

**Direzione:** INTERVENTI PER LA MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO DEL LAZIO - SOGGETTO  
ATTUATORE DELEGATO (D.P.R.L. T00109 DEL 13/05/2016)

**Area:**

## DETERMINAZIONE *(con firma digitale)*

N. H00129 del 26/10/2020

Proposta n. 16108 del 22/10/2020

**Oggetto:**

Intervento n. 54. Determinazione a contrarre finalizzata all'affidamento dei "Lavori di consolidamento del Versante in Prossimità del lago Fibreno, Zona incubatoio, nel Comune di Posta Fibreno (FR)" Approvazione dei verbali di gara e aggiudicazione dei lavori. CUP: F57B10000290003 - CIG: 84118573FE

**Oggetto:** Intervento n. 54. Determinazione a contrarre finalizzata all'affidamento dei "Lavori di consolidamento del Versante in Prossimità del lago Fibreno, Zona incubatoio, nel Comune di Posta Fibreno (FR)" Approvazione dei verbali di gara e aggiudicazione dei lavori. CUP: F57B10000290003 - CIG: 84118573FE

### **IL SOGGETTO ATTUATORE**

(Decreto T00109 del 13/05/2016 – Pubblicato sul BURL n. 41 del 24/05/2016)

**VISTA** la Legge Costituzionale 18 ottobre 2001, n. 3;

**VISTO** lo Statuto della Regione Lazio;

**VISTA** la Legge Regionale 18.2.2002, n. 6 e successive modificazioni: "Disciplina del sistema organizzativo della Giunta e del Consiglio e disposizioni relative alla dirigenza ed al personale regionale;

**VISTO** il Regolamento Regionale 6.9.2002, n. 1: "Regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi della Giunta regionale" e successive modifiche ed integrazioni;

**VISTO** il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici" e successive modificazioni ed integrazioni;

**VISTO** il Decreto Legge 16 luglio 2020, n. 76 recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120, che detta norme per la semplificazione in materia di contratti pubblici;

**VISTO** il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, recante "Regolamento di attuazione ed esecuzione del Codice dei contratti" pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 288 del 10 dicembre 2010 per le parti ancora vigenti;

**VISTA** la Delibera del 6 novembre 2009 con la quale il CIPE ha assegnato per interventi di risanamento ambientale, risorse destinate ai piani straordinari diretti a rimuovere le situazioni a più elevato rischio idrogeologico;

**VISTA** la Legge 23 dicembre 2009, n. 191 recante "disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 2010)" e, in particolare l'art 2 comma 240 il quale prevede che le risorse assegnate per interventi di risanamento ambientale con la suddetta delibera CIPE pari a 1.000 milioni di euro, siano assegnate a piani straordinari diretti a rimuovere le situazioni a più elevato rischio idrogeologico;

**VISTO** il Decreto Legge 23 dicembre 2009 n. 195 convertito, con modificazioni, dalla Legge 26 febbraio 2010 n. 26, recante "Disposizioni urgenti per l'accettazione dello stato di emergenza in materia di rifiuti nella Regione Campania, per l'avvio della fase post-emergenziale nel territorio della Regione Abruzzo e da altre disposizioni urgenti relative alla Presidenza del Consiglio dei Ministri ed alla Protezione Civile" e, in particolare l'art. 17, comma 1;

**VISTO** l'Accordo di Programma finalizzato alla programmazione ed al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico da effettuare nel territorio della Regione Lazio, sottoscritto ai sensi di quanto previsto dall'art. 2 comma 240, della Legge 23 gennaio 2009, n. 191 in data 15 luglio 2010 tra il Ministero dell'Ambiente e delle Tutela del Territorio e del Mare e la Regione Lazio e opportunamente registrato alla Corte dei Conti il 5.10.2010 con reg. n. 9 fog. 164;

**VISTO** in particolare, l'allegato 1 al citato Accordo di Programma concernente gli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico da effettuare nel territorio della Regione Lazio volti prioritariamente alla salvaguardia della vita umana attraverso la riduzione del rischio idraulico, di

frana e di difesa della costa, sia mediante la realizzazione di nuove opere sia di azioni di manutenzione ordinaria e straordinaria;

**VISTE** le D.G.R. n. 313 del 23.6.2010 e D.G.R. n. 329 del 12.7.2010 mediante le quali viene approvato il suddetto Accordo di programma tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e la Regione Lazio finalizzato alla programmazione ed al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico da effettuare nel territorio della Regione Lazio;

**VISTO** il Decreto legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito con modificazioni nella legge 11 agosto 2014, n. 116, di subentro dei Presidenti delle Regioni nelle funzioni di Commissari straordinari delegati per il sollecito espletamento delle procedure relative alla realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico;

**CONSIDERATO** che l'art. 10, comma 2-ter, del Decreto Legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito con modificazioni dalla Legge 11 agosto 2014, n. 116, prevede che per l'espletamento delle citate attività il Presidente della Regione può delegare apposito soggetto attuatore il quale opera sulla base di specifiche indicazioni ricevute dal Presidente e senza alcun onere aggiuntivo per la finanza pubblica;

**VISTO** il Decreto del Presidente della Regione Lazio in qualità di Commissario Straordinario delegato T00109 del 13/05/2016, pubblicato sul BURL n. 41 del 24/05/2016 con il quale è stato nominato Soggetto Attuatore l'Ing. Wanda D'Ercole;

**CONSIDERATO** che è stata autorizzata l'apertura della Contabilità Speciale n. 5584 intestata al Commissario Straordinario;

**CONSIDERATO** che a seguito di nomina del Soggetto Attuatore nella persona dell'Ing. Wanda D'Ercole, la stessa ha assunto la titolarità della contabilità speciale n. 5584 "CS RISCHIO IDROGEOL LAZIO" aperta presso la Banca d'Italia;

#### **CONSIDERATO**

- che nell'Allegato 1 di cui all'Accordo di Programma tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e la Regione Lazio finalizzato alla programmazione ed al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico da effettuare nel territorio della Regione Lazio è ricompreso l'intervento denominato " Consolidamento di Versante in Prossimità del lago Fibreno, Zona incubatoio - Comune di Posta Fibreno";
- che per l'intervento denominato " Consolidamento di Versante in Prossimità del lago Fibreno, Zona incubatoio - Comune di Posta Fibreno":
  - con Determinazione del Soggetto Attuatore delegato n. H00023 del 09 marzo 2017, è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) il Geom. Luigi Fiori;
  - con Determinazione del Soggetto Attuatore delegato n. H00088 del 29 ottobre 2019, è stato nominato, in sostituzione del Geom. Luigi Fiori, il Geom. Clementino Montrella quale Responsabile Unico del Procedimento e Direttore dei lavori;
  - con Determinazione del Soggetto Attuatore delegato n. H00088 del 29 ottobre 2019, è stato di nominato, quale Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione, l'ing. Vittorio Stazi;

#### **PRESO ATTO**

- che il progetto esecutivo dell'intervento denominato: "Consolidamento di Versante in Prossimità del lago Fibreno, Zona incubatoio - Comune di Posta Fibreno (FR)" è stato redatto dall' Ing. Roberto Cocco, incaricato dal Comune di Posta Fibreno (FR) con Determinazione tecnica n. 105 del 24/04/2019;

- che in data 14/04/2020 è stato redatto dall' Ing. Gabriele Di Passio, funzionario del Comune di Posta Fibreno (FR) e Responsabile del Procedimento in fase di progettazione, il verbale di verifica e validazione del progetto;
- che con Deliberazione della Giunta Comunale del Comune di Posta Fibreno (FR) n° 56, del 29/05/2020, è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto, redatto dall'Ing. Roberto Cocco;

**CONSIDERATO** che, con Determinazione del Soggetto Attuatore Delegato n. H00107 del 04/09/2020, preso atto dell'avvenuta approvazione del progetto esecutivo dell'intervento nonché dell'intervenuta verifica e validazione del progetto come sopra indicato, è stato previsto di procedere all'affidamento dei lavori in oggetto, mediante procedura negoziata con consultazione di cinque operatori economici, individuati, previo avviso per manifestazione di interesse, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b), del Decreto Legge n. 76 del 16/07/2020, convertito in Legge n. 120 dell'11/09/2020 e con l'applicazione del criterio del minor prezzo individuato ai sensi dell'art. 1, comma 3, del Decreto Legge n. 76 del 16/07/2020, per l'importo a base di asta di € 342.000,00 di cui € 10.260,00 per oneri alla sicurezza non soggetti a ribasso d'asta oltre IVA;

**CONSIDERATO** che con la medesima determinazione n. H00107 del 04/09/2020 sono stati approvati gli atti di gara consistenti in: Avviso di indagine di mercato per manifestazione di interesse, Schema di dichiarazione di manifestazione di interesse, Lettera di invito contenente il disciplinare di gara, Domanda di partecipazione, Offerta economica, Schema di contratto e, ai sensi dell'art. 29, comma 1 del D. Lgs. n. 50/2016, è stata assicurata adeguata pubblicità alla procedura negoziata attraverso la pubblicazione della determinazione medesima sul sito della Stazione Appaltante [www.regione.lazio.it](http://www.regione.lazio.it), nella sezione "Amministrazione Trasparente", sotto l'argomento "Bandi di gara e contratti" e sul sito [www.serviziopubblici.it](http://www.serviziopubblici.it) del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti nonché sul Bollettino Ufficiale della Regione Lazio;

**PRESO ATTO** che:

- come indicato nella citata determinazione nonché al punto 3 dell'Avviso di indagine di mercato, la Regione Lazio ha stabilito di avvalersi per l'espletamento della procedura negoziata in questione ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. n. 50/2016 della piattaforma telematica e-procurement denominata "STELLA Sistema Telematico Acquisti Regione Lazio" (in seguito: STELLA), accessibile all'indirizzo <https://stella.regione.lazio.it/Portale>;
- in data 8 settembre 2020 è stato pubblicato sulla piattaforma telematica STELLA l'Avviso di indagine di mercato per manifestazione di interesse, nonché il relativo Schema di dichiarazione di manifestazione di interesse; i medesimi documenti sono stati, altresì, pubblicati sul sito della Regione Lazio [www.regione.lazio.it](http://www.regione.lazio.it), nella sezione "Amministrazione Trasparente", sul sito del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti [www.serviziopubblici.it](http://www.serviziopubblici.it), nonché sull'Albo Pretorio del Comune di Posta Fibreno, dove dovranno eseguirsi i lavori, come risulta dalla stampa della pubblicazione posta agli atti;
- entro il termine previsto per la richiesta di chiarimenti fissato per il giorno 14 settembre 2020 non risultano pervenuti quesiti sulla Piattaforma STELLA;
- il termine finale per la collocazione delle manifestazioni di interesse da parte dei concorrenti è stato fissato al giorno 18 settembre 2020, ore 23:59;
- l'apertura delle dichiarazioni di manifestazione di interesse è stata stabilita per il giorno 21 settembre 2020, alle ore 9:30, tramite l'utilizzo della Piattaforma telematica *e-procurement* STELLA, come da indicazione presente nell'Avviso di indagine di mercato;

**PRESO ATTO CHE:**

- nelle sedute del 21/09/2020 e 22/09/2020, il RUP ha svolto le operazioni di selezione delle manifestazioni di interesse, secondo quanto previsto nell'Avviso di manifestazione di interesse,

pervenendo alla esclusione di n. 11 operatori economici e conseguente ammissione alle successive operazioni di n. 195 operatori economici;

- le motivazioni di esclusione sono state regolarmente comunicate ai singoli operatori economici interessati ai sensi dell'art. 76 del D. Lgs. n. 50/2016 tramite la piattaforma telematica *e-procurement* S.TEL.LA.;
- in data 22 settembre 2020 il RUP ha provveduto a pubblicare la Comunicazione della data delle operazioni di sorteggio da espletarsi in automatico tramite la Piattaforma telematica STELLA, fissata per il giorno 25 settembre 2020, finalizzata alla individuazione di n. 5 Operatori Economici da invitare alla procedura negoziata. La comunicazione è stato regolarmente pubblicata sul sito internet della Regione Lazio nella Sezione "Amministrazione Trasparente", sotto l'argomento "Bandi di gara e contratti", nella sezione dedicata alla presente procedura, sul sito [www.serviziocontrattipubblici.it](http://www.serviziocontrattipubblici.it) del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, nonché trasmesso ai candidati tramite la Piattaforma;
- in data 25 settembre 2020, come da verbale, si sono svolte le operazioni di sorteggio pubblico per il tramite della Piattaforma STELLA, al fine della individuazione di n. 5 Operatori Economici da invitare alla procedura negoziata per l'affidamento dei lavori in oggetto;
- in pari data 25 settembre 2020, a seguito delle sopra citate operazioni di pubblico sorteggio, il RUP ha provveduto ad indire la conseguente procedura negoziata con invito rivolto ai n. 5 Operatori Economici sorteggiati, come risulta dalla tabella che segue estratta direttamente dalla Piattaforma STELLA; gli atti della procedura negoziata sono stati pubblicati sul sito internet della Regione Lazio nella Sezione "Amministrazione Trasparente", sotto l'argomento "Bandi di gara e contratti", nella sezione dedicata alla presente procedura, sul sito [www.serviziocontrattipubblici.it](http://www.serviziocontrattipubblici.it) del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti:

Azienda	destinatario	Stato	Data Invio/Ricezione
MA.GE.CO. SRL	magecosrl@pec.it	Consegnata	25/09/2020 12:19:29
MA.GE.CO. SRL	magecosrl@tiscali.it	Inviata	25/09/2020 12:19:29
MAR APPALTI SRL	mar.appalti@pec.it	Consegnata	25/09/2020 12:19:30
MAR APPALTI SRL	gare.marappalti@gmail.com	Inviata	25/09/2020 12:19:30
VIPPELL SRL	vippellsrl@legalmail.it	Consegnata	25/09/2020 12:19:30
VIPPELL SRL	vippell@vippell.com	Inviata	25/09/2020 12:19:30
TARAS PALI SOCIETA' COOPERATIVA	taraspali@pec.it	Consegnata	25/09/2020 12:19:30
TARAS PALI SOCIETA' COOPERATIVA	taraspali@gmail.com	Inviata	25/09/2020 12:19:30
IMPRESA COSTRUZIONI PUBBLICHE PORCINARI SRL	icppsrl@pec.it	Consegnata	25/09/2020 12:19:31
IMPRESA COSTRUZIONI PUBBLICHE PORCINARI SRL	gare@icppsrl.com	Letta	25/09/2020 12:19:31

**PRESO ATTO** che:

- entro il 04/10/2020 termine per la richiesta di chiarimenti, non sono pervenute tramite la Piattaforma richieste di chiarimento;
- entro il termine per la presentazione delle offerte, fissato per il giorno 11/10/2020, ore 23:59, sono state registrate dal portale STELLA complessivamente n. **4 offerte**, inviate e valide, come da tabella sotto riportata che evidenzia la denominazione del concorrente come registrato al Sistema, la data dell'invio dell'offerta e il suo stato:

Ragione Sociale	Partita IVA	E-Mail	Registro di Sistema	Stato	Data ricezione
MA.GE.CO. SRL	01127410866	magecosrl@pec.it	PI072533-20	Inviato	09/10/2020 10:51:45
MAR APPALTI SRL	01591590672	mar.appalti@pec.it	PI072618-20	Inviato	09/10/2020 12:59:01
IMPRESA COSTRUZIONI PUBBLICHE PORCINARI SRL	01564370672	icppsr@pec.it	PI072693-20	Inviato	09/10/2020 16:11:21
TARAS PALI SOCIETA' COOPERATIVA	00416940732	taraspali@pec.it	PI072794-20	Inviato	11/10/2020 20:52:20

**CONSIDERATO** che il RUP ha esaminato la documentazione amministrativa contenuta nella busta A) presentata dagli operatori economici partecipanti nel corso della seduta virtuale, svolte esclusivamente in modalità telematica, nella data del 13/10/2020, come da relativo verbale in atti;

**VISTO** il Verbale di gara relativo alla seduta virtuale del 13/10/2020, dal quale si evince che:

- entro il termine di presentazione delle offerte, scaduto alle ore 23:59 del giorno 11/10/2020, risultano pervenute le sopra indicate n. 4 candidature, tutte validamente espresse;
- il RUP ha provveduto all'esame e valutazione della documentazione amministrativa presentata dai concorrenti determinando il seguente esito: **1) MA.GE.CO. SRL AMMESSO; 2) MAR APPALTI SRL AMMESSO; 3) IMPRESA COSTRUZIONI PUBBLICHE PORCINARI SRL AMMESSO; 4) TARAS PALI SOCIETA' COOPERATIVA AMMESSO;**
- il RUP, richiamando il paragrafo 19.2 della Lettera di Invito, stante la conclusione delle operazioni di verifica della documentazione amministrativa e non essendo espletate richieste di soccorso istruttorio, ha provveduto all'apertura delle Buste contenenti le offerte economiche dei concorrenti, ammessi e con lettura dei ribassi offerti, così come di seguito riportati:

n. ordine	Ragione sociale	Valori Offerta	Oneri Sicurezza	Costo Manodopera
1	MA.GE.CO. SRL	<b>13,00%</b>	€ 4.000,00	€ 83.115,67
2	MAR APPALTI SRL	<b>24,46%</b>	€ 2.200,00	€ 55.000,00
3	IMPRESA COSTRUZIONI PUBBLICHE PORCINARI SRL	<b>32,63%</b>	€ 2.900,00	€ 75.476,00
4	TARAS PALI SOCIETA' COOPERATIVA	<b>12,57%</b>	€ 8.701,20	€ 87.012,08

**ATTESO** che, secondo l'art. 97, comma 3 *bis*, del Codice, il calcolo dell'anomalia dell'offerta è effettuato quando il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque e che pertanto tale norma non è applicabile alla fattispecie in esame, con la conseguenza che la graduatoria finale dei concorrenti corrisponde a quella determinata in automatico dalla Piattaforma STELLA a seguito dell'apertura delle offerte economiche e riportata nella tabella sottostante:

Apertura Buste **Esito** ▼ Rettifica Valore Economico Calcolo Economico Verifica Anomalia **Sorteggio** ▼ Offerta  
Tabella Riepilogo Punteggi Decadenza Esito Verifica Anomalia Termine Controlli di Aggiudicazione Crea Verbale  
Riepilogo

	Ec...	Valutazione Ammin...	Fornitore	Rank	So...	Stato Offerta	Ne
<input type="radio"/>		ammessa	IMPRESA COSTRUZIONI PUBBLICHE PORCINARI SRL	1		Aggiudicatario proposto	
<input type="radio"/>		ammessa	MAR APPALTI SRL	2		Il Classificato	
<input type="radio"/>		ammessa	MA.GE.CO. SRL	3			
<input checked="" type="radio"/>		ammessa	TARAS PALI SOCIETA' COOPERATIVA	4			

**CONSIDERATO** che nulla è da rilevare in ordine alle modalità, ai termini ed alle attività poste in essere dal R.U.P. nella gestione complessiva della presente procedura di gara;

**CONSIDERATO** che i verbali del 21/09/2020, del 22/09/2020, del 25/09/2020 e del 13/10/2020, costituenti parte integrante e sostanziale del presente provvedimento anche se non materialmente allegati, sono custoditi presso gli uffici del Soggetto Attuatore Delegato;

**RITENUTO** pertanto, di approvare integralmente l'operato del RUP e - alla luce delle risultanze di gara, riassunte nei sopra richiamati verbali di gara, ed in particolare in considerazione della proposta di aggiudicazione formulata dal R.U.P. nel verbale del 13/10/2020 - di procedere, all'aggiudicazione dei lavori oggetto della presente procedura in favore del concorrente risultato primo in graduatoria **IMPRESA COSTRUZIONI PUBBLICHE PORCINARI SRL**, con sede legale Montorio al Vomano (TE), Via Piane n. 83, C.F. e P. Iva 01564370672 (email: gare@icppsr.com - pec: icppsr@pec.it), che ha offerto il ribasso del **32,63%**, corrispondente ad un importo contrattuale di € **233.753,24**, di cui € **223.493,24** per lavori al netto del ribasso ed € **10.260,00** per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, Iva esclusa;

**PRESO ATTO** che, ai sensi dell'art. 76, comma 5, del D. Lgs. n. 50/2016, dell'adozione del presente atto verrà data comunicazione ai soggetti interessati tramite la Piattaforma telematica STELLA;

**RITENUTO**, altresì, di provvedere alla pubblicazione ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. 50/2016 dell'Esito della presente procedura di gara sull'Albo Pretorio del Comune di Posta Fibreno, sulla piattaforma per le procedure telematiche di e-procurement denominata "STELLA Sistema Telematico Acquisti Regione Lazio", sul sito della Regione Lazio, nella sezione "Amministrazione Trasparente" e sul sito informatico del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti;

**CONSIDERATO** che occorre provvedere all'approvazione degli atti di gara ai sensi dell'art. 32, comma 5 del D. Lgs. n. 50/2016;

#### **DETERMINA**

Per le motivazioni espresse in narrativa, che qui si intendono integralmente riportate:

- di approvare l'operato del RUP, come risulta dai verbali di gara del 21/09/2020, del 22/09/2020, del 25/09/2020 e del 13/10/2020 richiamati in premessa e depositati agli atti presso la sede del Soggetto Attuatore Delegato;
- di approvare la proposta di aggiudicazione formulata dal R.U.P nel verbale del 13/10/2020 e quindi aggiudicare in via definitiva i lavori di “Lavori di consolidamento del Versante in Prossimità del lago Fibreno, Zona incubatoio, nel Comune di Posta Fibreno (FR)” in favore dell'impresa **IMPRESA COSTRUZIONI PUBBLICHE PORCINARI SRL**, con sede legale Montorio al Vomano (TE), Via Piane n. 83, C.F. e P. Iva 01564370672 (email: gare@icppsr.com - pec: icppsr@pec.it), che ha offerto il ribasso del **32,63%**, corrispondente ad un importo contrattuale di **€ 233.753,24**, di cui **€ 223.493,24** per lavori al netto del ribasso ed **€ 10.260,00** per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, Iva esclusa;
- di dare atto che il contratto verrà stipulato ai sensi dell'art. 32 del D. Lgs. n. 50/2016;
- di subordinare l'efficacia della presente aggiudicazione, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del D. Lgs. n. 50/2016, all'esito positivo delle verifiche dei prescritti requisiti stabiliti dall'art. 80 del medesimo decreto;
- di stabilire che la Stazione appaltante può in ogni caso revocare l'aggiudicazione se accerta, in capo all'aggiudicatario, in ogni momento e con qualunque mezzo di prova l'assenza di uno o più requisiti richiesti in sede di gara, ovvero una violazione in materia di dichiarazioni, anche a prescindere dalle verifiche già effettuate, fatte salve le ulteriori conseguenze di legge;
- di procedere con le pubblicazioni e le comunicazioni previste ai sensi degli artt. 29 e 76 del D.Lgs. n. 50/2016.

Avverso il presente provvedimento è possibile presentare ricorso avanti il competente TAR di Roma entro 30 (trenta) giorni dalla data della sua pubblicazione.

Il Soggetto Attuatore  
Ing. Wanda d'Ercole