

20123 MILANO - VIA S. MAURILIO, 21 - Telefono 028812951 Telefax 028056802 - E-Mail consorzioancenergia@assimpredilance.it

Gentile Signora Ridolfi,

in riferimento al progetto InnovANCE (rif. EE01_00047), di cui primo proponente risulta essere il Consorzio scrivente, con la presente intendiamo formalizzare quanto segue.

Nell'elenco dei soggetti ammissibili, oltre al Consorzio Ancenergia, risulta presente il Consorzio T.R.E. ed ulteriori 14 soggetti.

Sia il nostro Consorzio che il Consorzio T.R.E, non dispongono di risorse proprie ma, conformemente al dettato del loro statuto, parteciperanno all'attività del progetto attraverso le risorse messe a disposizione dai loro consorziati allo scopo individuati.

Tale situazione è stata debitamente posta in evidenza nel paragrafo 4.2 della Proposta Tecnica Parte 1 "Descrizione delle risorse umane e tecniche utilizzate" (allegato A) presentata in sede di partecipazione al bando.

Sempre in tale sede, nel paragrafo 3 della Proposta Tecnica Parte 2, "Criteri per la determinazione dei costi del programma esposti nella Proposta tecnica" è da noi stato coerentemente indicato che "I consorzi Ancenergia e Consorzio TRE sono trasparenti verso i propri consorziati nella generazione dei costi" (allegato B).

Conseguentemente le seguenti imprese porranno a disposizione le risorse necessarie al progetto per quanto riguarda il Consorzio Ancenergia di cui sono consorziate:

- I.C.T. Impresa Costruzioni Angelo Torretta S.p.A.
- Borio Mangiarotti S.r.l.
- Carboncini & C. S.p.a.
- Rigamonti Francesco S.p.a.
- Edileco Telarucci S.r.l.
- Impresa Costruzioni Rosso Geom. Francesco e Figli S.p.a.
- DE-GA S.p.a.
- Malabaila & Arduino S.r.l.

Nello stesso tempo le seguenti imprese porranno a disposizione le risorse necessarie al progetto per quanto riguarda il Consorzio T.R.E. di cui sono consorziate:

- Giustino Costruzioni S.p.a.
- D'Apollonia S.p.a.

Ne deriva che il Consorzio Ancenergia e il Consorzio T.R.E. rendiconteranno le risorse messe a disposizione dai loro consorziati in base al costo effettivo da questi ultimi sostenuto e nel rispetto delle regole di rendicontazione.

Il caso appena descritto è comune sia in Italia, si pensi ad esempio anche ai c.d. consorzi interuniversitari, sia negli altri Paesi europei.

Per questo motivo la Commissione Europea ha introdotto specificatamente nell'ambito del Settimo Programma Quadro di Ricerca e Sviluppo Tecnologico, la possibilità di rendicontare i costi rappresentati dalle risorse messe a disposizione dai consorziati (in quanto qualificati quali "third parties" del progetto) in totale coerenza con lo stato di fatto descritto relativamente al consorzio Ancenergia.

In particolare l'articolo II.14.2 del Grant Agreement per il Settimo Programma Quadro stabilisce: "Costs incurred by third parties in relation to resources they make available free of charge to a beneficiary, can be declared by the beneficiary provided they meet the conditions established in paragraphs 1 and 3, mutatis mutandis and are claimed in conformity with Article II.17"

Altri esempi possono essere tratti da altri programmi comunitari e nazionali. Si veda il caso del FAR, per il quale alla n. 16 delle Note per la redazione della documentazione, relative al D.M. 593/2000, si legge che "per i consorzi per i quali sia previsto nell'atto costitutivo, come modalità operativa, l'utilizzo del personale e delle strutture di ricerca dei consorziati, i costi sostenuti da questi ultimi per lo svolgimento (per conto del consorzio) di attività del progetto si considerano a tutti gli effetti come costi del consorzio stesso e sono determinati e valorizzati in base ai criteri di cui ai successivi paragrafi 6.1 e 6.2."

In coerenza con la situazione di fatto e di diritto che caratterizza il Consorzio Ancenergia ed il Consorzio T.R.E. nella loro partecipazione al progetto INNOVANCE, ed anche uniformemente all'approccio fornito al problema dalla disciplina comunitaria e nazionale, chiediamo che venga quindi formalmente riconosciuta la possibilità di rendicontare, in ossequio ai criteri stabiliti dal Bando e alla legislazione nazionale vigente, i costi effettivamente sostenuti nell'attività del progetto dalle Imprese partecipanti ai consorzi.

Rimanendo a disposizione per ogni possibile ulteriore chiarimento invio cordiali saluti.

IL PRESIDENTE

Milano, 10 gennaio 2011

Gentile Signora
Vanda Ridolfi
Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per lo sviluppo e la coesione economica
D.G. per l'incentivazione delle attività imprenditoriali - Divisione VIII
Via Giorgione, 2/b

00147 ROMA

Allegato A



48	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - PIEMONTE 3 MALABAILA - SVILUPPO
49	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - MARCHE 1 EDILECO TELARUCCI - RICERCA
50	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - MARCHE 1 EDILECO TELARUCCI - SVILUPPO
51	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 1 ICT TORRETTA - RICERCA
52	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 1 ICT TORRETTA - SVILUPPO
53	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 2 BORIO MANGIAROTTI - RICERCA
54	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 2 BORIO MANGIAROTTI - SVILUPPO
55	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 3 CARBONCINI - RICERCA
56	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 3 CARBONCINI - SVILUPPO
57	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 4 RIGAMONTI - RICERCA
58	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 4 RIGAMONTI - SVILUPPO

4.2 Descrizione delle risorse umane e tecniche utilizzate

IMPRESE

Imprese di costruzione

IIII DI GGG GII GGGII GI		
ANCENERGIA	ICT Angelo Torretta S.p.A. Nerviano	Personale delle imprese di costruzioni:
	(MI) Borio Mangiarotti S.r.l Milano	dirigenti;uffici tecnici;
	Carboncini & C. S.p.A. – Lomazzo (CO)	capi cantiere e maestranze; di cui donne 20%.
	Rigamonti Francesco S.p.A. – Erba (CO)	Risorse tecniche:
	Edileco-Telarucci S.r.l Ancona	- strumentazione;
	Impresa costruzioni Rosso geom. Francesco & Figli S.p.A.– Torino	- macchinari;



DE-GA S.p.A. – Torino	-	raccolte	dati	tecnici	ed
Malabaila & Arduino S.r.l Villafranca d'Asti (AT)		economici			

CONSORZIO TRE		
	Giustino Costruzioni Spa - Napoli	Risorse umane: - dirigenti;
	D'Apollonia – Napoli Engeneering Consulting Company	uffici tecnici;capi cantiere e maestranze;di cui donne 25%.
		Risorse tecniche: - strumentazione; - macchinari; - raccolte dati tecnici ed economici

LABORATORI DI RICERCA

ISTEDIL, Istituto Sperimentale per l'Edilizia, S.p.A.	Guidonia Montecelio - Roma	Risorse umane: - dirigenti; - tecnici di laboratorio; - operai addetti alle prove; - consulenti; di cui donne 23%.
		Risorse tecniche: - laboratorio di misura nazionale dotato di strumentazioni complete per a rilevazione delle proprietà termico-energetiche dei materiali e delle loro caratteristiche chimico-fisiche e prestazionali.

SOCIETÀ INFORMATICHE

SAP Italia S.p.A.	Milano	Risorse umane:
ICM Italia S.p.A.	Milano	- dirigenti;
ONE TEAM S.r.I.	Milano	 sviluppatori; tecnici senior; tecnici junior; di cui donne 30%.



	Risorse tecniche:
	 laboratori informatici

PRODUTTORI COMPONENTI

EDILSTAMPA S.r.I. – (ANCE)	Roma	Risorse umane: - Dirigenti;
AEDILMEDIA S.r.I. – (UCSAAL)	Milano	Funzionari;Amministrativi;
LATERSERVICE S.r.l. – (ANDIL)	Roma	- Personale di segreteria; Di cui donne 45%.
CONCRETO S.r.I – (ATECAP)	Roma	Risorse tecniche: - Archivi di dati e rete di
FEDERLEGNO ARREDO S.r.l. –	Milano	scambio informativo con gli associati
(FEDERLEGNO)		

ORGANISMI DI RICERCA

Enti ed istituti di ricerca:

ENEA, Ente Nazionale Energia e Ambiente.	Roma	Risorse umane: - Dirigenti; - Ricercatori junior; - Ricercatori di base; - Consulenti; di cui donne 40%.
		Risorse tecniche: - Laboratori attrezzati per permettere di operare in ciascuno dei campi interessati dalla ricerca





ITC-CNR, Istituto per le Tecnologie della Costruzione – Consiglio nazionale delle Ricerche	San Giuliano Milanese (MI)	Risorse umane: - Ricercatori/ tecnologi; - Primo ricercatore/ primo tecnologo; - Dirigenti di ricerca; - Collaboratori tecnici di ricerca; di cui donne 50%.
		Risorse tecniche: - Laboratori attrezzati per permettere di operare nei campi di ricerca di pertinenza.

POLITECNICO	Milano	Risorse umane: Professori di prima fascia Professori di seconda fascia Ricercatori Assegnisti di ricerca Personale tecnico/amministrativo di cui donne 30%
		Risorse tecniche: Laboratori attrezzati per permettere di operare nei campi di ricerca di pertinenza

Organismi interni:

Capitolo Italiano dello IAI (International Alliance for Interoperability)

Soggetti esterni:

Consulenti

POLITECNICO	Torino	Risorse umane: - Professori di prima fascia Professori di seconda fascia Ricercatori Assegnisti di ricerca Personale tecnico/amministrativo
		di cui donne 30% Risorse tecniche:
		Laboratori attrezzati per permettere di operare nei campi di ricerca di pertinenza





UNIVERSITA' FEDERICO II	Napoli	Risorse umane: - Professori di prima fascia Professori di seconda fascia Ricercatori Contrattisti di ricerca Personale tecnico/amministrativo di cui donne 30%
		Risorse tecniche: Laboratori attrezzati per permettere di operare nei campi di ricerca di pertinenza



48	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - PIEMONTE 3 MALABAILA - SVILUPPO
49	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - MARCHE 1 EDILECO TELARUCCI - RICERCA
50	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - MARCHE 1 EDILECO TELARUCCI - SVILUPPO
51	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 1 ICT TORRETTA - RICERCA
52	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 1 ICT TORRETTA - SVILUPPO
53	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 2 BORIO MANGIAROTTI - RICERCA
54	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 2 BORIO MANGIAROTTI - SVILUPPO
55	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 3 CARBONCINI - RICERCA
56	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 3 CARBONCINI - SVILUPPO
57	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 4 RIGAMONTI - RICERCA
58	APPLICAZIONI IN CANTIERE/PRODUZIONE - LOMBARDIA 4 RIGAMONTI - SVILUPPO

4.2 Descrizione delle risorse umane e tecniche utilizzate

IMPRESE

Imprese di costruzione

IIII DI GGG GII GGGII GI		
ANCENERGIA	ICT Angelo Torretta S.p.A. Nerviano	Personale delle imprese di costruzioni:
	(MI) Borio Mangiarotti S.r.l Milano	dirigenti;uffici tecnici;
	Carboncini & C. S.p.A. – Lomazzo (CO)	capi cantiere e maestranze; di cui donne 20%.
	Rigamonti Francesco S.p.A. – Erba (CO)	Risorse tecniche:
	Edileco-Telarucci S.r.l Ancona	- strumentazione;
	Impresa costruzioni Rosso geom. Francesco & Figli S.p.A.– Torino	- macchinari;



DE-GA S.p.A. – Torino	-	raccolte	dati	tecnici	ed
Malabaila & Arduino S.r.l Villafranca d'Asti (AT)		economici			

CONSORZIO TRE		
	Giustino Costruzioni Spa - Napoli	Risorse umane: - dirigenti;
	D'Apollonia – Napoli Engeneering Consulting Company	uffici tecnici;capi cantiere e maestranze;di cui donne 25%.
		Risorse tecniche: - strumentazione; - macchinari; - raccolte dati tecnici ed economici

LABORATORI DI RICERCA

ISTEDIL, Istituto Sperimentale per l'Edilizia, S.p.A.	Guidonia Montecelio - Roma	Risorse umane: - dirigenti; - tecnici di laboratorio; - operai addetti alle prove; - consulenti; di cui donne 23%.
		Risorse tecniche: - laboratorio di misura nazionale dotato di strumentazioni complete per a rilevazione delle proprietà termico-energetiche dei materiali e delle loro caratteristiche chimico-fisiche e prestazionali.

SOCIETÀ INFORMATICHE

SAP Italia S.p.A.	Milano	Risorse umane:
ICM Italia S.p.A.	Milano	- dirigenti;
ONE TEAM S.r.I.	Milano	 sviluppatori; tecnici senior; tecnici junior; di cui donne 30%.



	Risorse tecniche:
	 laboratori informatici

PRODUTTORI COMPONENTI

EDILSTAMPA S.r.I. – (ANCE)	Roma	Risorse umane: - Dirigenti;	
AEDILMEDIA S.r.I. – (UCSAAL)	Milano	Funzionari;Amministrativi;	
LATERSERVICE S.r.l. – (ANDIL)	Roma	- Personale di segreteria; Di cui donne 45%.	
CONCRETO S.r.I – (ATECAP)	Roma	Risorse tecniche: - Archivi di dati e rete di	
FEDERLEGNO ARREDO S.r.l. –	Milano	scambio informativo con gli associati	
(FEDERLEGNO)			

ORGANISMI DI RICERCA

Enti ed istituti di ricerca:

ENEA, Ente Nazionale Energia e Ambiente.	Roma	Risorse umane: - Dirigenti; - Ricercatori junior; - Ricercatori di base; - Consulenti; di cui donne 40%.
		Risorse tecniche: - Laboratori attrezzati per permettere di operare in ciascuno dei campi interessati dalla ricerca





ITC-CNR, Istituto per le Tecnologie della Costruzione – Consiglio nazionale delle Ricerche	San Giuliano Milanese (MI)	Risorse umane: - Ricercatori/ tecnologi; - Primo ricercatore/ primo tecnologo; - Dirigenti di ricerca; - Collaboratori tecnici di ricerca; di cui donne 50%.
		Risorse tecniche: - Laboratori attrezzati per permettere di operare nei campi di ricerca di pertinenza.

POLITECNICO	Milano	Risorse umane: Professori di prima fascia Professori di seconda fascia Ricercatori Assegnisti di ricerca Personale tecnico/amministrativo di cui donne 30%
		Risorse tecniche: Laboratori attrezzati per permettere di operare nei campi di ricerca di pertinenza

Organismi interni:

Capitolo Italiano dello IAI (International Alliance for Interoperability)

Soggetti esterni:

Consulenti

POLITECNICO	Torino	Risorse umane: - Professori di prima fascia Professori di seconda fascia Ricercatori Assegnisti di ricerca Personale tecnico/amministrativo	
		di cui donne 30% Risorse tecniche:	
		Laboratori attrezzati per permettere di operare nei campi di ricerca di pertinenza	





UNIVERSITA' FEDERICO II	Napoli	Risorse umane: - Professori di prima fascia Professori di seconda fascia Ricercatori Contrattisti di ricerca Personale tecnico/amministrativo di cui donne 30%	
		Risorse tecniche: Laboratori attrezzati per permettere di operare nei campi di ricerca di pertinenza	

Allegato B



3. <u>Criteri per la determinazione dei costi del programma esposti nella Proposta tecnica - Parte 3</u>

N.B.: i Consorzi ANCENERGIA e Consorzio TRE sono trasparenti verso i propri consorziati nella generazione di costi.

Inoltre, entrambe mutuano la propria dimensione da quella dei consorziati.

Pertanto, dopo averne analizzato la composizione del fondo consortile e verificato il rispetto delle disposizioni contenute nel DM 18 aprile 2005, il Consorzio TRE risulta essere GRANDE IMPRESA, mentre il Consorzio ANCENERGIA risulta essere una MEDIA IMPRESA.

In particolare, per quest'ultimo il sistema individua la dimensione di micro impresa, ma solo perché ne effettua una analisi dei dati economici come fosse una impresa "classica" e non come un consorzio (in particolare ANCENERGIA è media impresa perché più del 25% del fondo consortile è detenuto da medie imprese).

3.1 Criteri relativi alla categoria di spesa "Personale"

POLITECNICO DI MILANO

Partner	Descrizione criterio
Politecnico di Milano	La retribuzione annua lorda del personale docente (professori di I fascia, II fascia e ricercatori) è determinata a norma degli articoli 35, 36 e 37 del D.P.R. 382/1980. I dati relativi ad ogni soggetto sono inseriti nella Banca Dati, gestita dal CINECA (Consorzio Interuniversitario per il Calcolo Automatico) su specifica delega ministeriale, che ricomprende i dati analitici di tutte le retribuzioni del personale universitario suddiviso in categorie ed in classi stipendiali riferite al numero degli anni di attività in ruolo.
	Il costo mensile è calcolato prendendo la retribuzione annua lorda (con esclusione di arretrati, missioni, supplenze, indennità e incentivi alla produttività) maggiorata dei contributi di legge e della retribuzione differita (accantonamento TFR) dividendola per il monte ore annuo, pari a 1512 ore, e moltiplicandolo per 126 ore mese. Per la definizione del monte ore annuo si fa riferimento a quanto deliberato dal Consiglio di Amministrazione del Politecnico di Torino il 20.6.2007 a seguito della comunicazione del MIUR del 3 aprile 2007 - prot. n. 391, avente ad oggetto "Partecipazione a progetti di ricerca comunitari: modalità di calcolo del costo orario personale docente", che ha dato indicazioni ai Rettori e ai Direttori Amministrativi delle Università circa l'assunzione di un impegno annuale di riferimento per il personale docente e ricercatore pari a 1512 ore. Per analogia la stessa modalità di calcola viene utilizzata anche per gli assegnasti di ricerca.

RETRIBUZIONE LORDA:

RUOLO	€/h	h/anno	h/mese	€ /u
PROFESSORI ORDINARI	70	700	64	4.455
PROFESSORI ASSOCIATI	45	700	64	2.864
RICERCATORI	30	700	64	1.909
ASSEGNISTI	45	700	64	2.864
PERSONALE T-A	20	700	64	1.273