" DI INTERVENTO CHE SI SOSTANZIELIZZERA' IN UN DOCUMENTO "LINEE GUIDA" PER L'EFFICIENZA ENERGETICA CHE, TENENDO CONTO DELLA LEGISLAZIONE VIGENTE CONSENTA A TUTTI GLI UTENTI FINALI DI SCEGLIERE FRA LE VARIE SOLUZIONI POSSIBILI QUALE PERCORRERE PER MIGLIORARE L'EFFICIENZA ENERGETICA DEL PROPRIO SISTEMA "EDIFICIO/ IMPIANTO"**

IPOTESI DI UN MODELLO OPERATIVO SISTEMIZZATO

5. **CAMPAGNA DI COMUNICAZIONE E FORMAZIONE** PRESSO TUTTI GLI STAKE-HOLDER IN PARTICOLARE NEL SETTORE SCOLASTICO CON COINVOLGIMENTO , NELLA FASE OPERATIVA, DEGLI ISTITUTI TECNICI CON POSSIBILITA' DI ATTIVARE UNA COLLABORAZIONE ANCHE NELLA FASE DI REALIZZAZIONE DELI INTERVENTI CON LA CONCESSIONE DI BORSE DI STUDIO;
6. **DEFINIZIONE DEGLI EDIFICI/IMPIANTI ED ESECUZIONE DI UNA PRIMA PARTE DI AUDIT A TITOLO GRATUITO** DA PARTE DEGLI OPERATORI CHE PARTECIPERANNO ALLA INIZIATIVA UTILIZZANDO IL MODELLO DELLE "RETI DI IMPRESA";

POTESI DI UN MODELLO OPERATIVO SISTEMIZZATO

7. **DEFINIZIONE DEGLI ACCORDI CON IL SISTEMA BANCARIO PER I FINANZIAMENTI NECESSARI ED ATTIVAZIONE DEI POSSIBILI FINANZIAMENTI OTTENIBILI A LIVELLO EUROPEO**
8. **CHIUSURA ATTIVITA' "RETE IMPRESE"**
9. **FASE DI PROPOSTA E REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI NEL SETTORE RESIDENZIALE ATTRAVERSO LE REGOLE DI LIBERO MERCATO**

I PARTNERS DEL PROGETTO

I PARTNERS TECNICI

- POLITECNICO DI MILANO (Energia-Architettura)
- ENEA
- FIRE (Federazione Ital. Responsabili Energia)
- CTI (COMITATO TERMOTECNICO ITALIANO)

LE ADESIONI ISTITUZIONALI ATTESE

- REGIONE LOMBARDIA
- ARPA
- PROVINCIA DI MILANO
- COMUNE DI MILANO
- CAMERA DI COMMERCIO MILANO
- ASSOLOMBARDA

I PARTNERS DEL PROGETTO

LE ASSOCIAZIONI DI CATEGORIA

- ADICONSUM Associazione Italiana Consumatori
- AGESI Associazione Società Facility ed Energia(E.S.Co.)
- AIRU Associazione Italiana Riscaldamento Urbano
- ANACI Associazione Amministratori Condominiali
- ANIMA Federaz. Naz.Associaz.Industria mecc. Ed Affine
- ASSOIMMOBILIARE Associazione immobilariisti
- ASSISTAL Associazione Italiana Installatori
- ASSOPETROLI/ Associazione Nazionale Commercio Prodotti /Servizi Energia.
- ITALCOGEN Associazione Costruttori e Distributori Impianti Cogenerazione
- ALTRI (Costruttori +)

PROGRAMMA ATTUAZIONE

FASE 1

ATTIVITA' 1 ENTRO 30.12.2011 -
2-3-4 ENTRO 28.02.2012

FASE 2

ATTIVITA' 5 – 6
ENTRO AGOSTO 2012

FASE 3

ATTIVITA' 7-8
SETTEMBRE 2012 – SETTEMBRE
2014

FASE 4

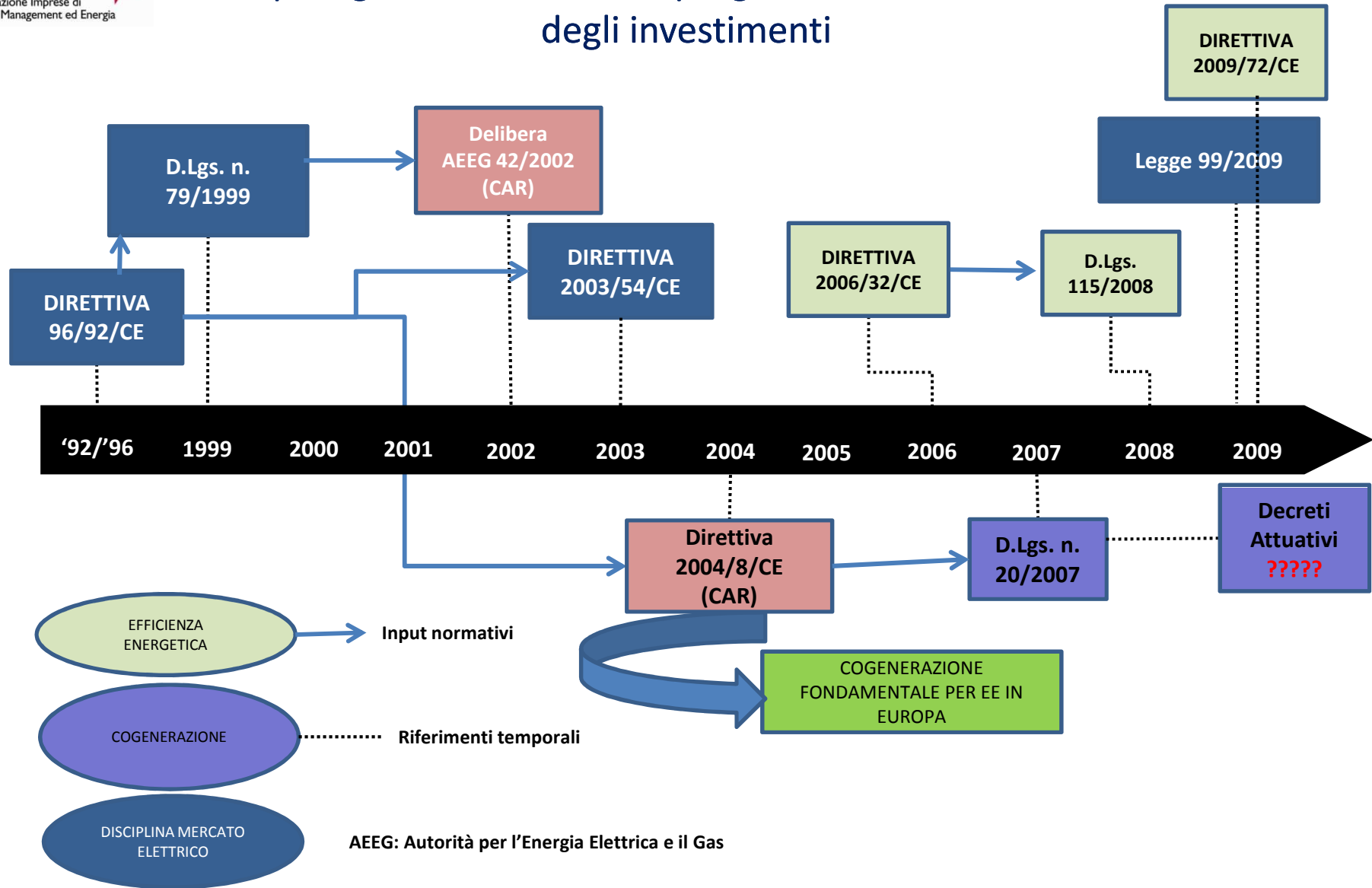
PRESENTAZIONE RISULTATI
ENTRO NOVEMBRE 2014

I NECESSARI INTERVENTI :

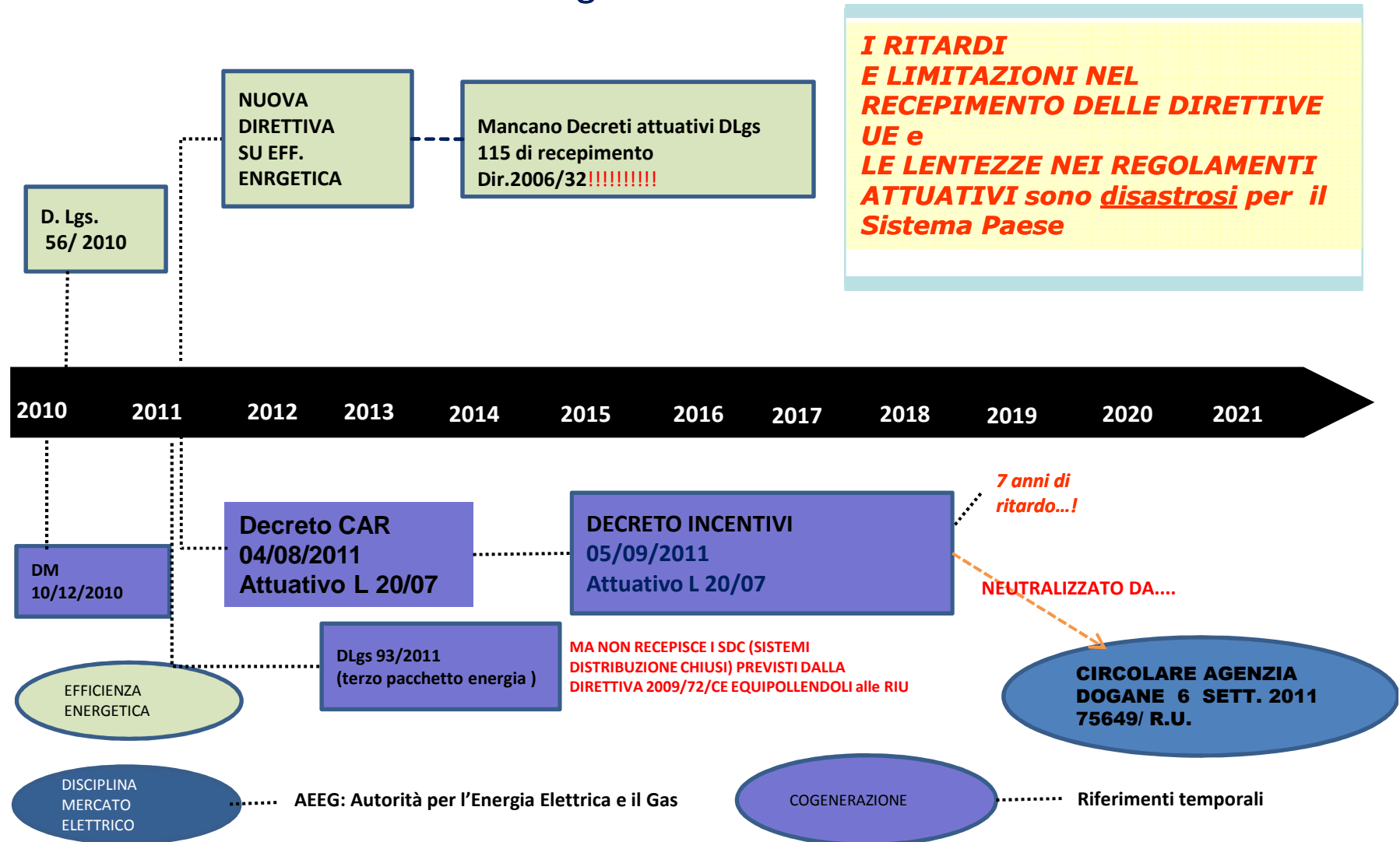
- **PENSARE COME RIMODULARE IL "COEFFICIENTE DI DURABILITA'" DEI TEE QUANDO ACQUISITI NEL PERIMETRO DI "CONTRATTO SERVIZIO ENERGIA"**
- **INDIVIDUARE ULTERIORI SISTEMI DI MISURA DELL'EFFICIENZA ENERGETICA CHE CONSENTANO DI "EVIDENZIARE" TUTTI I "SAVINGS" OTTENUTI NEI DIFFERENTI SETTORI**
- **APPORTARE ALCUNE INDISPENSABILI MODIFICHE NORMATIVE ED INTERPRETATIVE DI LEGGI/DECRETI E RISOLUZIONI/CIRCOLARI DA PARTE DEL LEGISLATORE E DI ALCUNE ISTITUZIONI**

Condominio – 30 Appartamenti		
Tipo di intervento	Sostituzione lampade ad incandescenza	Installazione di sistemi centralizzati per la climatizzazione invernale ed estiva
Scheda di riferimento (Dlgs. 20/12/2007 e smi)	SCHEMA 2 Ter	SCHEMA 26
Risparmio quantificato	2,468*10 ⁻³ Tep/anno, lampada	5 Tep/anno,intervento
Oggetto dell'intervento	6 lampade/appartamento	Audit e riqualificazione con SE
Totale intervento	180 lampade	Centrale termica ed accessori
Totale risparmio	0,5 Tep/anno	5 Tep/anno
Valorizzazione TEE	90 €/Tep	90 €/Tep
Remunerazione del soggetto attuatore (5 anni di TEE)	€ 225	€ 2.250
Costo unitario dell'intervento	5 €/lampada	60.000 €/condominio
Totale costo dell'intervento	€ 900	€ 60.000
Rapporto Remunerazione / Costo intervento	25 %	4 %
Energia primaria unitaria risparmiata	0,187*10 ⁻³ Tep/kWh	0,086*10 ⁻³ Tep/kWh
DELTA ENERGIA PRIMARIA RISPARMIATA su base 100 es. scheda 26	5 %	100 %
Remunerazione del risparmio di energia primaria	84 €/MWh	39 €/MWh

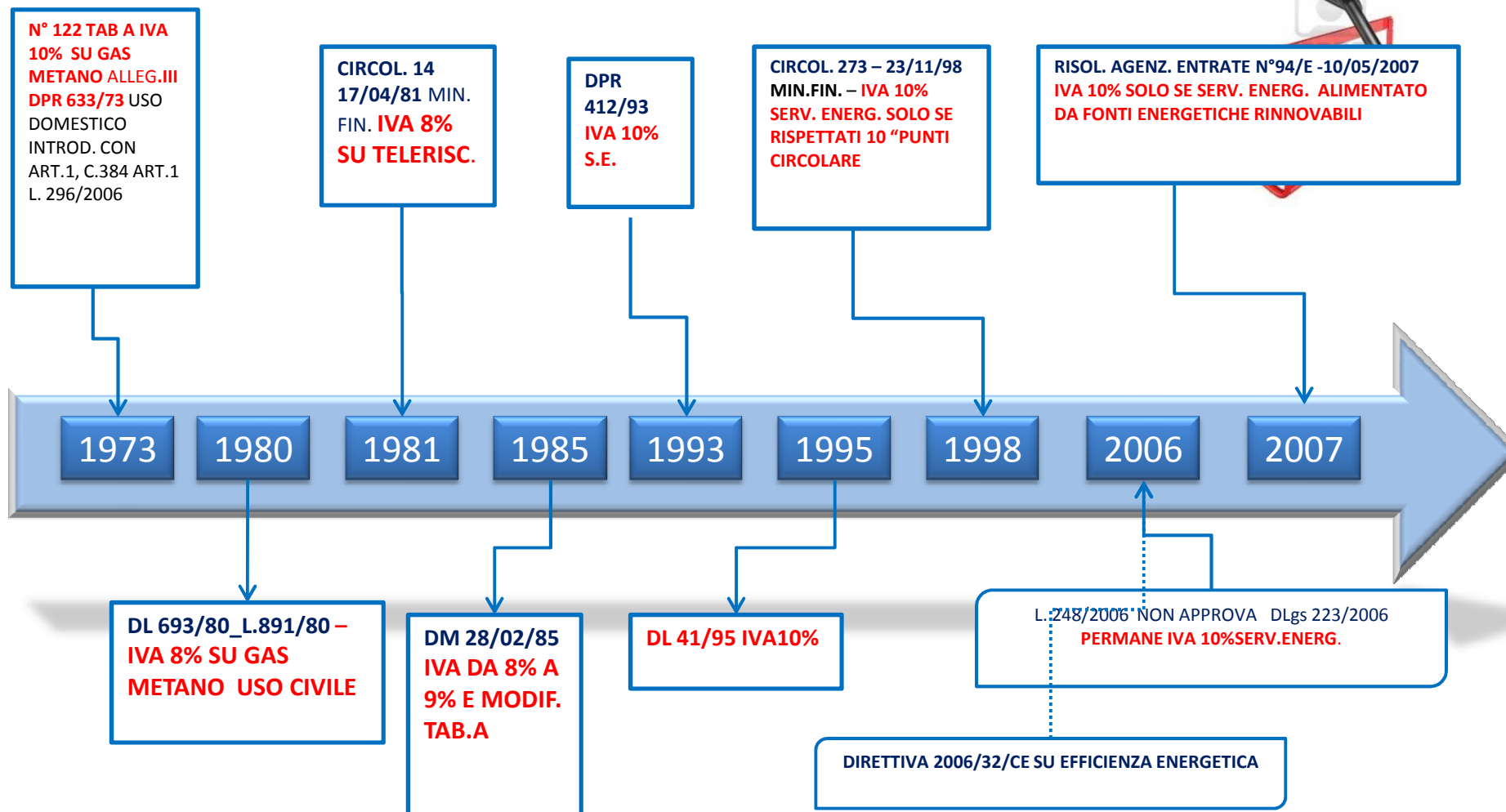
Tempi legislativi avversi alla programmazione industriale e degli investimenti



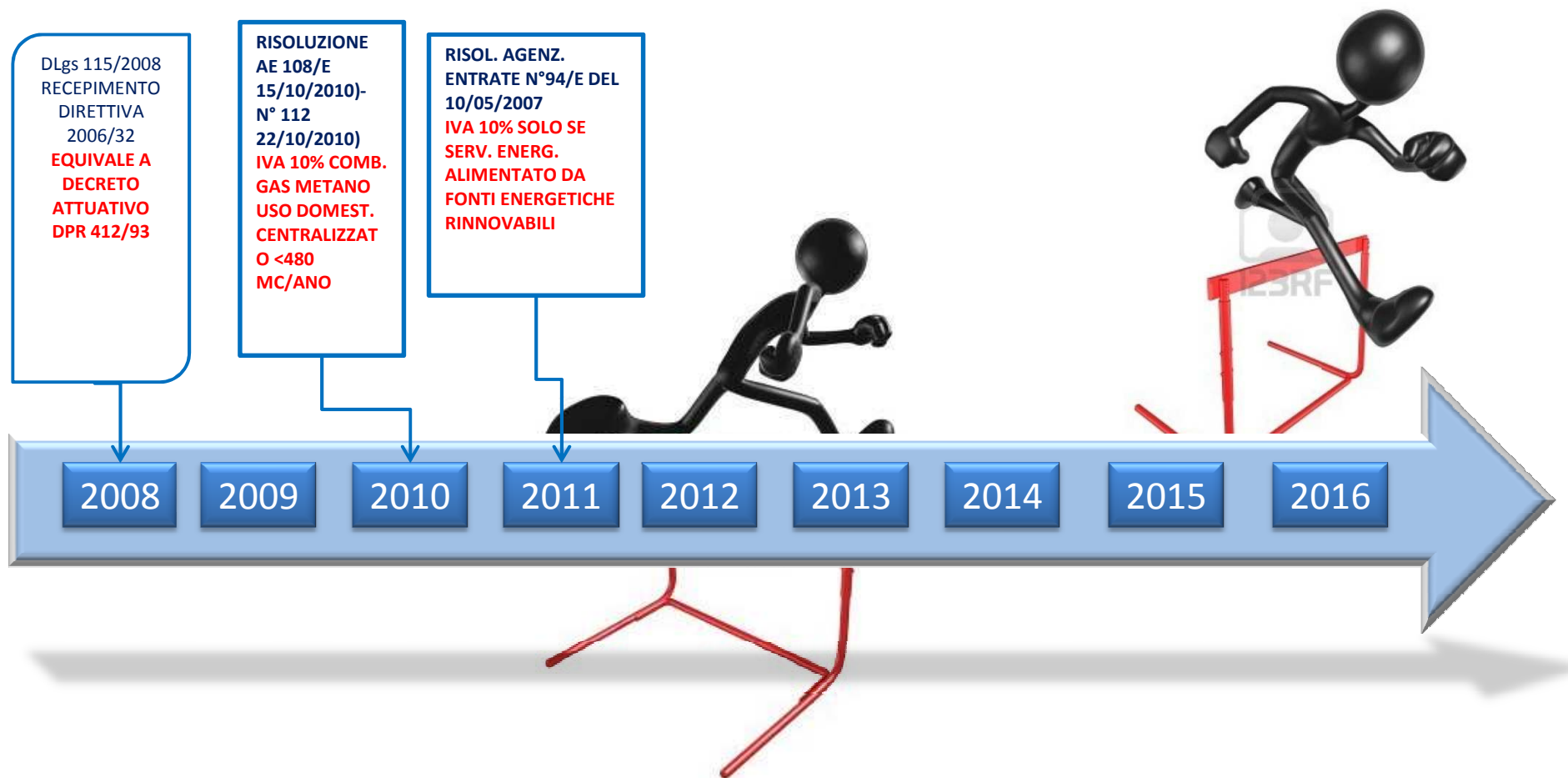
Tempi legislativi avversi alla programmazione industriale e degli investimenti



IL "PERCORSO AD OSTACOLI" DELL' IVA PER IL "CONTRATTO SERVIZIO ENERGIA"



IL “PERCORSO AD OSTACOLI” DELL’ IVA PER I “CONTRATTI SERVIZIO ENERGIA” NEL SETTORE RESIDENZIALE




POSIZIONE AGESI REGIME IVA SU SERVIZIO ENERGIA AI SENSI DIRETTIVA 2006/32/CE E DEL DLgs 115/2008

REGIMI IVA PER PRESTAZIONI ATTIVITA' SEPARATE

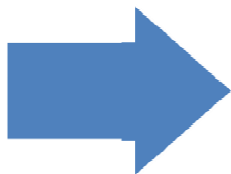
1.	INFISSI ISOLANTI	DEFISCAL. 55%
2.	ISOLAMENTO PARETI/CAPOTTO	DEFISCAL. 55%
3.	INTERVENTI IMP. EFF. ENERG.	DEFISCAL. 55%
4.	INTERVENTI RISTRUTTURAZ. EDIF.	DEFISCAL.36%
5.	COMPONENTI SINGOLI:	
1.	CALDAIE A CONDENSAZIONE	IVA 10%
2.	POMPE CALORE	IVA 10%
3.	STRUMENTI MISURAZ.	IVA 10%
4.	STRUMENTAZ. CONTROLLO	IVA 10%
6.	CONTRATTI CONDUZ.. E MANUTENZ.	IVA 10%
7.	TERZO RESPONSABILE	IVA 20%
8.	COMBUSTIBILE METANO <480MC	IVA 10% (*)
9.	COMBUSTIBILE METANO >480 MC	IVA 20%
10.	VETTORE ENERGETICO TELERISC.	IVA 10%

REGIME IVA SERVIZIO ENERGIA

- **SERVIZIO ENERGIA AI SENSI DEL DLgs 115/2008**
 - **SU BASE RISOL. 94/E DEL 10/05/2007 AG.ENTRATE**
 - **IVA 21%**
- 
- **POSIZ. ASSOC. CATEGORIA 10 %**
 - **ADICONSUM,ANACI,AGESI,ASSISTAL,ASSOPETROLI/**
 - **ASSOENERGIA, LEGA COOP**

(*) Risoluzione A/E N°108/15 OTTOBRE 2010

L' "ASIMMETRIA"



IL SERVIZIO ENERGIA
AI SENSI DEL DLgs 115/2008 e DPR 412/93
CHE E' PREVISTO COME LO **STRUMENTO**
FONDAMENTALE PER FARE "EFFICIENZA ENERGETICA"
SEMBREREBBE – PER EFFETTO DELLA
RISOLUZIONE DELL'AGENZIA DELLE
ENTRATE (N° 94/E 2007) -
DOVER APPLICARE IVA DEL 21%

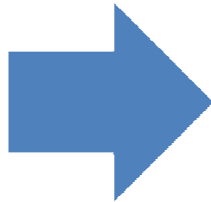
MENTRE



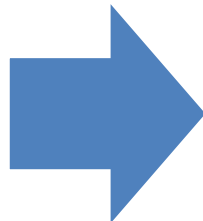
"PRESTAZIONI DISAGGREGATE" E
"RICOMPRESSE" NEL SERVIZIO ENERGIA
SONO SOGGETTE AD **IVA 10%**

VETTORE ENERGETICO
TELERISCALDAMENTO IVA 10%

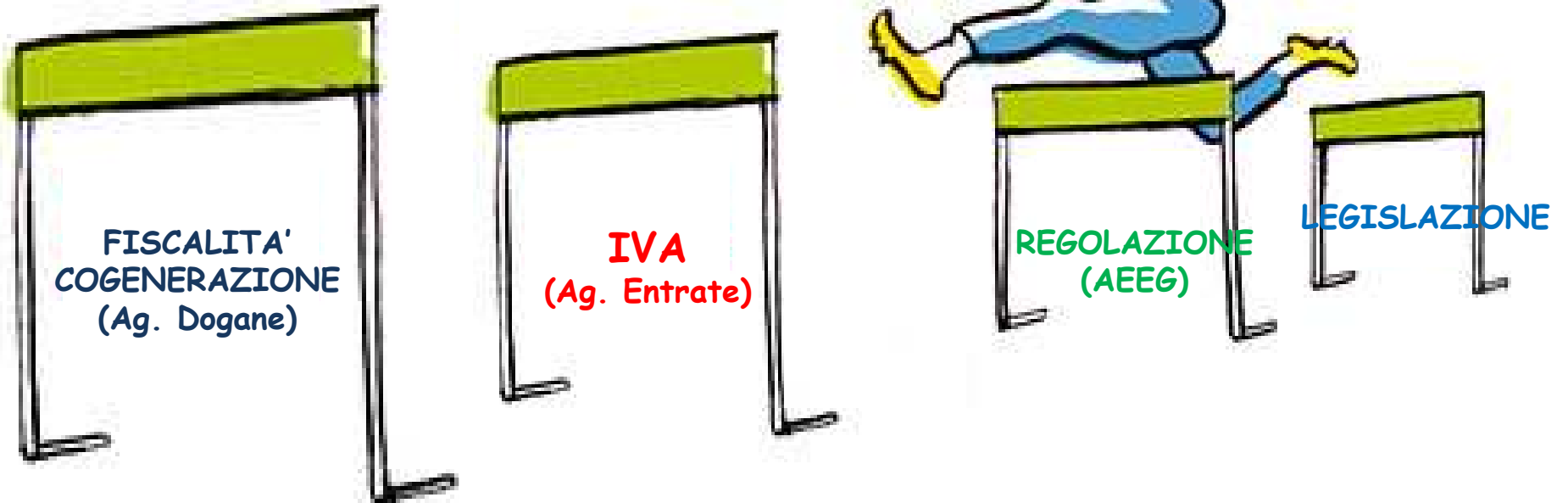
LA SITUAZIONE ATTUALE



SUSSISTONO CONTRATTI DI “SERVIZIO ENERGIA” CON REGIME APPLICATO IVA DEL 10% STIPULATI PRIMA DELLA EMISSIONE DELLA RISOLUZIONE AGENZIA ENTRATE N° 94/2007 DEL 10/5/2007 O RINNOVATI SUCCESSIVAMENTE



IL SETTORE UTENZA E’ DISORIENTATO IN QUANTO NON RIESCE A COMPRENDERE ED ACCETTARE DI DOVER SOSTENERE UN ONERE AGGIUNTIVO PER UN COMPORTAMENTO PIU’ “VIRTUOSO”!!!



RAGGIUNGEREMO IL TRAGUARDO ??????????????????????

SI!
PURCHE' SI RIESCANO AD ATTIVARE POCHE ED INDISPENSABILI AZIONI

**IMPLEMENTARE E SVILUPPARE LE ATTIVITA' DI AUDIT ENERGETICI NON FINE A SE
STESSI MA CON I CONSEGUENTI INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO
ATTRAVERSO E.P.C. (Energy Performance Contract)**

SVILUPPARE CON LE ASSOCIAZIONI DI RAPPRESENTANZA DEGLI UTENTI

FINALI E SETTORI PRODUTTIVI, LE ISTITUZIONI TERRITORIALI,

ISTITUZIONI TECNICHE

ED ORGANIZZAZIONI CONFEDERALI INDUSTRIALI E PMI

I MODELLI EFFICENZIALI SISTEMIZZATI E PRIORITARI

EFFETTUARE GLI INDISPENSABILI “CORRETTIVI” LEGISLATIVI , OLTRE CHE

- **DI ALCUNE DECISIONI DELLE ISTITUZIONI AGENZIA DELLE DOGANE (CIRC.75649/RU)**
- **DI ERRATE INTERPRETAZIONI DELLA AGENZIA DELLE ENTRATE (RIS. 94/2007)**

**ATTIVARE INIZIATIVE DI PARTNERSHIP CON I SOGGETTI OBBLIGATI ED ALTRI
OPERATORI DELLA FILIERA
IN MODO DA POTER DISPORRE DI MAGGIORI CAPITALI PRIVATI
DA INVESTIRE IN INIZIATIVE DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO
ATTRAVERSO CONTRATTI DI SERVIZIO ENERGIA A GARANZIA DI RISULTATO**

**UN INTERVENTO DA PARTE DELLE ISTITUZIONI PER GARANTIRE
IL PAGAMENTO DEGLI INVESTIMENTI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA
E SERVIZI PRESTATI NEI TEMPI PREVISTI DALLA DIRETTIVA EUROPEA**

(60 gg max.)

**POTREBBE ATTIVARE UN FORTE INCREMENTO DEGLI INVESTIMENTI DELLE
E.S.Co. NEL SETTORE PUBBLICO**

**CONTINUARE A TUTTI I LIVELLI NELLA EDUCAZIONE
INFORMAZIONE AL RISPARMIO ENERGETICO
FONDAMENTALMENTE VERSO GLI UTENTI FINALI DEI VARI SETTORI
IN PARTICOLARE NEL SETTORE SCOLASTICO**

**DOBBIAMO LAVORARE PER “CONCRETIZZARE” MOLTO DI PIU’
E SOPRATTUTTO FACENDO SISTEMA
E CREANDO LE CONDIZIONI
PER UN MERCATO PIU’ COMPETITIVO E PIU’ LIBERO**

GRAZIE PER L'ATTENZIONE

www.agesi.it

www.confindustriasi.it