

# Curriculum vitae



pH3 Engineering s.r.l. via Caio Duilio, 2 - 98123 Messina  
tel.+39 090 2925712 – fax.+39 090 2324017  
web : [www.ph3srl.it](http://www.ph3srl.it) - e-mail: [info@ph3srl.it](mailto:info@ph3srl.it)  
p.i. 02861110837

La società d'ingegneria **pH3 Engineering S.r.l.**, nasce a Messina agli inizi del 2006 dalla trasformazione dello Studio Tecnico Associato pH3, grazie all'opera di diversi professionisti operanti nel settore ingegneristico e ambientale, confermando e rafforzando l'obiettivo di perseguire la seguente mission: ***fornire il necessario ausilio tecnico – giuridico - commerciale a tutti i soggetti operanti nel territorio nazionale nel settore dell'ambiente, della sicurezza ambientale, del ciclo integrato della raccolta dei rifiuti, allineandosi perfettamente alle esigenze dei suoi clienti in termini di rapporto qualità/prezzo, mantenendo saldi i principi di sostenibilità ambientale oltre a quelli etici di responsabilità sociale .***

Il **know how** acquisito dalle singole figure professionali, a partire dalla seconda metà degli anni novanta, unito al forte **senso d'appartenenza**, alla **dedizione**, alla **flessibilità** ed alle **capacità tecniche** delle risorse umane che vi sono impiegate, consente infatti di realizzare progetti e un servizio di consulenza globale.

La **vision** dei professionisti, fin dall'inizio, è quella di esprimere il proprio intero potenziale tecnico – organizzativo in opere in grado di **soddisfare la domanda degli Enti pubblici e delle Aziende**, per affrontare temi progettuali e compiti di grande impegno legati all'ingegneria dell'ambiente e più in generale al territorio.

L'attività principale dei singoli professionisti, a partire dal 2003, si è concentrata in azioni di sensibilizzazione degli Enti locali in merito alla individuazione di siti contaminati, ed alla predisposizione di progetti esecutivi di messa in sicurezza di emergenza di discariche di RSU.

In generale, la Società ha per oggetto servizi o prestazioni di ingegneria quali: studi di *marketing*; analisi economico-finanziarie; studi di fattibilità; analisi territoriali, socio-economiche, fotogrammetriche, prove materiali; piani di sviluppo; progetti di massima; progettazione esecutiva e di dettaglio; ingegneria di processo e tecnologica; programmazione e coordinamento degli interventi; gestione di progetti; contrattazione generale; preparazione delle specifiche tecniche; assistenza tecnica al montaggio, all'avviamento e dalla commercializzazione, ed assistenza legale agli approvvigionamenti, all'esercizio, alla gestione generale e finanziaria; accelerazione delle procedure; supervisione e direzione dei lavori; addestramento del personale di conduzione e manutenzione; collaudo delle opere e forniture; ristrutturazione e ottimizzazione degli impianti esistenti; consulenze e ricerche specifiche; redazione di mappe; servizi geologici, geofisici e di indagine geotecnica e geognostica; programmazione urbanistica e di assetto del territorio. Tali attività potranno essere svolte sia in Italia che all'estero. L'acquisto, la vendita, la permuta, la lottizzazione, la costruzione, l'affitto, l'amministrazione, la conduzione, la gestione e la utilizzazione in genere di immobili.

## **CARICA AZIENDALE: SOCIO E DIRETTORE TECNICO**

### **Inq. Salvatore ZACCARO**

nato a Randazzo (CT) il 06/02/68

stato civile: Coniugato

tel.:090/2925712 – 346/5022035

e.mail: [szaccaro@ph3srl.it](mailto:szaccaro@ph3srl.it)

<b>CURRICULUM DI STUDIO E PROFESSIONALE</b>	
<b>1987 - 1992</b>	<i>Università degli studi di Catania Laurea in Ingegneria Civile Edile – Direzione e produzione opere edili Votazione 110 e lode/110 Tesi di laurea: “Ipotesi di riduzione del rischio sismico nell’area urbana di Messina” – Relatore Prof. Ing. Franz Faro</i>
<b>1993</b>	<i>Università degli studi di Catania Abilitazione all’esercizio della professione Iscrizione all’Albo degli Ingegneri della Provincia di Messina con matricola n.° 1763</i>
<b>1995</b>	<i>Università degli studi di Messina Corso di aggiornamento “Progetto per le strutture in c.a. secondo gli Eurocodici e Aspetti essenziali dei nuovi DD.MM.”</i>
<b>1996</b>	<i>Ordine degli Ingegneri di Messina – Provincia di Messina Corso di Aggiornamento: “Progetto delle strutture in c.a. secondo gli eurocodici e Aspetti essenziali dei nuovi DD.MM.”</i>
<b>1994-1998</b>	<i>Facoltà Di Ingegneria di Messina – Corso di tecnica Urbanistica Assistente collaboratore del prof. Giuseppe Dato</i>
<b>1998</b>	<i>Ministero del lavoro- Progetto J.A.D.E. Corso della durata di 160 ore (12/03/98 – 10/07/98): Iniziativa comunitaria ADAPT “Addetto alla qualità dell’innovazione nelle PMI”</i>
<b>2010</b>	<i>Ordine degli Ingegneri di Messina – Provincia di Messina Attestato con verifica dell’apprendimento finale (120 ore) di Qualificazione professionale per Coordinatore della progettazione e dell’esecuzione dei lavori per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili (decreto legislativo n. 81 del 2008 e s.m.i)</i>
<b>2015</b>	<i>Ordine degli Ingegneri di Messina – Provincia di Messina Attestato di aggiornamento (40 ore) di Qualificazione professionale per Coordinatore della progettazione e dell’esecuzione dei lavori per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili (decreto legislativo n. 81 del 2008 e s.m.i)</i>

## ATTIVITA' FORMATIVA, INFORMATIVA E RICERCA

**Elabora Sicilia** – Ricerca finanziata dal Ministero del Lavoro per un importo pari a L.350.000.000, finalizzata alla redazione di un piano di integrazione e valorizzazione del prodotto vitivinicolo in Provincia di Trapani.

**Elabora Sicilia – Seminario di studi di formazione** – “L’impresa cooperativa per lo sviluppo e l’occupazione in Sicilia: Le opportunità di Agenda 2000 e dei nuovi strumenti di sostegno”  
Progettista e relatore del gruppo di seminari tenutosi ad Agrigento il 22.01.01, Milazzo il 27.1.1 , Palermo il 30.01.01, Trapani il 31.01.01, Siracusa il 02.02.01, Ragusa il 07.02.01 e Catania il 09.02.01

**Confcooperative Sicilia** – Progettista e relatore del seminario sul tema “La cooperazione agroalimentare siciliana nel contesto dei mercati internazionali.” Palermo 28/03/2001

**Istituto Nazionale Tributaristi e Provincia Regionale di Messina** – Relatore sul tema “Le nuove srl artigiane. Unico 2001 e novità finanziaria. I Sistemi di Qualità aziendali. Il commercio elettronico.”  
Messina – Palazzo dei Leoni 19/02/2001

### Studiericerchesusequentitemi:

- Organizzazione e gestione dei processi, analisi e gestione dei rischi di progetto, la pianificazione delle risorse di produzione;
- I finanziamenti di Agenda 2000 ed i programmi di iniziativa comunitaria: le opportunità per le imprese cooperative;
- Strumenti a sostegno dell’imprenditoria L.R. 32/2000;
- Le imprese cooperative a confronto con le opportunità offerte dalla Comunità Europea e del POR Sicilia.

## **CARICA AZIENDALE: SOCIO ED AMMINISTRATORE UNICO**

### **Dott. Francesco VAZZANA**

nato a Reggio Calabria il 17/07/1967

stato civile: Celibe

tel.: 090/2925712 – 346/5022015

e.mail: fvazzana@ph3srl.it

<b>CURRICULUM DI STUDIO E PROFESSIONALE</b>	
<b>1990 - 1996</b>	Università degli studi di Messina Laurea in Chimica Industriale Votazione 100/110 Tesi di laurea: "MnO <sub>2</sub> su matrici aramidiche: preparazione, caratterizzazione, e reattività" – Relatore Prof. Giampietro CUM
<b>1996</b>	Università degli studi di Messina Abilitazione all'esercizio della professione
<b>1999 - 2002</b>	Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali - Università degli studi di Messina Titolo di Dottore di Ricerca in Ingegneria e Chimica dei Materiali Tesi di Dottorato: "Sviluppo di materiali catalitici innovativi per l'eliminazione di ossidi di azoto da emissioni mobili o fisse" - Relatore Prof. Gabriele CENTI
<b>2003</b>	Iscrizione Ordine dei Chimici Calabria al n. 535

<b>ATTIVITA' FORMATIVA, INFORMATIVA E RICERCA</b>	
<b>1997 – 1999</b>	Attività di ricerca presso il Dipartimento di Chimica Industriale Dell'Università di Messina, sotto la supervisione del Ch.mo Prof. Gabriele Centi nell'ambito di una borsa di studio dell'INSTM (Consorzio Interuniversitario Nazionale per la Scienza e Tecnologia dei Materiali) assegnata nell'ambito di un contratto di ricerca europeo (ENV4-CT95-0067). Tema ricerca: "Decomposizione catalitica di N <sub>2</sub> O – Studio fenomeni di adsorbimento e trasformazione chimica".
<b>1999</b>	Incarico professionale per la "Messa a punto di metodologie per lo studio di catalizzatori per la riduzione di NO in condizioni ossidanti" presso il Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali dell'Università di Messina.
<b>1999</b>	Conferimento borsa di studio per attività di ricerca i Attività di ricerca scientifica –Studio del comportamento catalitico di catalizzatori per il trattamento delle emissioni di motori a combustione magra o dieseln "Studio del \i a combustione magra o diesel" nell'ambito di un contratto europeo (BRPR-CT97-0460) da svolgersi presso il Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali dell'Università di Messina
<b>1999</b>	Vincitore del concorso per un posto di Dottorato in Ingegneria e Chimica dei Materiali (XV ciclo) presso il Dipartimento di Chimica Industriale e Ingegneria dei Materiali dell'Università di Messina



<b>10 settembre 2008 – Aprile 2009</b>	<i>Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del mare – Direzione Generale      Amministrazione Pubblica Consulente Tecnico      Consulenza Tecnica di parte – Sito di Interesse Nazionale di Priolo – Ricorsi al TAR Catania n. 1222/08 R.G., n. 1274/08 e n. 1375/08</i>
<b>Giugno 2009</b>	<i>Commissario Delegato per l’Emergenza Rifiuti nella Provincia di Palermo      Amministrazione Pubblica, Supporto tecnico alle attività del R.U.P. nel Progetto dei lavori di adeguamento della IV Vasca della discarica per rifiuti non pericolosi di Bellolampo - Palermo</i>
<b>Novembre 2009 – Dicembre 2011</b>	<i>Commissario Delegato per la bonifica di discariche pubbliche di Manfredonia - Via F. Lattanzio, 29 – 70126 Bari Pubblica Consulente Tecnico.      Supporto tecnico alle attività del R.U.P. nel Progetto esecutivo relativo alle discariche “Pariti I r.s.u. e Conte di Troia” site nel Comune di Manfredonia.</i>
<b>Settembre 2009</b>	<i>Commissario Delegato per l’Emergenza Rifiuti nella Provincia di Palermo      Amministrazione Pubblica.      Supporto tecnico alle attività del R.U.P. nel Progetto di costruzione della V Vasca della discarica per rifiuti non pericolosi di Bellolampo – Palermo</i>
<b>Novembre 2009 – 31 Dicembre 2011</b>	<i>Sviluppo Italia Aree Produttive S.p.A. – Via P. Boccanelli, 30 – 00138 Roma      Amministrazione Pubblica. Incarico di consulenza tecnica – operativa per la caratterizzazione, messa in sicurezza e bonifica del S.I.N. di Manfredonia (FG) per le discriche pubbliche “Pariti I RSU e Conte di Troia”.</i>
<b>Ottobre 2010 – 31 Dicembre 2011</b>	<i>Sogesid S.p.A. – Via Calabria, 35 – 00187 Roma. Amministrazione Pubblica      Incarico di collaborazione nell’ambito dell’attuazione delle attività di supporto alla Direzione Generale per la Tutela del Territorio e delle Risorse Idriche del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.</i>
<b>Gennaio 2010</b>	<i>Commissario Delegato per la bonifica di discariche pubbliche di Manfredonia – Via F. Lattanzio, 29 – 70126 Bari. Supporto tecnico alle attività del R.U.P. nel Progetto esecutivo relativo alla “Bonifica della discarica “Pariti I Liquami, estesa ai settori denominati S4-bis e NB” sita nel Comune di Manfredonia.</i>
<b>Luglio 2011 – in corso</b>	<i>Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del mare. Componente Commissione Tecnica di verifica dell’impatto ambientale. Incarico di Componente della Commissione tecnica di verifica dell’impatto ambientale istituita con D.P.R. n. 90 del 14 maggio 2007, come da Decreto del Ministero dell’Ambiente GAB-DEC-2011-112 del 19 luglio 2011.</i>
<b>08 Febbraio 2012 – 08 Maggio 2012</b>	<i>Sogesid S.p.A. – Via Calabria, 35 – 00187 Roma. Incarico di consulenza per il dimensionamento delle sezioni biologiche e relazioni di processo depurativo relativi alla progettazione preliminare e definitiva dei lavori di adeguamento e ampliamento dell’impianto di depurazione nel Comune di Lampedusa.</i>
<b>Febbraio 2012 – 21 Gennaio 2014</b>	<i>Invitalia Attività Produttive S.p.A. – Via P. Boccanelli, 30 – 00138 Roma. Incarico di collaborazione professionale per attività di assistenza tecnico-logistica relativa all’attuazione degli interventi previsti negli Accordi di Programma per la mitigazione del rischio idrogeologico nelle Regioni Calabria e Puglia.</i>

**CARICA AZIENDALE: SGQ, RP, SP, RC, SC.**

**Geom. Rossella VENUTI**

Nata a Milano il 11/11/1979  
 Stato civile: Coniugata  
 tel. 090/2925712 – 346/6964973  
 e.mail [rvenuti@ph3srl.it](mailto:rvenuti@ph3srl.it)

<b>CURRICULUM DI STUDIO E PROFESSIONALE</b>	
<b>1998</b>	<i>Diploma di maturità tecnica conseguito presso l'Istituto Tecnico per Geometri "G.Minutoli" di Messina, con la votazione di 48/60.</i>
<b>2005</b>	<i>Abilitazione all'esercizio della libera professione e iscrizione all'albo professionale presso il Collegio dei Geometri della provincia di Messina acquisendo il n° 3137 il 26-03-2005.</i>
<b>2012</b>	<i>Consulente Invitalia Attività produttive per espletamento dei servizi di ingegneria presso il Commissario Straordinario Delegato per la riduzione del rischio idrogeologico nella Regione Calabria.</i>
<b>2014- in corso</b>	<i>Commissario Straordinario Delegato per l'attuazione degli interventi previsti nell'accordo di programma per la mitigazione del rischio idrogeologico nelle Regioni Calabria-Puglia-Sicilia- Amministrazione Pubblica</i>

<b>ATTIVITA' FORMATIVA, INFORMATIVA E RICERCA</b>	
<b>2005</b>	<i>Attestato di frequenza al corso (120 ore) di Qualificazione professionale per Coordinatore della progettazione e dell'esecuzione dei lavori per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili (decreto legislativo n. 494 del 14 agosto 1996 e s.m.i), organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Messina;</i>
<b>2012</b>	<i>Attestato di aggiornamento con verifica dell'apprendimento finale (40 ore) di Qualificazione professionale per Coordinatore della progettazione e dell'esecuzione dei lavori per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili (decreto legislativo n. 81 del 2008 e s.m.i), organizzato dal Collegio dei Geometri della provincia di Messina;</i>

<b>CONOSCENZE INFORMATICHE</b>	
<i>Sistemi operativi</i>	<i>Windows 7/8.</i>
<i>Navigazione internet:</i>	<i>Internet Explorer, Netscape, Opera, Outlook Express.</i>
<i>Principali applicativi:</i>	<i>Word, Excel, Power Point, Access, Front page, Primus, Certus, Mantus, Quanto, Cantieri, Autocad, Architectural Desktop, Cad &amp; Pillar, Revit, Corel Draw, etc.</i>

**CARICA AZIENDALE: ,RP,SP,RC,SC.**

**Ing. Giuseppe MORGANTI**

Nato a Messina il 21/11/ 1977  
 Stato civile: Celibe  
 tel. 090/2925712 – 340/5217784  
 e.mail [gmorganti@ph3srl.it](mailto:gmorganti@ph3srl.it)

<b>CURRICULUM DI STUDIO E PROFESSIONALE</b>	
<b>1996</b>	<i>Diploma di maturità tecnica industriale conseguito presso l'Istituto Tecnico</i>
<b>2005</b>	<i>Laurea in Ingegneria dei Materiale , conseguita presso l'Università degli studi di Messina il 21/12/2005 con votazione 105/110 con tesi di laurea in "Caratterizzazione statica del copriscarico di un'imbarcazione da diporto per il controllo di qualità in azienda"</i>
<b>2007</b>	<i>Iscrizione all'Ordine degli ingegneri della provincia di Messina acquisendo il n° 3349</i>
<b>2012</b>	<i>Corso di 120 ore per Coordinatore per la sicurezza nei cantieri mobili</i>

<b>CONOSCENZA INFORMATICHE</b>	
<i>Sistemi operativi</i>	<i>Windows 7/8.</i>
<i>Navigazione internet:</i>	<i>Internet Explorer, Netscape, Opera, Outlook Express.</i>
<i>Principali applicativi:</i>	<i>Word, Excel, Power Point, Access, Front page, CDS, CDM, Primus, Certus, Autocad, Mathematica, Corel</i>



## **CARICA AZIENDALE: SP,SC,RP,RC**

### **Dott.Geol. Nunzio Costa**

Nato a Nicosia il 27/01/1974

Stato civile: Coniugato

tel. 0935/630589 –

393/9043812

e.mail: [ncosta@ph3srl.it](mailto:ncosta@ph3srl.it)

<b>CURRICULUM DI STUDIO E PROFESSIONALE</b>	
<b>1993</b>	<i>Diploma di maturità Classica presso il Liceo Ginnasio Statale "Fratelli Testa" di Nicosia, con la votazione di 40/60;</i>
<b>1999</b>	<i>Laurea in scienze geologiche, conseguita presso l'Università degli studi di Catania nel 1999 con votazione 88/110 con tesi di laurea in "Geologia Strutturale". La tesi di laurea ha avuto come oggetto lo studio geologico strutturale della falda di Gela lungo gli affioramenti di Licata (Ag)</i>
<b>2001</b>	<i>Iscrizione all'Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia Sez. A acquisendo il n° 2291 da aprile 2001.</i>
<b>2005 - 2008</b>	<p><i>Università degli Studi di Catania - Dipartimento di Scienze Geologiche</i>  <b>Dottorato di Ricerca XX Ciclo presso l'Università degli Studi di Catania in "Evoluzione Geologica di Orogeni di tipo Mediterraneo"</b>            Modello geologico - idrogeologico dell'acquifero della Piana di Catania e valutazione delle risorse idriche sotterranee</p> <p><b>Abstract:</b>            Nello studio è stato realizzato il modello concettuale dell'acquifero alluvionale della Piana di Catania e sviluppata la simulazione del deflusso sotterraneo, in relazione con scambi tra acque sotterranea e ed acque superficiali. I risultati ottenuti, hanno consentito l'analisi previsionale sul comportamento idrodinamico dell'acquifero, sotto l'influenza di fattori naturali e/o antropici e, quindi, definire le modalità di gestione razionale, al fine di evitare effetti indesiderati di degrado quantitativo e qualitativo delle risorse stesse.</p>

<b>ATTIVITA' FORMATIVA, INFORMATIVA E RICERCA</b>	
<b>1996</b>	<i>Associazione Poligeotecnici Riuniti - Catania</i> <i>Corso di Formazione professionale (Qualifica professionale) in: <b>Tecnico di laboratorio geotecnico ed esperto di indagini in sito</b></i>
<b>2001</b>	<i>Ce.Si.S. Centro Sicilia Servizi Enna</i> <i>Corso di Formazione professionale (Qualifica professionale) in: <b>Esperto in Telerilevamento e GIS</b></i>

<b>2001</b>	<i>Università degli Studi di Milano - CNR di Milano Workshop internazionale "patch 19" dal titolo: Conservazione dell'architettura storica nelle aree a rischio (Attestato di partecipazione)</i>
<b>2010</b>	<i>Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia: Aspetti morfoevolutivi e caratterizzazione geotecnica dei movimenti franosi in formazioni strutturalmente complesse</i>
<b>2010</b>	<i>Ordine Regionale dei Geologi di Sicilia Corso protezione civile</i>
<b>2011</b>	<i>Ordine Nazionale dei Geologi Corso ntc 2008</i>
<b>2012</b>	<i>Ordine Nazionale dei Geologi Studiare i flussi di falda con modflow - corso introduttivo</i>
<b>2012</b>	<i>Ordine Nazionale dei Geologi Corso base gvsig</i>

<b>CONOSCENZA INFORMATICHE</b>	
<i>Sistemi</i>	<i>Windows XP/Vista/7/ Mac OSX</i>
<i>Navigazione internet:</i>	<i>Mozilla Firefox, Safari, Google Chrome, Internet Explorer, Netscape, Opera, Mozilla Thunderbird, Outlook</i>
<i>Principali applicativi:</i>	<p><b>Suite CAD/GIS Autodesk:</b> AutoCAD , Autodesk Map3D, Autodesk Land Desktop, Autodesk Raster Designer.</p> <p><b>Suite GIS Intergraph:</b> Geomedia Professional.</p> <p><b>Suite GIS Esri:</b> ArcView, ArcGis; ArcPad.</p> <p><b>Suite GIS OpenSource:</b> GRASS 6.x.x; QGis; uDig; JGrass; GvSig.</p> <p><b>Suite Telerilevamento:</b> Envi 4.x; Ilwis; ErMapper 7.x; Idrisi.</p> <p><b>Suite Modellazione 3D:</b> Surfer; RockWorks.</p> <p><b>Suite Modellazione Idrogeologica:</b> Visual MODFLOW 4.x; Model Muse; Ems-i Groundwater Flow &amp; Transport.</p> <p><b>Suite Grafiche:</b> Corel Draw; Adobe Photoshop.</p> <p><b>Suite Ufficio:</b> Microsoft Office; Open Office; Libre Office.</p> <p><b>Suite Database:</b> Oracle 10g; SQL Server; Postgresql; MySql.</p> <p><b>Suite Convertitori:</b> CartLab 1.2; Geographic Calculator 5, Traspunto2002, Verto2</p>

## **CARICA AZIENDALE: SP,SC,RP,RC**

### **Arch. Alessia SCIMONE**

Nata a Messina il 07/01/1985  
 Stato civile: Celibe  
 tel. 090/2925712 – 340/5215587  
 e.mail [ascimone@ph3srl.it](mailto:ascimone@ph3srl.it)

<b>CURRICULUM DI STUDIO E PROFESSIONALE</b>	
<b>2002</b>	<i>Diploma Maturità, Liceo Artistico Annibale M.di Francia- Votazione: 100/100</i>
<b>2006</b>	<i>Diploma di Geometra, Istituto Minutoli – Votazione: 78/100;</i>
<b>2006</b>	<i>Laurea in Scienze dell'Architettura, tesi dal titolo: "Tra Luce e Ombra, Sala cinematografica sopra la fiumara Calopinace di Reggio Calabria" Università degli Studi di Reggio Calabria – Votazione: 110/110;</i>
<b>2007-2008</b>	<i>Corso per "Tecnico di cantiere con specializzazione in bioedilizia e risparmio energetico" (900 ore) Presso Ente Scuola Edile di Messina e Provincia;</i>
<b>2010</b>	<i>Laurea Specialistica in Architettura, tesi dal titolo:"Riconfigurazione dell'area portuale, compresa tra le fiumare Giostra e Annunziata" Università degli Studi di Reggio Calabria – Votazione: 110/110</i>
<b>2011</b>	<i>Corso "Qualità energetico ambientale e certificazione energetica" (80 ore) Istituto nazionale di Bioarchitettura;</i>
<b>2011</b>	<i>Iscrizione all'Albo Professionale degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Messina dal 17 gennaio 2011 con il n° 1913;</i>
<b>2012</b>	<i>Attestato di frequenza al corso (120 ore) di Qualificazione professionale per Coordinatore della progettazione e dell'esecuzione dei lavori per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili (decreto legislativo n. 494 del 14 agosto 1996 e s.m.i), organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Messina;</i>
<b>2012</b>	<i>Consulente Invitalia Attività produttive per espletamento dei servizi di ingegneria presso il Commissario Straordinario Delegato per la riduzione del rischio idrogeologico nella Regione Calabria.</i>

<b>CONCORSI E ATTIVITA' DI WORKSHOP</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>-Partecipazione del Concorso di idee "Messina Guarda il suo mare 2008-2009", Rotary Club, Lions Club: La Città di proietta verso il palcoscenico mare;</li> <li>-Partecipazione alla fiera della "Bioedilizia Messina 2010 Energy Days". Seminari: Piano energetico, Sostenibilità Urbana, Sicurezza nei cantieri e gestione dei rifiuti, Piano casa, Applicazione dei materiali bioedili;</li> <li>-Partecipazione al: 7 Laboratorio internazionale di Architettura (19 sett-04 ott 2008) "Il progetto dell'esistente e il restauro del paesaggio" R.Calabria e Messina: l'area dello stretto;</li> <li>-Partecipazione seminari "Percorso dei fortini a Messina"(2008);</li> <li>-Partecipazione al: 6 Laboratorio internazionale di Architettura,( 15-29 sett. 2007) "Il progetto della demolizione, e il restauro del paesaggio" Staletti e la costa Ionica;</li> <li>-Partecipazione al seminario di approfondimento sul "Recupero e valorizzazione dei centri storici"</li> </ul>



*(Staletti 15-29 sett 2007);*  
*-Partecipazione al Master Internazionale di II Livello al seminario “Waterfront” tenuto dal prof. Arch. Jonao Ferreira Nunes.(mar 2007).*  
*-Partecipazione al “Concorso di Idee del riadattamento della fontana della Passeggiata a mare” (Messina 2002);*

<b>CONOSCENZA INFORMATICHE</b>	
<i>Sistemi operativi:</i>	<i>Windows 7/8. Mac OSX</i>
<i>Navigazione internet:</i>	<i>Internet Explorer, Netscape, Opera, Outlook Express.</i>
<i>Principali applicativi:</i>	<i>Word, Excel, Access e Powerpoint, Photoshop - 3d Studio Max – Autocad – Archicad – Rhinoceros – CorelDraw – Adobe illustrator - Adobe InDesign – Artlantis – MapInfo- Euclide- Mc4 Suite 2010 - Primus, Certus, Mantus, Autocad, Cad &amp; Pillar.</i>



**CARICA AZIENDALE : UG,RP, SP, RC, SC.**

**Inq.ANTONINO RESTUCCIA**

Nato a Messina il 20/09/1975  
 Stato civile: Celibe  
 tel. 090/2925712 – 3405215886  
 E-mail: [arestuccia@ph3srl.it](mailto:arestuccia@ph3srl.it)

<b>CURRICULUM DI STUDIO E PROFESSIONALE</b>	
<b>1994</b>	<i>Diploma di maturità tecnica – Perito Edile, conseguito presso l’istituto Tecnico Industriale “Verona Trento” – Votazione 48/60</i>
<b>2008</b>	<i>Laurea in <u>Ingegneria Civile</u> conseguita presso l’Università degli Studi di Messina con la votazione di 97/110, discutendo la Tesi di Laurea dal titolo “La valorizzazione di un centro storico attraverso l’applicazione dei principi del design for all: uno studio su Mistretta”, relatore Prof. R. Lione.</i>
<b>2008</b>	<i>Iscrizione all’Albo degli Ingegneri della Provincia di Messina, matric. N°3492</i>
<b>2008</b>	<i>Attestato di partecipazione al Corso di “Tecnologo del Calcestruzzo” 1°, 2° e 3° modulo– organizzato dall’ ASCI</i>
<b>2009</b>	<i>Attestato di frequenza al Corso di aggiornamento in Ingegneria Sismica: ““Costruire in zona sismica con le nuove NTC: a 100 anni dal terremoto”</i>
<b>2009</b>	<i>Attestato di frequenza al corso (120 ore) di Qualificazione professionale per Coordinatore della progettazione e dell’esecuzione dei lavori per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili (decreto legislativo 81/08), organizzato dal CPT di Messina</i>
<b>2013</b>	<i>Attestato Aggiornamento (40 ore) al corso di Qualificazione professionale per Coordinatore della progettazione e dell’esecuzione dei lavori per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili (decreto legislativo 81/08), organizzato dal CPT di Messina</i>

<b>CONOSCENZA INFORMATICHE</b>	
<i>Sistemi operativi</i>	<i>Windows 7/8.</i>
<i>Navigazione internet:</i>	<i>Internet Explorer, Netscape, Opera, Outlook Express.</i>
<i>Principali applicativi:</i>	<i>Word, Excel, Power Point, Access, Front page, CDS, CDM, Primus, Certus, Autocad, Mathematica, Corel Draw, etc.</i>

**CARICA AZIENDALE: RP,SP,RC,SC**

**Ing. Elisa Saddi**

nata a Messina il 14/10/1987

stato civile: Nubile

tel.: + 39 324 9246235

email: [esaddi@ph3srl.it](mailto:esaddi@ph3srl.it)

<b>CURRICULUM DI STUDIO E PROFESSIONALE</b>	
<b>2001 - 2006</b>	<i>Diploma di maturità scientifica presso il Liceo Scientifico "Antonio Meucci" di Milazzo (ME), con la votazione di 100/100;</i>
<b>2006 - 2010</b>	<i>Università degli studi di Messina          Laurea in Ingegneria Civile (curriculum strutture e protezione sismica)          Votazione 109/110          Tesi di laurea: "Verifica sismica di un edificio in muratura secondo le nuove norme tecniche delle costruzioni (NTC 2008)" – Relatore Prof. Ing. Giuseppe Ricciardi</i>
<b>2010 - 2012</b>	<i>Università degli studi di Messina          Laurea in Ingegneria Civile (curriculum strutture e protezione sismica)          Votazione 110/110 e lode          Tesi di laurea: "Spostamenti permanenti delle fondazioni superficiali soggette ad azioni sismiche" – Relatori Prof. Ing. Ernesto Cascone e Ing. Giovanni Biondi</i>
<b>2012</b>	<i>Università degli studi di Messina          Abilitazione all'esercizio della professione          Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Messina con matricola n. °3828</i>

<b>ATTIVITA' FORMATIVA, INFORMATIVA E RICERCA</b>	
<b>2013</b>	<i>Corso di "Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione dei Lavori nei Cantieri Temporanei e Mobili" (120 ore)</i>

<b>CONOSCENZE INFORMATICHE</b>	
<i>Sistemi operativi:</i>	<i>Windows 7/8.</i>
<i>Navigazione internet:</i>	<i>Internet Explorer, Outlook Express.</i>
<i>Principali applicativi:</i>	<i>Office, AutoCAD, AutoCA, SAP 2000, CDSWin, Primus, Certus, Slope, Matlab, Max, Macstars, SezioniWin, Straus 7</i>

**CARICA AZIENDALE: RP,SP,RC,SC**

**Ing. Tommaso Paci**

nato ad Agrigento il 02/09/1970

stato civile: Coniugato

tel.: + 39 3296735155

email: [tpaci@ph3srl.it](mailto:tpaci@ph3srl.it)

<b>CURRICULUMDI STUDIO E PROFESSIONALE</b>	
<b>1989</b>	Diploma di Geometra conseguito presso l'I.T.G. F. Brunelleschi di AGRIGENTO con votazione 60/60;
<b>2003</b>	<i>Università degli studi di Palermo Laurea in Ingegneria Edile Votazione 110/110 con lode</i>
<b>2003- 2004</b>	<i>Università degli studi di Palermo Abilitazione all'esercizio della professione Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Agrigento con matricola n. °1474</i>
<b>1992-1993</b>	<i>Ufficiale di complemento presso la Marigenimil La Maddalena (SS) Ufficio Tecnico</i>
<b>2004</b>	<i>Attività di libero professionista nel campo della progettazione, calcolo, direzione lavori e sicurezza nei cantieri edili</i>
<b>2009</b>	<i>Redazione dei Piani d'Emergenza per: Rischio Idrogeologico e Rischio Sismico. Comune di Santa Domenica Vittoria (ME)</i>
<b>2010</b>	<i>Redazione del Piano speditivo d'Emergenza per Rischio Idrogeologico – Collaborazione redazione Comune di Raffadali (AG)</i>
<b>2010</b>	<i>Redazione progetto consolidamento costoni rocciosi a tutela del centro abitato – Progetto Preliminare Comune di Racalmuto (AG)</i>
<b>2010</b>	<i>Coordinatore per la sicurezza ai sensi del d.lgs. 81/08 e ss.mm.ii. Cantiere "Casa Colonna" Ente Parco Archeologico e Paesaggistico della Valle dei Templi di Agrigento</i>

<b>2013-2014</b>	Direttore tecnico di cantiere - Ripristino ambientale delle vasche I,II,III, e III bis (implementazione di III) della discarica per rifiuti nn pericolosi sita in località Bellolampo (PA), relativo alle aree non più coltivate e non oggetto di regolarizzazione – O.P.C.M. 3887 del 09 luglio 2010 –
------------------	---

<b>ATTIVITA'FORMATIVA, INFORMATIVA E RICERCA</b>	
<b>2004</b>	Direttore Tecnico Edile nei centri storici – Qualifica professionale
<b>2008</b>	Corso di formazione in materia di sicurezza e salute sui luoghi di lavoro
<b>2012</b>	Aggiornamento Corso di formazione in materia di sicurezza e salute sui luoghi di lavoro

<b>CONOSCENZE INFORMATICHE</b>	
<i>Sistemi operativi:</i>	<i>Windows 7/8.</i>
<i>Navigazione internet:</i>	<i>Internet Explorer, Outlook Express.</i>
<i>Principali applicativi:</i>	<i>Office, AutoCAD, AutoCA, SAP 2000,CDSWin, Primus, Certus, Slope, Mathlab, Max, Macstars, SezioniWin, Straus 7</i>

**Elenco personale tecnico PH3 Engineering S.r.l.**

<b>Soci Attivi</b>	<b>Dott. Francesco Vazzana Ing. Salvatore Zaccaro</b>
<b>Collaboratori</b>	<i>Ing. Giuseppe Morganti Geom. Rossella Venuti Dott. Geol. Nunzio Costa Arch. Alessia Scimone Ing. Antonino Restuccia Ing. Tommaso Paci</i>
<b>Dipendenti</b>	<i>Dott. Giuseppe Subba Ing. Elisa Saddi</i>



<b>Nominativo</b>	<b>Titolo di Studio</b>	<b>Data di Nascita</b>	<b>Residenza</b>	<b>Note</b>
<b>VAZZANA Francesco</b>	<i>Dottore in Chimica Industriale</i>	17.07.1967	<i>Via Fiumara Guardia s.n.c. (ME)</i>	<i>Iscrizione Albo dei Chimici n. 535</i>
<b>ZACCARO Salvatore</b>	<i>Ingegnere</i>	06.02.1968	<i>Via Salita della Caperrina, n. 1 (ME)</i>	<i>Iscrizione Albo Ingegneri di Messina n. 1763</i>
<b>MORGANTI Giuseppe</b>	<i>Ingegnere</i>	21.11.1977	<i>Via Spadafora, n. 30 (ME)</i>	<i>Iscrizione Albo Ingegneri di Messina n. 3349</i>
<b>VENUTI Rossella</b>	<i>Geometra</i>	11.11.1979	<i>Via Salvatore Bombara, pal. 9 n. 2 (ME)</i>	<i>Iscrizione Albo dei Geometri di Messina n. 3137</i>
<b>COSTA Nunzio</b>	<i>Dottore in Scienze Geologiche</i>	27.01.1974	<i>Via Murata, n 5 – 94014 Nicosia (En)</i>	<i>Iscrizione Ordine Regionale dei geologi di Sicilia n. 2291</i>
<b>SCIMONE Alessia</b>	<i>Architetto</i>	07.01.1985	<i>Via S. Caterina dei Bottegai n.11(ME)</i>	<i>Iscrizione Ordine degli Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Messina n.1913</i>
<b>RESTUCCIA Antonino</b>	<i>Ingegnere</i>	20.09.1975	<i>Via Contesse, Cond. Edera (ME)</i>	<i>Iscrizione Albo Ingegneri di Messina n. 3492</i>
<b>SADDI Elisa</b>	<i>Ingegnere</i>	14.10.1987	<i>P.zza S. Papino, 35 MilaZZo (ME)</i>	<i>Iscrizione Albo Ingegneri di Messina n. 3828</i>
<b>PACI Tommaso</b>	<i>Ingegnere</i>	02.09.1970	<i>Via Gustavo Chiesi n.1/L Agrigento</i>	<i>Iscrizione all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Agrigento con matricola n.°1474</i>
<b>SUBBA Giuseppe</b>	<i>Dottore Commercialista</i>	14.01.1965	<i>Via Principe Tommaso n°2 (ME)</i>	<i>Iscrizione Ordine dei Dottori Commercialisti di Messina n. 496</i>

**Elenco attrezzature pH3 Engineering S.r.l.**

*Hardware*

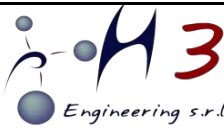
<b>Tipologia</b>	<b>Marca</b>
Plotter	<b>Canon - IPF 710</b>
Multifunzione	<b>CANON – iR 2030</b>
Multifunzione a colori	<b>KYOCERA TASKalfa 3050ci</b>
Stampante Laser a colori	<b>CANON LBP7750C</b>
Fax	<b>CANON i-sensys – L140</b>
Wireless Adsl Router	<b>Netgear – DG834G CISCO</b>
Print Server	<b>D-LINK – DP-300U</b>
Notebook	<b>n.1 Sony Vaio S13</b>
Notebook	<b>n. 2 Sony Vaio Serie Z</b>
Notebook	<b>n.1 Sony Vaio SZ3</b>
Notebook	<b>n.2 Sony VAIO PRO</b>
Computer desktop	<b>Processore celeron 2,40GHz-RAM 1 Gb – HD primario Maxtor 200Gb – HD secondario Maxtor 200Gb</b>
Server	<b>NETGEAR - ReadyNAS 3200 v1 [X-RAID2] 4096 MB [DDR2]</b>
Gruppo di continuità	<b>Tecnoware xp1800</b>

## Software

<b>Produttore</b>	<b>Numero di licenza</b>	<b>Programma</b>
ACCA	8601629-2054A	<b>Primus Revolution- Misura e contabilità</b>
ACCA	13120026	<b>Primus 100</b>
ACCA	89030834-20160	<b>Certus UNICO</b>
ACCA	89041188-2058E	<b>Mantus - P</b>
STS	16662	<b>CDS Win agg.2011- CDF Win agg.2006-CDM Win agg.2011- Modulo Push Over</b>
GEOSTRU	1668	<b>Slope – Paratie- MDC</b>
ITALSOFT	21645353293	<b>Termotecnica</b>
ITALSOFT	12537459785	<b>Gestione Ufficio</b>
DIGICORP	201412	<b>Cad &amp; Pillar 5</b>
Sun Microsystem		<b>Staroffice 8</b>
Microsoft		<b>n.4 Windows Vista business n.2 Windows 7</b>
Schlumberger	VMP993G-460-1981453467-5213	<b>Modflow</b>

**Fatturato pH3 Engineering S.r.l.**

<b>Anno</b>	<b>Importo</b>
2006	€ 307.381,00
2007	€ 346.341,00
2008	€ 197.195,00
2009	€ 293.972,00
2010	€ 329.559,00
2011	€ 403.966,00
2012	€ 317.023,29
2013	€ 670.820,00
2014	€ 644.882,00

		<b>pH3 Engineering S.r.l.</b>			
		Via Caio Duilio, 2 - 98123 Messina, tel.+39 090 2925712 – fax.+39 090 2324017 web : www.ph3srl.it - e-mail: info@ph3srl.it; info@pec.ph3srl.it			
<i>Espletamento negli ultimi dieci anni (2005-2015) di servizi riferiti all'art. 252 del D.P.R. 207/2010, relativi a lavori appartenenti alla seguenti classi e categorie.</i>					
<b>I a/I b - E.01</b>	<b>I c</b>		<b>I g - S.03</b>	<b>II b - IB.06</b>	<b>III a - IA.01</b>
	<b>E.06</b>	<b>E.08</b>			
€ 6.390.653,20	€ 248.195,02	€ 212.080,76	€ 164.971,93	€ 1.019.103,14	€ 2.317.933,07
<b>III b - IA.02</b>	<b>III c - IA.03</b>		<b>VI b - V.03</b>	<b>VII a - D.02</b>	<b>VII c - D.01</b>
€ 67.056,68	€ 2.151.766,10		€ 871.754,79	€ 55.861.450,85	€ 2.194.896,65
<b>I d - E.10</b>	<b>II a - IB.04</b>		<b>Ig-IX c - S.06</b>	<b>P.03</b>	<b>T.01</b>
€ 209.995,25	€ 397.212,62		€ 9.873.240,38	€ 5.752.010,47	€ 600.000,00
	<b>II c - IB.07</b>		<b>IX b- S.04</b>		
	€ 45.000.000,00		€ 1.138.104,48		

### **SEZIONE A – INGEGNERIA AMBIENTALE**

<b>A 15</b>	<b>Oggetto</b>	Lavori di messa in sicurezza di emergenza sito ex SMEB – Cantieri Navali di Messina.			
	<b>Committente</b>	<b>TESECO S.p.A.</b>			
	<b>Tipologia servizio</b>	Direzione Tecnica lavori di M.I.S.E.			
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.			
	<b>Anno</b>	2005-2006	<b>Importo lavori</b>	€ 4.500.000,00 Suddiviso: P.03: € 4.500.000,00	
	<b>Note</b>	Vedi Scheda Tecnica Allegato A			

<b>A 16</b>	<b>Oggetto</b>	Lavori di messa in sicurezza di emergenza della penisola di Magnisi, versante Thapsos – Comune di Priolo Gargallo (SR).			
	<b>Committente</b>	<b>TESECO S.p.A.</b>			
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione Definitiva, Esecutiva e Direzione Tecnica (commessa in corso).			
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.			
	<b>Anno</b>	2006	<b>Importo lavori</b>	€ 15.149.000,00 Suddiviso: E.01: € 150.000,00 D.02: € 4.293.276,17 D.01: € 832.483,45 S.06: € 9.873.240,38	
	<b>Note</b>	Vedi Scheda Tecnica Allegato A			

<b>A 17</b>	<b>Oggetto</b>	Lavori di messa in sicurezza di emergenza della penisola di Magnisi, versante Thapsos – Comune di Priolo Gargallo (SR).		
	<b>Committente</b>	<b>TESECO S.p.A.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Caratterizzazione ambientale on-site		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2006-2007	<b>Importo lavori</b>	€ 450.000,00 Suddiviso: P.03: € 450.000,00
	<b>Note</b>	Vedi Scheda Tecnica Allegato A		

<b>A 19</b>	<b>Oggetto</b>	Lavori di messa in sicurezza di emergenza della discarica di R.S.U. sita in contrada Timpone Vosca – Comune di Paceco (TP).		
	<b>Committente</b>	<b>Sviluppo Italia Aree Produttive.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione Definitiva, Esecutiva, Coordinamento in fase di progettazione.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2006-2007	<b>Importo lavori</b>	€ 247.152,45 Suddiviso: D.02: € 80.741,69 V.03: € 166.410,76

<b>A 20</b>	<b>Oggetto</b>	Progettazione di una discarica di rifiuti non pericolosi sita in c/da Carrubbara nel Comune di Pagliara (ME)		
	<b>Committente</b>	<b>Tirreno Ambiente S.p.A.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione definitiva, esecutiva, Coordinatore sicurezza in fase di progettazione		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2009	<b>Importo lavori</b>	€ 8.244.825,97 Suddiviso: D.02: € 7.365.754,28 IA.03: € 454.141,05 IA.01: € 424.930,64
	<b>Note</b>	Vedi Scheda Tecnica Allegato A		

<b>A</b> <b>21</b>	<b>Oggetto</b>	Lavori di messa in sicurezza di emergenza della discarica di R.S.U. sita in contrada Quartolongo – Comune di Ribera (AG).		
	<b>Committente</b>	<b>Sviluppo Italia Aree Produttive.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione Definitiva, Esecutiva, Coordinamento in fase di progettazione.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2006-2007	<b>Importo lavori</b>	€ 729.634,56 Suddiviso: D.02: € 262.201,95 V.03: € 467.432,61

<b>A</b> <b>22</b>	<b>Oggetto</b>	Lavori di messa in sicurezza di emergenza della discarica di R.S.U. sita in località Pantano Secco – Comune di Sortino (SR).		
	<b>Committente</b>	<b>Comune di Sortino.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione, Coordinamento in fase di progettazione e di esecuzione, Direzione Lavori– Analisi Ambientale, Collaudo Tecnico Amministrativo.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2008-2009	<b>Importo lavori</b>	€ 329.038,80 Suddiviso: D.02: € 175.451,59 V.03: € 129.999,91 IA.01: € 23.587,30
	<b>Note</b>	Vedi Scheda Tecnica Allegato A		

<b>A</b> <b>23</b>	<b>Oggetto</b>	Lavori di realizzazione di un sistema provvisorio di impermeabilizzazione delle vasche V1 e V2 della discarica in c.da Rampante Favara, Castelvetro (TP), con il collettamento e allontanamento delle acque di pioggia dal corpo dei rifiuti.		
	<b>Committente</b>	<b>ECO GE S.r.l.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Direzione Tecnica		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2008	<b>Importo lavori</b>	€ 846.095,00 Suddiviso: D.02: € 846.095,00

<b>A</b> <b>24</b>	<b>Oggetto</b>	Lavori di messa in sicurezza di emergenza dell' ex discarica di R.S.U. sita in c/da Gianvicario nel Comune di San Cipirello (PA). Commessa in corso		
	<b>Committente</b>	<b>Comune di San Cipirello (PA).</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione definitiva, esecutiva, Coordinatore sicurezza in fase di progettazione, Collaudo Tecnico Amministrativo.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2009	<b>Importo lavori</b>	€ 155.323,72 Suddiviso: D.02: € 47.412,21 V.03: € 107.911,51

<b>A</b> <b>25</b>	<b>Oggetto</b>	Attività operative e piano delle indagini preliminari finalizzato alla messa in sicurezza dell'inceneritore di Messina – località San Raineri di Messina		
	<b>Committente</b>	<b>ECOSUD S.r.l.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Direzione Tecnica		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2008	<b>Importo lavori</b>	€ 157.535,29 Suddiviso: P.03: € 157.535,29

<b>A</b> <b>26</b>	<b>Oggetto</b>	Lavori di messa in sicurezza di emergenza della discarica di R.S.U. sita in località Portella Arena – Comune di Messina.		
	<b>Committente</b>	<b>Sviluppo Italia Aree Produttive.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione Definitiva, Esecutiva, Coordinamento in fase di progettazione.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2006-2012	<b>Importo lavori</b>	€ 993.627,57 Suddiviso: D.02: € 627.608,48 IA.03: € 248.263,34 S.04: € 117.755,75
	<b>Note</b>	Vedi Scheda Tecnica Allegato A		



<b>A 28</b>	<b>Oggetto</b>	Realizzazione di un deposito fiscale per lo stoccaggio di gasolio e biodisel con condotta di adduzione fino alla banchina di riva del porto di Pozzallo.		
	<b>Committente</b>	<b>Blanco PETROLI S.r.l.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione esecutiva, Valutazione Ambientale Strategica, Valutazione di Incidenza Ambientale.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2008-2012	<b>Importo lavori</b>	€ 6.240.653,20 Suddiviso: E.01: € 6.240.653,20

<b>A 33</b>	<b>Oggetto</b>	Progettazione di una discarica di rifiuti non pericolosi ex cave Stallaini sita nel Comune di Noto (SR)		
	<b>Committente</b>	<b>SOAMBIENTE S.r.l.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione definitiva, esecutiva, Coordinatore sicurezza in fase di progettazione		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2009	<b>Importo lavori</b>	€ 11.450.367,32 Suddiviso: D.02: € 9.522.660,32 IA.03: € 909.317,88 IA.01: € 1.018.389,12
	<b>Note</b>	Vedi Scheda Tecnica Allegato A		

<b>A 35</b>	<b>Oggetto</b>	Incarico per la redazione del progetto definitivo e esecutivo dei lavori di ricostruzione della spiaggia nel tratto antistante c/da Mandria e c/da Poggioroma – 1 lotto Funzionale		
	<b>Committente</b>	<b>Comune di Caprileone</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione Definitiva, Esecutiva, Direzione Lavori, misura e contabilità, collaudo tecnico amministrativo.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2010-2013	<b>Importo lavori</b>	€ 622.595,16 Suddiviso in: D.01: € 622.595,16

<b>A 36</b>	<b>Oggetto</b>	Progettazione di una discarica di rifiuti non pericolosi ex cave in tenere di Pachino sita nel Comune di Pachino (SR)		
	<b>Committente</b>	<b>SOAMBIENTE S.r.l.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione definitiva, esecutiva, Coordinatore sicurezza in fase di progettazione		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2010-2011	<b>Importo lavori</b>	€ 6.570.838,88 Suddiviso: D.02: € 5.665.396,72 IA.03: € 250.000,00 IA.01: € 655.442,16

<b>A 37</b>	<b>Oggetto</b>	Progettazione di una discarica di rifiuti non pericolosi ex cave in C/da Monserrato sita nel Comune di Agrigento (AG)		
	<b>Committente</b>	<b>SOAMBIENTE S.p.A.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione definitiva, esecutiva, assistenza al collaudo, Coordinatore sicurezza in fase di progettazione (notificato decreto AIA)		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2010-2011	<b>Importo lavori</b>	€ 2.298.954,34 Suddiviso: D.02: € 1.902.543,87 IA.03: € 260.526,62 IA.01: € 135.883,85

<b>A 38</b>	<b>Oggetto</b>	Relazione Tecnica Impianto Mobile Per Trattamento Dei Rifiuti Ai Fini Del Successivo Smaltimento o Recupero		
	<b>Committente</b>	<b>TSE S.r.l.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione esecutiva		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2011	<b>Importo lavori</b>	€ 300.000,00 Suddiviso in: D.02: € 300.000,00

<b>A</b> <b>40</b>	<b>Oggetto</b>	Variante tecnica metodologica delle opere di MISE e MISOP relative all'aerea perimetrata dal sito Saras spa. Facente parte del sito di bonifica di interesse nazionale Sulcis Inglesiente Guspinese.		
	<b>Committente</b>	<b>SARAS S.p.A.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Studio di Fattibilità		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l. – Ing. Salvatore Zaccaro		
	<b>Anno</b>	2012-2013	<b>Importo lavori</b>	€ 5.000.000,00 Suddiviso: D.02: € 4.4000.000,00 T.01:€ 600.00,00

<b>A</b> <b>41</b>	<b>Oggetto</b>	Progetto per il recupero ambientale di un sito adiacente l'impianto EX I.M.E. mediante utilizzo di rifiuti non pericolosi ai sensi del DM. 5 febbraio 1998 e ss.mm.ii.		
	<b>Committente</b>	<b>AMBIENTE &amp; ENERGIA S.r.l.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione esecutiva		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l. – Ing. Salvatore Zaccaro		
	<b>Anno</b>	2012-2013	<b>Importo lavori</b>	€ 217.212,69 Suddiviso: P.03: € 217.212,69

<b>A</b> <b>42</b>	<b>Oggetto</b>	Riqualficazione e innovazione dell'impianto di messa in riserva e recupero di rifiuti pericolosi e non, frantumazione di materiali lapidei, confezionamento di conglomerati misti cementati e calcestruzzi		
	<b>Committente</b>	<b>4R S.r.l.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Studio di impianto ambientale		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l. – Ing. Salvatore Zaccaro		
	<b>Anno</b>	2012	<b>Importo lavori</b>	€ 1.019.103,14 Suddiviso: IB.06: € 1.019.103,14

<b>A</b> <b>43</b>	<b>Oggetto</b>	Autorizzazione Alle Emissioni In Atmosfera ai sensi del D.Lgs. 152/2006 art. 269, parte V, Titolo I		
	<b>Committente</b>	<b>MARINO CORPORATION S.r.l.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione Definitiva, Esecutiva		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l. - Ing. Salvatore Zaccaro		
	<b>Anno</b>	2012-2013	Importo lavori	€35.000,00 Suddiviso in: IB.04: €35.000,00

<b>A</b> <b>44</b>	<b>Oggetto</b>	Polo Ecologico Integrato Per La Gestione Di Rifiuti Industriali Pericolosi E Non E Rifiuti Solidi Urbani in OMAN		
	<b>Committente</b>	<b>CISMA AMBIENTE S.p.A.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Studio di fattibilità		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2012-2013	Importo lavori	€45.000.000,00 Suddiviso in: IB.07: €45.000.000,00

<b>A</b> <b>45</b>	<b>Oggetto</b>	Progetto Esecutivo Di Bonifica Dell'area Denominata "Ex Nissometal" nel Comune Di Nissoria (En)		
	<b>Committente</b>	<b>ATI: TESECO S.p.A. - DEMONT AMBIENTE S.r.l. – GESTECO S.p.A.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Direzione Tecnica		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2012-2013	Importo lavori	€ 9.600.000,00 Suddiviso: D.02: € 9.600.000,00

<b>A</b> <b>46</b>	<b>Oggetto</b>	Lavori di messa in sicurezza di emergenza della ex discarica R.S.U. sita in contrada "Rinzinu" (PA)		
	<b>Committente</b>	<b>Comune di Caltavuturo (PA)</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione definitiva, Progettazione esecutiva, Coordinamento in fase di Progettazione, collaudo tecnico amministrativo.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2013 in corso	Importo lavori	€ 202.010,68 Suddiviso: D.02: € 202.010,68

<b>A</b> <b>48</b>	<b>Oggetto</b>	Progetto definitivo/esecutivo di una variante tecnica metodologica delle opere di MISE e MISOP dell'area perimetrata dal sito produttivo Saras S.p.A. facente parte del sito di bonifica di interesse nazionale "Sulcis Inglesiente Guspinese"		
	<b>Committente</b>	Sarlux S.r.l.		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione definitiva, esecutiva.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2013 – in corso	<b>Importo lavori</b>	€ 5.000.000,00 Suddiviso: D.02: € 4.400.000,00 T.01: € 600.000,00

<b>A</b> <b>49</b>	<b>Oggetto</b>	"Protezione e ripascimento litorale II° lotto" nel comune di Capri Leone (ME) – Cod. interv. ME 178A		
	<b>Committente</b>	UFFICIO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO DELEGATO "per l'attuazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Sicilia previsti nell'Accordo di Programma siglato il 30.03.2010" ex DPCM 10 dicembre 2010		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione Definitiva, Esecutiva, studio sul modello matematico, Direzione Lavori, misura e contabilità, collaudo tecnico amministrativo.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2012-2014	<b>Importo lavori</b>	€ 739.818,04 Suddiviso in: D.01: € 739.818,04

<b>A</b> <b>50</b>	<b>Oggetto</b>	Lavori di ripristino ambientale delle vasche I,II,III e III bis (Implementazione della III) della discarica per rifiuti non pericolosi sita in località Bellolampo (PA), relativamente alle aree non più coltivate e non oggetto di regolarizzazione		
	<b>Committente</b>	Furia S.r.l.		
	<b>Tipologia servizio</b>	Direzione Tecnica		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2013-2014	<b>Importo lavori</b>	€ 10.948.820,58 Suddiviso: D.02 € 10.586.607,96 IB.04 € 362.212,62

<b>A 51</b>	<b>Oggetto</b>	Progetto di messa in sicurezza d'emergenza della discarica di R.S.U sita in località <i>Sant'Agata</i> – San Filippo del Mela (ME)		
	<b>Committente</b>	<b>Comune di San Filippo del Mela (ME)</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, misure e contabilità, collaudo tecnico amministrativo.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2010 – 2014	<b>Importo lavori</b>	€ 283.689,93 Suddiviso: D.02: € 283.689,93

<b>A 52</b>	<b>Oggetto</b>	Attuazione degli interventi di completamento della messa in sicurezza mediante rimozione oli e sostanze bituminose e relative strutture presso l'area industriale "Ex Sanderson" in contrada Pistunina – Comune di Messina (ME)		
	<b>Committente</b>	<b>Sofia Costruzioni S.r.l.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Direzione Tecnica		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2014 – in corso	<b>Importo lavori</b>	€ 427.262,49 Suddiviso: P.03: € 427.262,49

<b>A 53</b>	<b>Oggetto</b>	Valutazione del rischio e Programma di controllo dei manufatti contenenti amianto (MCA) presenti all'interno dell'area ex Sanderson, sito in contrada "Pistunina" del Comune di Messina.		
	<b>Committente</b>	<b>Ente di Sviluppo Agricolo ufficio Provinciale Messina</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Valutazione del rischio e Programma di controllo dei manufatti contenenti amianto (MCA) presenti all'interno dell'area ex Sanderson, sito in contrada "Pistunina" del Comune di Messina.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		



	<b>A n n o</b>	2015-2016	<b>Importo lavori</b>	
--	----------------------------	-----------	-----------------------	--

### **SEZIONE B - INGEGNERIA GEOTECNICA/PROTEZIONE CIVILE**

<b>B 1</b>	<b>Oggetto</b>	Lavori per la realizzazione di interventi per la riduzione del rischio idrogeologico – nel Comune di Cosenza		
	<b>Committente</b>	<b>Comune di Cosenza</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione lavori, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, collaudo tecnico amministrativo.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2009-2012	<b>Importo lavori</b>	€ 1.020.348,73 Suddiviso: S.04:€ 1.020.348,73

### **SEZIONE C - INGEGNERIA CIVILE ED INDUSTRIALE**

<b>C 4</b>	<b>Oggetto</b>	Realizzazione di n.4 villette a schiera sita in località Ponte Schiavo – Comune di Messina.		
	<b>Committente</b>	<b>SITIMM S.r.l.</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progetto esecutivo, direzione lavori, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, calcoli statici, collaudo tecnico amministrativo.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l. - Arch. Santi Nicocia		
	<b>Anno</b>	2008-2011	<b>Importo lavori</b>	€ 427.834,15 Suddiviso: E.06: € 248.195,02 S.03: € 164.971,93 IA.01: € 14.667,20

<b>C 8</b>	<b>Oggetto</b>	Ristrutturazione ed adeguamento dell'immobile adibito ad Asilo Nido		
	<b>Committente</b>	<b>Comune di Alessandria della Rocca</b>		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori, misura e contabilità, collaudo tecnico amministrativo.		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2011-2012	<b>Importo lavori</b>	€ 353.687,45 Suddiviso: E.08: € 212.080,76 IA.01: € 59.700,00 IA.02: € 52.389,48 IA.03: € 29.517,21



<b>C 9</b>	<b>Oggetto</b>	Lavori di manutenzione straordinaria della scuola elementare "Niccolò Tommaseo" plesso di Via Centonze is.65		
	<b>Committente</b>	Istituto Scolastico Comprensivo Statale "Manzoni - Dina e Clarenza" Messina		
	<b>Tipologia servizio</b>	Progettazione definitiva, progettazione esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione		
	<b>Professionista/i</b>	pH3 Engineering S.r.l.		
	<b>Anno</b>	2014-2015	<b>Importo lavori</b>	€ 209.995,25 Suddiviso: E.10: € 209.995,25