



**REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE**

**DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E LAVORI PUBBLICI
U.O.A. - SISTEMI INFRASTRUTTURALI COMPLESSI**

Assunto il 09/10/2023

Numero Registro Dipartimento 1143

=====

DECRETO DIRIGENZIALE

“Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria”

N°. 14504 DEL 11/10/2023

Settore Ragioneria Generale – Gestione Spese

VISTO di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria,
in conformità all'allegato 4/2 del D.lgs. n. 118/2011

Sottoscritto dal Dirigente del Settore
Dott. GIORDANO UMBERTO ALESSIO

(con firma digitale)

Oggetto: APQ Difesa del Suolo e Erosione delle Coste – Indennizzo componenti Commissioni di Gara – Procedure giudiziali – Approvazione schema Atto di Transazione (CT n. 1806/2021 Frega/Regione).

Dichiarazione di conformità della copia informatica

Il presente documento, ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e successive modificazioni è copia conforme informatica del provvedimento originale in formato elettronico, firmato digitalmente, conservato in banca dati della Regione Calabria.

IL DIRIGENTE GENERALE

VISTI:

- ~ la L.R. n.7 del 13.03.1996, recante "Norme sull'ordinamento della struttura organizzativa della G.R. e sulla dirigenza regionale" e, in particolare, l'art. 28 che individua compiti e responsabilità del Dirigente con funzioni di Dirigente Generale;
- ~ gli artt.16 e 17 del d.lgs. 30 marzo 2001, n.165 e s.m.i.;
- ~ la D.G.R. 21.06.1999, n.2661 recante "Adeguamento delle norme legislative e regolamentari in vigore per l'attuazione delle disposizioni recate dalla L.R. n.7/96 e dal D.Lgs. n.29/93 e s.m.i.";
- ~ il Decreto 21.06.1999, n.354 del Presidente della Regione, recante "Separazione dell'attività amministrativa in indirizzo e di controllo da quella di gestione";
- ~ la L.R. n. 8 del 04.02.2002, "Ordinamento del Bilancio e della contabilità della Regione Calabria", artt. 43 e 45;
- ~ la D.G.R. 11.11.2006, n.770 con la quale è stato approvato l'ordinamento generale delle strutture della Giunta Regionale (art. 7 della L.R. n. 31/2002);
- ~ la L.R. n.34/2002 e s.m.i. e ritenuta la propria competenza;
- ~ la L.R. n.31 del 10.11.1975 e s.m.i.;
- ~ la L.R. n.10 del 22.09.1998, art. 37 bis e la L.R. n. 13 del 17.08.2005, art. 21;
- ~ il D.lgs. 23.6.2011, n. 118, recante "Disposizioni in materia di armonizzazione, dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42", così come modificato ed integrato dal decreto legislativo del 10 agosto 2014, n. 126;
- ~ il DPGR n. 180 del 07.11.2021 con il quale è stata approvata la nuova struttura organizzativa della giunta regionale;
- ~ la DGR n. 521 del 26.11.2021 con cui l'ing. Claudio Moroni è stato individuato per il conferimento dell'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento "Infrastrutture e Lavori Pubblici";
- ~ il DPGR n. 252 del 30.12.2021, con cui è stato conferito l'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento "Infrastrutture e Lavori Pubblici" all'Ing. Claudio Moroni;
- ~ la DGR 665 del 14.12.2022 che approva il Regolamento n. 12/22 di organizzazione della struttura della Giunta Regionale;
- ~ la DGR n. 491 del 19.09.2023 con la quale, fra l'altro, l'Ing. Gianfranco Comito è stato individuato per l'incarico di reggenza della UOA "Sistemi Infrastrutturali Complessi" del Dipartimento "Infrastrutture e Lavori Pubblici";
- ~ il DDG n. 13400 del 25.09.2023, concernente il conferimento dell'incarico di reggenza della UOA "Sistemi Infrastrutturali Complessi" all'Ing. Gianfranco Comito;

- ~ la L.R. n. 50 del 23.12.2022 – Legge di stabilità regionale 2023;
- ~ la L.R. n. 51 del 23.12.2022 – Bilancio di previsione finanziario della Regione Calabria per gli anni 2023 – 2025;
- ~ la DGR n. 713 del 28.12.2022 – Documento tecnico di accompagnamento al bilancio di previsione finanziario della Regione Calabria per gli anni 2023 – 2025 (artt. 11 e 39, c. 10, d.lgs. 23/06/2011, n. 118);
- ~ la DGR n. 714 del 28.12.2022 – Bilancio finanziario gestionale della Regione Calabria per gli anni 2023 – 2025 (art. 39, c. 10, d.lgs. 23/06/2011, n. 118);

DATO ATTO che il presente decreto è stato predisposto tenendo conto delle indicazioni operative contenute nella circolare del Dipartimento Segretariato Generale n. 196397 del 02.05.2023;

VISTI, altresì:

- ~ il DPR 5.10.2010, n. 207 e ss.mm.ii., recante “Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante <<Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE>>” (per le disposizioni attualmente vigenti);
- ~ il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 “Codice dei contratti pubblici” il Decreto Legislativo 18.4.2016, n. 50 e ss.mm.ii. recante “Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture” (per le disposizioni che continueranno ad applicarsi fino al 31 dicembre 2023);

PREMESSO CHE:

- ~ nell'anno 2013, con l'Accordo di Programma Quadro (APQ) “Difesa del suolo ed erosione delle coste” venivano programmati dalla Regione Calabria n. 15 interventi, per un finanziamento totale di € 40.572.794,93;
- ~ le attività relative agli affidamenti venivano gestite dal Dipartimento Infrastrutture, Lavori Pubblici e Mobilità;
- ~ la SUA demandava al suddetto Dipartimento lo svolgimento di tutte le attività necessarie ai fini dell'affidamento delle gare di cui trattasi e si procedeva con successivi decreti alla nomina delle Commissioni aggiudicatrici, come sancito e stabilito dalla Deliberazione di Giunta Regionale n. 291 del 15.04.2008;
- ~ rilevata la complessità e la specificità delle opere oggetto delle gare, si era ritenuto necessario integrare i membri delle diverse Commissioni aggiudicatrici, costituite da personale regionale, con esperti esterni all'Amministrazione provvisti di specifiche competenze in materia di “Difesa Suolo ed Erosione Costiera”;
- ~ nella formazione delle commissioni giudicatrici – al personale già in forze alla Regione Calabria venivano affiancati esperti di comprovata competenza, nominati con successivi decreti a firma del Dirigente Generale del Dipartimento;

CONSIDERATO CHE:

- ~ gli atti di nomina delle Commissioni giudicatrici, di cui il Prof. Ing. Ferdinando Frega costituiva un componente esterno all'amministrazione, si limitavano ad effettuare l'indicazione dei componenti, scelti su indicazione delle Università UNICAL ed UNIRC, sulla base della comprovata esperienza nelle materie in relazione all'incarico da ricoprire;

- ~ alcuni decreti di nomina relativi ai 15 interventi finanziati di cui al suddetto APQ, non recavano la quantificazione dovuta per l'incarico espletato, in altri casi non veniva specificato l'importo di spesa previsto, ma *"...si attestava la copertura finanziaria al capitolo di spesa 33010202 FSC del Bilancio"*;
- ~ alcun disciplinare recante la materia specifica dell'incarico "oggetto e corrispettivo" veniva sottoscritto dai componenti esterni delle commissioni;
- ~ le procedure di gara relative ai 15 interventi finanziati sono state compiutamente espletate dalle suddette Commissioni di gara nominate e si è proceduto all'aggiudicazione definitiva delle stesse alle Imprese risultate vincitrici;
- ~ i lavori relativi ai suddetti interventi sono stati ultimati o sono in corso di realizzazione;

DATO ATTO CHE:

- ~ nel corso del procedimento istruttorio finalizzato alla liquidazione dei compensi ai Commissari esterni, tra cui figura il Prof. Ing. Ferdinando Frega, con nota prot. n. 340417 del 10.10.2018, questo Dipartimento chiedeva all'Avvocatura Regionale un parere motivato sulla possibilità di provvedere alle liquidazioni indicate e sulle modalità delle stesse;

PRESO ATTO CHE:

- ~ con nota prot. n. 421112 del 10.12.2018 l'Avvocatura Regionale, Sez. distaccata di Reggio Calabria, rilasciava parere contrario alla liquidazione dei compensi richiesti dai componenti di commissione di gara, riportando le dovute e formali motivazioni a fondamento, ritenendo comunque lo stesso *"non è vincolante poiché non obbligatorio e potrà conseguentemente essere disatteso nelle determinazioni di competenza degli organi di gestione"*;
- ~ con atto di citazione del 28 maggio 2021, il prof. Ferdinando FREGA conveniva in giudizio la Regione Calabria, in persona del suo legale rappresentante, invitandola a comparire innanzi all'On.le Tribunale Civile di Catanzaro per ivi sentirla condannare al pagamento in suo favore della somma di € 41.240,00 (euro quarantunomiladuecentoquaranta/00), oltre interessi commerciali moratori dal dovuto al soddisfo e spese accessorie previste in caso di soccombenza, e tanto in ragione dell'attività non retribuita di componente esterno delle commissioni di gara come risultante dai decreti di nomina adottati dalla stessa Regione allegati alla Citazione;

DATO ATTO CHE:

- ~ avverso il suddetto atto la Regione Calabria si costituiva in giudizio, contestando integralmente la domanda attrice e, nel merito, chiedendo il rigetto dell'avversa domanda perché infondata sia in fatto che in diritto oltre che non provata, con vittoria di spese, competenze ed onorario del giudizio;

CONSIDERATO CHE:

- ~ il giudizio - contraddistinto dal CT n. 1806/21 - è pendente tra le parti e la prossima udienza fissata presso il Tribunale Civile di Catanzaro per il giorno 21 settembre 2023;
- ~ nelle more, le parti - verificate le reciproche contestazioni e valutate le rispettive posizioni in relazione al contenzioso in essere - sono pervenute nella determinazione di definire transattivamente la controversia pendente e perciò evitare l'insorgere di altre, anche attraverso reciproche rinunce e concessioni per cui, congiuntamente, il Dirigente del settore regionale competente, ing. Giuseppe IIRITANO, e la parte attrice, prof. Ferdinando. FREGA, dopo incontri informali, hanno assunto l'iniziativa di indagare la possibilità d transazione;

DATO ATTO CHE:

- ~ in riscontro al citato parere, questo Settore con nota n. 210073 del 10.05.2023 comunicava all'Avvocatura qualche riserva sulla configurabilità della tesi sostenuta, in quanto gli incarichi affidati ai commissari di gara sono stati conferiti con atti amministrativi formali e i destinatari sono stati individuati come portatori di specifica e qualificata professionalità necessaria per l'adempimento della prestazione specialistica, il cui esercizio non era configurabile come obbligatorio, ovvero *ratione officii*, per cui sottoponibile al riconoscimento di propria e congrua indennità;
- ~ si precisava ulteriormente che gli incarichi affidati ai commissari di gara sono stati conferiti con atti amministrativi formali e dovrebbero configurarsi come "*prestazione professionale*" anziché come "*prestazione onoraria*", con tutte le conseguenze collegate e dipendenti da un rapporto di collaborazione cui è connesso il riconoscimento di un corrispettivo di natura economica;
- ~ pertanto, ove parti attrici dovessero vedersi riconoscere le loro pretese in sede giudiziale, in ragione dei tempi e della consistenza del *quantum* in gioco, l'esborso al quale l'Amministrazione potrebbe essere sottoposta risulterebbe oltremodo consistente, da potersi configurare anche come danno all'erario;
- ~ con nota prot. n. 363750 del 11.08.2023 è stato chiesto all'Avvocatura Regionale di esprimere parere tecnico-giuridico circa la idoneità degli schemi di atto transattivo proposti, sia sul piano della legalità che della correttezza formale ed operativa;

PRESO ATTO CHE:

- ~ che l'Avvocatura regionale non ha eccepito alcuna ragione ostativa all'eventuale intesa transattiva;

CONSIDERATO CHE:

- ~ le parti, dunque, col supporto dei legali di parte attrice, sono addivenute ad un accordo transattivo così come precisato nei termini di cui al seguito ovvero ad una riduzione delle pretese del 50% rispetto alla richiesta originaria, ovvero di € 2.500,00 (euro duemilacinquecento/00) per ognuna delle numero 7 (sette) collaborazioni prestate per le procedure di aggiudicazione di gare pubbliche le cui prestazioni non risultano retribuite dalla Regione Calabria per un totale omnicomprensivo da corrispondere pari a € 17.500,00 (euro diciassettemilacinquecento/00);
- ~ le parti hanno altresì espresso il proprio assenso alla chiusura del contenzioso ai patti riportati nell'allegato Schema di Atto di transazione, con la condizione che la transazione si considererà conclusa con il pagamento di quanto convenuto entro il termine di giorni 90 decorrenti dalla data di sottoscrizione della stessa;
- ~ il giudizio pendente verrà cancellato dal ruolo, all'esito dell'effettivo trasferimento degli importi pattuiti ai punti 3) e 4) dell'allegato ai sensi dell'art. 309 c.p.c. ed a tal fine le parti autorizzano i rispettivi difensori a curare tale incumbente;

RITENUTO NECESSARIO approvare lo schema di "Atto di transazione" (Allegato A), parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, volto a definire bonariamente la controversia insorta tra le parti;

VISTO il D.Lgs. n. 118/2011, recante "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n.42";

ATTESTATA, ai sensi dell'art.4 della L.R. n. 47/11, la copertura finanziaria e la corretta imputazione della somma di € 17.500,00 sul capitolo di spesa n. U3301020207 con proposta di impegno n. 3951/2021;

VISTO il D.Lgs. 33/2013 ed il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2023-2025, con il relativo Allegato A – Piano Triennale Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza, approvato con D.G.R. n. 118 del 31.03.2023;

A TERMINI delle richiamate disposizioni legislative;

ATTESTATA, sulla scorta dell'istruttoria effettuata, la regolarità amministrativa, nonché la legittimità e correttezza del presente atto, su proposta del responsabile del procedimento

DECRETA

Per i motivi espressi in narrativa e che qui si intendono integralmente riportati:

- ~ Di approvare lo schema “atto di transazione” (Allegato A), parte integrante e sostanziale del
- ~ presente provvedimento, volto a definire bonariamente la controversia insorta tra le parti;
- ~ Di attestare, ai sensi della L.R. n. 47/2011, la copertura finanziaria e corretta imputazione della spesa pari a € 17.500,00 sull'impegno di spesa n. 3951/2021, assunto sul capitolo U3301020207;
- ~ Di demandare al Settore competente dell'UOA Sistemi Infrastrutturali Complessi ogni adempimento successivo alla attuazione del presente provvedimento;
- ~ Di notificare il presente decreto al Prof. Ferdinando Frega;
- ~ Avverso il presente provvedimento è possibile ricorrere innanzi all'Autorità giudiziaria competente nei termini di legge;
- ~ Di provvedere alla pubblicazione del provvedimento sul BURC ai sensi della legge regionale 6 aprile 2011 n. 11 e nel rispetto del Regolamento UE 2016/679;
- ~ Di provvedere alla pubblicazione sul sito istituzionale della Regione, ai sensi del d.lgs. 14 marzo 2013 n. 33 (laddove prevista) e ai sensi della legge regionale 6 aprile 2011 n 11 nel rispetto del Regolamento UE 2016/679.

Sottoscritta dal Responsabile del Procedimento

Pierluigi Mancuso
(con firma digitale)

Sottoscritta dal Dirigente

GIANFRANCO COMITO
(con firma digitale)

Sottoscritta dal Dirigente AUO

Gianfranco Comito
(con firma digitale)

Sottoscritta dal Dirigente Generale

Claudio Moroni
(con firma digitale)



REGIONE CALABRIA

REGIONE CALABRIA

GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO ECONOMIA E FINANZE
SETTORE Ragioneria Generale - Gestione Spesa

DECRETO DELLA REGIONE

Numero Registro Dipartimento 1143 del 09/10/2023

DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE E LAVORI PUBBLICI **U.O.A. - SISTEMI INFRASTRUTTURALI COMPLESSI**

OGGETTO APQ Difesa del Suolo e Erosione delle Coste – Indennizzo componenti Commissioni di Gara – Procedure giudiziali – Approvazione schema Atto di Transazione (CT n. 1806/2021 Frega/Regione).

SI ESPRIME

VISTO di regolarità contabile, in ordine alla spesa, attestante la copertura finanziaria, in conformità all'allegato 4/2 del D.lgs. n. 118/2011

Catanzaro 10/10/2023

Sottoscritto dal Dirigente del Settore

Umberto Alessio Giordano

(con firma digitale)

ALLEGATO A

ATTO DI TRANSAZIONE

T r a

REGIONE CALABRIA, Cod. Fisc. 02205340793, con sede in Catanzaro, Viale Europa, Loc. Germaneto, in persona _____, nella qualità di _____ del Dipartimento Infrastrutture e Lavori Pubblici, _____, che interviene ex art. 28, c.2, lett. a), L.R. 7/96., **CONVENUTO**

E

il **prof. Ing. Ferdinando FREGA**, nato a _____ e residente a _____ alla _____ assistito e difeso dall'**avv. Luigi**

CARAVITA , ATTORE

PREMESSO

A) - CHE con Atto di citazione del 28 maggio 2021 il prof. Ferdinando FREGA citava la Regione Calabria, in persona del suo legale rappresentante, a comparire innanzi all'On.le Tribunale Civile di Catanzaro per ivi sentire condannare la stessa regione al pagamento in suo favore della somma di **€ 41.240,00** (euro quarantunomila duecentoquaranta/00) oltre interessi commerciali moratori dal dovuto al soddisfo e spese accessorie previste in caso di soccombenza, e tanto in ragione dell'attività non retribuita di componente esterno delle commissione di gara come risultante dai decreti di nomina adottati dalla stessa Regione allegati alla Citazione;

B) – CHE la regione Calabria si costituiva in giudizio a mezzo comparsa di costituzione e risposta contestando integralmente la domanda attrice

e, nel merito, chiedendo il rigetto dell'avversa domanda perché infondata sia in fatto che in diritto oltre che non provata, con vittoria di spese, competenze ed onorario del giudizio;

C) - CHE il giudizio, contraddistinto dal CT n. 1806/21, è pendente tra le parti e trovasi fissata la prossima udienza presso il Tribunale Civile di Catanzaro per il giorno 21 settembre 2023;

D) - CHE nelle more le parti, verificate le reciproche contestazioni e valutate le rispettive posizioni in relazione al contenzioso in essere, sono pervenute nella determinazione di definire transattivamente la controversia pendente e perciò evitare l'insorgere di altre, anche attraverso reciproche rinunce e concessioni per cui, congiuntamente, il dirigente del settore regionale competente, ing. G. IIRITANO, e la parte attrice, prof. F. FREGA, dopo incontri informali, hanno assunto l'iniziativa di indagare la possibilità di transazione e di ciò, con nota Prot. N. 210073 del 10/10/2023, è stata informata l'avvocatura regionale che a riguardo non ha eccepito alcuna ragione ostativa all'eventuale intesa transattiva;

E) - CHE dopo diverse interlocuzioni, le parti, peraltro col supporto dei legali di parte attrice, sono addivenute ad un accordo transattivo così come precisato nei termini di cui al seguito ovvero ad una riduzione delle pretese del 50% rispetto alla richiesta originaria, ovvero di € 2.500,00 (euro duemilacinquecento/00) per ognuna delle numero 7 (sette) collaborazioni prestate per le procedure di aggiudicazioni di gare pubbliche le cui prestazioni non risultano retribuite dalla Regione Calabria per un totale omnicomprensivo di € **17.500,00** (euro diciassettemilacinquecento/00);

I) – CHE le parti hanno altresì espresso il proprio assenso alla chiusura del contenzioso ai patti riportati nel presente Atto di Transazione con la condizione che la transazione si considererà conclusa con il pagamento di quanto convenuto entro il termine di giorni 90 decorrenti dalla data di sottoscrizione della stessa;

Tutto ciò premesso le parti, come innanzi rappresentate e costituite, liberamente e senza riserva alcuna, sono addivenute alla stipula di questo atto ai seguenti:

PATTI E CONDIZIONI

1. La premessa costituisce il patto primo della presente transazione, ne è la causa determinante ed ha forza e valore di dispositivo ad ogni effetto di legge;
2. il **prof. F. FREGA**, rinunciando a qualsiasi altra maggiore pretesa e/o richiesta per qualsiasi causa e/o titolo, dichiara di ridurre in via di transazione la sua pretesa creditoria contro la Regione Calabria a complessivi **€ 17.500,00** (euro diciassettemilacinquecento/00), ovvero per l'equivalente di € 2.500,00 per ogni procedura di gara delle 7 (sette) totali in cui è risultato componente esterno della Commissione giudicatrice per l'affidamento di lavori pubblici con la precisazione che la somma di cui sopra è omnicomprensiva di qualsivoglia ragione e/o spettanza comunque connessa al rapporto così come dedotto nel giudizio innanzi indicato ovvero ancora deducibile e che la stessa comprende le spese di assistenza legale ricadenti in capo alla parte attrice ovvero al prof. F. FREGA;
3. la Regione Calabria, per il tramite del dirigente del Settore *“Difesa del Suolo”* del Dipartimento *“Infrastrutture e lavori pubblici”*, ing. G.

IIRITANO, preso atto della disponibilità di parte attrice dichiara la condivisione della proposta ritenendola congrua e conveniente nell'interesse della Regione Calabria, peraltro anche allo scopo di deflazionare lo stesso Ente da un contenzioso giudiziale dagli esiti incerti e perciò stesso sottoposto alla naturale aleatorietà dei conflitti giudiziari e perciò ne dichiara l'accettazione, rinunciando a far valere ogni pretesa ed eccezione dedotta e/o ancora deducibile nel giudizio in corso, riconoscendo di dover versare al prof. Ing. Ferdinando FREGA, a saldo e stralcio e comunque in via di definitiva transazione, la suindicata somma di **€ 17.500,00** (euro diciassettemilacinquecento/00) onnicomprensiva di interessi e spese di giudizio;

4. il pagamento della somma di cui al punto 3) che precede sarà effettuato dalla Regione nei termini previsti dall'organizzazione amministrativa dell'Ente e comunque entro 90 gg a far data dalla sottoscrizione della presente e di tanto il rappresentante regionale si assume l'onere degli adempimenti successivi collegati e dipendenti relativi alla informativa degli uffici preposti e dei passaggi amministrativi interni previsti nell'organizzazione dell'Ente regionale;
5. il giudizio pendente verrà cancellato dal ruolo, all'esito dell'effettivo trasferimento degli importi pattuiti ai punti 3) e 4), ai sensi dell'art. 309 c.p.c. ed a tal fine le parti autorizzano i rispettivi difensori a curare tale incombenza;
6. le spese tutte del giudizio restano integralmente compensate tra le parti ed a tal fine i difensori costituiti in giudizio sottoscrivono il

presente atto anche per rinunzia al vincolo di solidarietà di cui all'art.

68 L.P.F. (legge professionale forense 247/2012)

letto, confermato e sottoscritto.

- **PER LA REGIONE CALABRIA**

- **PARTE ATTRICE**

prof. ing. Ferdinando FREGA _____

avv. Luigi CARAVITA _____

avv. Tommaso RICCI _____