



Università  
degli Studi di  
Messina  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

Università degli Studi di Messina  
UNMECLE – Dipartimento di Ingegneria  
Prot. n. \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_  
del \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
Tit./Cl. \_\_\_\_ / \_\_\_\_ - Fascicolo \_\_\_\_\_

C.da Di Dio - Villaggio S. Agata - 98166 Messina – Italy

P.I. 00724160833 - c.f. 80004070837

## VERBALE DEL CONSIGLIO DEL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA

Il giorno 10 marzo 2022 alle ore 17.00, su convocazione del Direttore del Dipartimento, si è riunito in Aula Magna il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria per discutere e deliberare sul seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni.
2. Assegnazione unità didattiche in esito al primo bando PICA 2022.
3. Ratifica decreti.
4. Partecipazione al Progetto eXtended Cognitive Cloud-edge Continuum framework “XC3”: determinazioni.
5. Richiesta attivazione Borse di Studio.
6. Richiesta attivazione Assegni di Ricerca.
7. Richiesta rinnovo Assegno di Ricerca.
8. Contratti e Convenzioni: autorizzazione stipula, rinnovo, ratifica e/o revoca.
9. Richiesta attivazione Co.co.co. per attività di Ricerca.
10. Autorizzazione affidamento diretto.
11. Autorizzazione partecipazione a gare.
12. Affidamento incarico verificatore Ord. Collegiale TAR n.ro 78/2022.
13. Affidamento incarico verificatore Ord. Collegiale TAR n.ro 235/2022.
14. Affidamento incarico verificatore Ord. Collegiale TAR n.ro 258/2022.

Il Consiglio è composto da:

Docenti di prima fascia

	<b>Nominativo</b>	<b>presente</b>	<b>assente</b>	<b>assente giust.</b>
1.	Arena Francesco	X		
2.	Aronica Giuseppe Tito			X
3.	Azzerboni Bruno	X		
4.	Bonanno Gabriele		X	
5.	Bosurgi Gaetano	X		
6.	Caddemi Alina	X		
7.	Cascone Ernesto	X		
8.	Ciofi Carmine	X		

**Dipartimento di Ingegneria**

9.	Crupi Vincenzo	X		
10.	Di Gangi Massimo			X
11.	Falsone Giovanni	X		
12.	Faraci Carla Lucia	X		
13.	Guglielmino Eugenio	X		
14.	Lione Raffaella	X		
15.	Milone Candida			X
16.	Montanini Roberto	X		
17.	Muscolino Giuseppe	X		
18.	Neri Giovanni	X		
19.	Pellegrino Orazio			X
20.	Primerano Patrizia	X		
21.	Proverbio Edoardo			X
22.	Puliafito Antonio	X		
23.	Recupero Antonino	X		
24.	Ricciardi Giuseppe	X		
25.	Scarpa Marco Lucio	X		
26.	Sili Andrea Mariano	X		
27.	Testa Antonio	X		
28.	Todesco Fabio	X		
29.	Valenti Giovanna			X

**Docenti di seconda fascia**

	<b>Nominativo</b>	<b>presente</b>	<b>assente</b>	<b>assente giust.</b>
30.	Arena Adriana	X		
31.	Arena Antonella		X	
32.	Arena Marina	X		
33.	Biondi Giovanni	X		
34.	Bonaccorso Brunella	X		
35.	Borsellino Chiara			X
36.	Borzi Giuseppe			X
37.	Bruneo Dario	X		
38.	Bruno Ezio	X		
39.	Brusca Sebastian	X		
40.	Calabrese Luigi	X		
41.	Chinnì Antonia	X		
42.	Cucinotta Filippo	X		
43.	D'Agui Giuseppina	X		
44.	De Caro Salvatore	X		
45.	De Filippis Vincenzo	X		
46.	Di Bella Beatrice	X		
47.	Di Bella Guido	X		
48.	Dolfin Marina	X		

## Dipartimento di Ingegneria

49.	Donato Nicola	X		
50.	Epasto Gabriella	X		
51.	Espro Claudia			X
52.	Fiandaca Ornella	X		
53.	Galvagno Antonio	X		
54.	Garescì Francesca	X		
55.	Giusi Gino	X		
56.	Iannazzo Daniela			X
57.	Micale Rosa	X		
58.	Milazzo Maria Francesca	X		
59.	Passalacqua Francesca	X		
60.	Piccolo Antonio		X	
61.	Piperopoulos Elpida	X		
62.	Pistone Alessandro	X		
63.	Risitano Giacomo	X <small>ESCE ALLE ORE 18.25</small>		
64.	Santoro Roberta			X
65.	Scandurra Graziella			X
66.	Visco Annamaria	X		
67.	Xibilia Maria Gabriella	X		

## Ricercatori

	<b>Nominativo</b>	<b>presente</b>	<b>assente</b>	<b>assente giust.</b>
68.	Altadonna Alessio	X		
69.	Amato Roberto	X		
70.	Angrisano Antonio	X		
71.	Campobello Giuseppe	X		
72.	Cardillo Emanuele	X		
73.	Corigliano Pasqualino	X		
74.	De Domenico Dario	X		
75.	De Marchis Cristiano	X		
76.	De Vita Fabrizio	X		
77.	Di Filippo Giuseppe	X		
78.	Foti Salvatore		X	
79.	Giordano Anna	X		
80.	Iuppa Claudio	X		
81.	Longo Francesco			X
82.	Mastronardo Emanuela	X		
83.	Merlino Giovanni	X		
84.	Minutoli Fabio	X		
85.	Patanè Luca	X		
86.	Polimeni Antonio	X		
87.	Prestipino Mauro	X		
88.	Quattrocchi Antonino	X		

**Dipartimento di Ingegneria**

89.	Ruggiero Valerio			X
90.	Santonocito Dario Francesco	X		
91.	Serrano Salvatore			X
92.	Sfravara Felice			X
93.	Sollazzo Giuseppe	X		

**Segretario Amministrativo**

	<b>Nominativo</b>	<b>presente</b>	<b>assente</b>	<b>assente giust.</b>
94.	Antonino Denaro	X		

**Rappresentanti Personale tecnico-amministrativo**

	<b>Nominativo</b>	<b>presente</b>	<b>assente</b>	<b>assente giust.</b>
95.	Arena Giandomenico	X		
96.	Panarello Saverio			X

**Rappresentanti degli assegnisti e dei dottorandi**

	<b>Nominativo</b>	<b>presente</b>	<b>assente</b>	<b>assente giust.</b>
97.	Grasso Antonio		X	

**Rappresentanti degli studenti**

	<b>Nominativo</b>	<b>presente</b>	<b>assente</b>	<b>assente giust.</b>
98.	Bellezza Antonio		X	
99.	Callipari Laura		X	
100.	Cappadonna Silvia		X	
101.	Cosenza Agnese	X		
102.	Cosenza Eleonora Lucia	X		
103.	Famà Luca		X	
104.	Giuliano Rosaria		X	
105.	Lo Presti Antonio		X	
106.	Munafò Marco		X	
107.	Portaro Gabriele Antonino	X		
108.	Ravidà Domenico		X	
109.	Scibilia Giovanni		X	
110.	Sparacino Angelica	X		
111.	Spatola Dario			X
112.	Visalli Fabiana		X	

Presiede il Consiglio il Direttore, Prof. Eugenio Guglielmino, assume le funzioni di segretario verbalizzante il Dott. Antonino Denaro.

Il Direttore, constatata la presenza del numero legale, alle ore 17.00 dichiara aperta la seduta.

**OMISSIS**

**Lasciano la seduta i rappresentati degli studenti alle ore 17.23**

**OMISSIS**

**8. Contratti e Convenzioni: autorizzazione stipula, rinnovo, ratifica e/o revoca.**

**OMISSIS**

Il Direttore comunica che con prot. n. 8559 del 25/01/2022, l'Azienda Enginia Group SRLS, P.IVA/C.F. n° 03305550836, con sede legale in Capo D'Orlando (ME), Via Alessandro Volta, 90 – C.A.P. 98071 – nella persona del legale rappresentante Dott. Giovanni Caprì, ha fatto pervenire una bozza di Accordo-quadro di collaborazione per attività di ricerca, sviluppo ed innovazione. Il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina e l'Azienda Enginia Group SRLS favoriranno la collaborazione reciproca in attività di ricerca, sviluppo ed innovazione nei settori dell'ingegneria civile e dei materiali come meglio dettagliati nell'allegato alla bozza.

L'accordo di collaborazione avrà una durata di 36 mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione dello stesso ed è rinnovabile in seguito ad accordo scritto tra le Parti.

Gli aspetti tecnico-scientifici relativi a quanto oggetto della ricerca saranno curati dal prof. Edoardo Proverbio.

Il Direttore chiede quindi al Consiglio di prendere atto dell'accordo quadro e di essere autorizzato alla trasmissione dello stesso agli uffici competenti per la successiva valutazione degli Organi Accademici.

Il Consiglio unanime, prende atto ed autorizza il Direttore alla trasmissione.

**OMISSIS**

Non viene posto alcun argomento in discussione ed essendo stati trattati tutti i punti all'o.d.g., alle ore 18,25, il Direttore dichiara chiusa la seduta.

Del che il presente verbale letto e approvato seduta stante.

IL SEGRETARIO  
(F.to Dott. Antonino Denaro)

IL DIRETTORE  
(F.to Prof. Eugenio Guglielmino)

IL PRESENTE ESTRATTO SI COMPONE DI n. 5 PAGINE A FACCIATA UNICA  
ED È COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE  
IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO  
(Eugenio Guglielmino)

Firmato digitalmente da: Eugenio Guglielmino  
Data: 14/03/2022 13:31:41

## ACCORDO DI COLLABORAZIONE

tra

**L'Università degli Studi di Messina – Dipartimento di Ingegneria**, P.IVA n° 00724160833, con sede in Messina C/da di Dio s.n.c. S. Agata di Messina – C.A.P. 98166 Messina – rappresentato dal Direttore pro-tempore del Centro medesimo, Prof.ssa Candida Milone, autorizzato in data 19.12.2018 dal Consiglio del Dipartimento a sottoscrivere il presente atto

e

**L'Azienda Enginia Group SRLS**, P.IVA/C.F. n° 03305550836, con sede legale in Capo D'Orlando (ME), Via Alessandro Volta, 90 – C.A.P. 98071 – nella persona del legale rappresentante Dott. Giovanni Caprì (C.F. – CPRGNN80R02F206U), come da atto di nomina del 01.10.2021.

**(Qui di seguito denominate singolarmente anche “Parte” e congiuntamente anche “Parti”)**

### Premesso che

- a. il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina pone tra i propri fini istituzionali la formazione e la ricerca e ad esse ha affiancato le missioni di trasferimento tecnologico e di servizi al sistema socio-economico e al territorio;
- b. il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina intende generare e sostenere processi di sviluppo fondati sulla conoscenza attraverso l'interazione con gli attori pubblici e privati che sul territorio contribuiscono alla creazione e distribuzione della conoscenza;
- c. il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina intende quindi potenziare la collaborazione con i soggetti pubblici e privati operanti sul territorio nell'ottica di favorire la cooperazione nell'ambito di progetti di ricerca in partnership di interesse comune;
- d. all'interno del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina ci sono gruppi di ricerca che svolgono attività nel campo dei materiali, della durabilità dei materiali per l'ingegneria civile, di progettazione di strutture per l'ingegneria civile;
- e. l'azienda Enginia Group SRLS è attiva da sette anni nell'ambito della ricerca di soluzioni innovative al servizio dei lavoratori, e delle persone in senso ampio, per la tutela della salute e la sicurezza nei luoghi di lavoro e di vita; l'azienda svolge attività di ricerca e sviluppo per rispondere alle esigenze dell'Industria 4.0, reinterpretando i concetti di progettazione, sicurezza, monitoraggio e controllo col linguaggio moderno delle nuove tecnologie; l'azienda agisce sulle seguenti aree di intervento:
  - progettazione specialistica nei settori civile e industriale,
  - consulenza in ambito salute e sicurezza nei luoghi di lavoro,
  - controlli di processo, diagnostica strumentale e CND,
  - sviluppo software per la sicurezza industriale,
  - formazione aziendale per lavoratori e dirigenti,

- consulenza specializzata su svariati rami della tecnica;
- f. l'azienda Enginia Group SRLS e il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina intendono ampliare l'esperienza fin qui svolta attivando una collaborazione strategica a lungo termine relativa a generazione di idee, sviluppo di progetti di ricerca svolti in partnership per l'acquisizione di possibili finanziamenti da enti terzi;
- g. l'azienda Enginia Group SRLS può fornire un contributo all'attività didattica del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina sia in termini di disponibilità dei propri dipendenti per lo svolgimento di attività didattica integrativa, sia come offerta di applicazioni pratiche per studi specifici quali tesi di laurea, ecc. e favorire attività di supporto alla formazione accademico-professionale degli studenti anche al fine di fornire loro l'opportunità di una migliore conoscenza del mercato del lavoro;
- h. allo scopo di rendere disponibili al contesto produttivo operatori particolarmente qualificati, l'azienda Enginia Group SRLS è interessata a collaborare col Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina anche al fine di promuovere tirocini formativi e/o dottorati di ricerca nel campo dell'ingegneria civile e dei materiali.

**Tutto ciò premesso con la presente scrittura privata si conviene e si stipula quanto segue:**

#### **Articolo 1 – Premesse**

1.1 Le premesse e gli allegati al presente accordo costituiscono parte integrante e sostanziale dello stesso.

#### **Articolo 2 - Finalità dell'accordo**

2.1 Le Parti riconoscono che attraverso la definizione di progetti condivisi di partnership, in cui ricerca, innovazione e formazione siano strettamente legate al contesto economico e produttivo territoriale, si realizzano le sinergie tra università e imprese che consentono di generare le eccellenze nelle aree di ricerca e formazione sui temi di frontiera.

2.2 L'azienda Enginia Group SRLS e il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina, con il presente accordo, intendono quindi definire i contenuti della partnership nell'ambito delle attività di ricerca, sviluppo tecnologico ed innovazione e nell'ambito delle attività di didattica e formazione, in particolare nei settori dell'ingegneria civile e dei materiali.

2.3 L'internazionalizzazione delle attività di ricerca e formazione, anche attraverso la partecipazione a progetti internazionali ed europei, rappresenta inoltre un assetto strategico nelle politiche di posizionamento delle due istituzioni. L'azienda Enginia Group SRLS e il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina, pertanto, si propongono di individuare azioni comuni nella definizione di network di rapporti a livello internazionale e nell'organizzazione di eventi istituzionali di promozione della cultura scientifico-tecnologica ed imprenditoriale a livello locale. Inoltre si

potranno attuare forme di collaborazione riguardanti iniziative per creare sinergia tra il network italiano ed internazionale della l'azienda Enginia Group SRLS e il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina ed organizzare eventi-momenti istituzionali in collaborazione con altri enti territoriali.

2.4 Le Parti, inoltre, intendono individuare nuovi modelli e strategie che consentano di rafforzare il legame con il territorio, anche in termini sociali e culturali, attraverso la sperimentazione di nuove forme di comunicazione e diffusione di conoscenze ed esperienze ad elevato contenuto tecnologico all'interno del tessuto sociale locale.

### **Articolo 3 - Oggetto della collaborazione per attività di ricerca, sviluppo ed innovazione**

3.1 Il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina e l'azienda Enginia Group SRLS favoriranno la collaborazione reciproca in attività di ricerca, sviluppo ed innovazione nei settori dell'ingegneria civile e dei materiali dettagliati nell'Allegato 1. Rimane inteso che durante il periodo di vigenza del presente accordo, il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina e l'azienda Enginia Group SRLS potranno aggiornare l'Allegato 1, modificandolo o integrandolo con l'indicazione di ulteriori tematiche di ricerca.

Le varie attività saranno di volta in volta definite mediante la stipula di appositi contratti attuativi redatti fra il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina e l'azienda Enginia Group SRLS, nel rispetto della vigente normativa, secondo il format previsto dall'Ateneo di Messina, nei quali saranno definiti l'oggetto ed i risultati attesi, le modalità di esecuzione delle attività, la durata, l'eventuale ammontare, le modalità di eventuali erogazioni dei corrispettivi e tutte le prestazioni relative all'esecuzione dei programmi di ricerca, nonché specifici aspetti relativi alla sicurezza; tali contratti attuativi saranno regolati in via prioritaria dalle clausole del presente accordo.

3.2. In particolare, le Parti intendono collaborare nello svolgimento in partnership di specifici progetti di ricerca da concordare ai sensi del presente accordo; tali collaborazioni potranno svolgersi nelle forme di seguito riportate a mero titolo esemplificativo:

- a. condivisione di scenari tecnologici e individuazione di priorità per la ricerca congiunta;
- b. partecipazione congiunta a bandi e programmi di ricerca regionali, nazionali, europei e internazionali, con particolare attenzione ai Programmi Quadro della Commissione Europea;
- c. collaborazione per specifici progetti di ricerca finanziati dall'azienda Enginia Group SRLS. Per tali attività gli obblighi delle Parti saranno definiti di volta in volta con appositi contratti attuativi redatti, nel rispetto della vigente normativa, secondo il format previsto;
- d. consulenze tecnico-scientifiche focalizzate su temi specifici;
- e. collaborazione nello sviluppo e nella promozione delle attività di interesse congiunto attraverso le reti internazionali a cui il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina e la l'azienda Enginia Group SRLS partecipano;
- f. promozione di attività di diffusione di cultura scientifica e tecnologica sul territorio;



- g. promozione della cultura del management dell'innovazione.

#### **Articolo 4 - Oggetto della collaborazione per attività di didattica, alta formazione e formazione permanente**

4.1 L'azienda Enginia Group SRLS dichiara la propria disponibilità ad offrire il supporto per:

- a. lo svolgimento di tesi, progetti ed elaborati di laurea;
- b. lo svolgimento di esercitazioni;
- c. l'organizzazione di visite indirizzate agli studenti;
- d. lo svolgimento di tirocini formativi e di orientamento;
- e. l'organizzazione di conferenze, dibattiti e seminari;
- f. la collaborazione nello sviluppo e nella promozione delle attività di interesse congiunto attraverso le reti nazionali e internazionali a cui il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina e l'azienda Enginia Group SRLS aderiscono;
- g. l'organizzazione di eventi in sinergia con altri enti territoriali;
- h. l'organizzazione di testimonianze ed interventi su argomenti ad hoc da parte sia di docenti del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina, sia di manager dell'azienda Enginia Group SRLS.

Le attività di tirocinio verranno regolate da apposite convenzioni redatte ai sensi della L. 196/97.

4.2 In particolare, l'azienda Enginia Group SRLS potrà favorire la collaborazione di tecnici specializzati e ricercatori qualificati, individuati come docenti per attività didattica integrativa, fatta salva la prerogativa esclusiva delle strutture universitarie competenti circa l'affidamento contrattuale degli insegnamenti, per lo svolgimento di attività didattiche anche complementari (esercitazioni, ecc.).

4.3 L'azienda Enginia Group SRLS esprime la propria eventuale disponibilità a:

- finanziare posti aggiuntivi di Dottorato con programmi di ricerca;
- finanziare borse di studio e/o assegni di ricerca, mettendo a disposizione i propri laboratori per lo svolgimento della ricerca di Dottorato, in conformità con quanto disposto nei successivi articoli 7, 8 e 9;
- partecipare alla realizzazione e attivazione di Master universitari;

Le sopra citate attività saranno pianificate annualmente e subordinate alla stipula di appositi contratti in cui verranno definite modalità e condizioni, anche economiche, per detto supporto.

#### **Articolo 5 – Comitato Guida e Comitato tecnico scientifico**

5.1 Con la sottoscrizione del presente accordo, le Parti convengono di costituire un apposito Comitato Guida, che rimarrà in carica per tutto il periodo di vigenza del presente accordo, composto dal Direttore del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina, o suo delegato, e dall'Amministratore dell'azienda Enginia Group SRLS, o suo delegato, con il compito di individuare gli obiettivi strategici della collaborazione e fornire le linee di indirizzo generali. **L'azienda Enginia**

Group SRLS comunica contestualmente il nominativo del proprio delegato costitutivo del sopra citato Comitato Guida: ing. Antonino Rossello (C.F. – RSSNNN78P27F206A).

5.2 Al fine di pianificare e coordinare le attività da intraprendersi o intraprese nell'ambito del presente accordo, il Comitato Guida individuerà un apposito Comitato tecnico-scientifico, composto, in relazione a ciascun specifico settore di attività previsto, da un rappresentante per ciascun settore di ogni Parte. Qualora le attività da sviluppare riguardino la didattica e la formazione, il rappresentante dell'Università degli Studi di Messina sarà il Direttore del Dipartimento o un suo delegato. Il Comitato tecnico scientifico ha il compito di definire le linee di indirizzo specifiche per ciascuna linea progettuale e monitorarne i processi esecutivi attuati nell'ambito del presente accordo.

5.3 Ciascuna Parte sopporterà eventuali oneri per l'attività dei propri membri nei Comitati.

#### **Articolo 6 – Durata e rinnovo**

6.1 Il presente accordo ha durata 36 mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione dello stesso ed è rinnovabile in seguito ad accordo scritto tra le Parti, previa delibera dell'Organo competente, salvo disdetta comunicata con lettera raccomandata tre mesi prima della scadenza.

6.2 È fatta salva la garanzia dell'ultimazione delle attività in corso al momento della scadenza del presente accordo.

6.3 Al termine del presente accordo, le Parti redigono congiuntamente una relazione valutativa sull'attività svolta e sui risultati raggiunti; in caso di rinnovo, a questa si aggiunge un programma sui futuri obiettivi da conseguire.

#### **Articolo 7 – Accesso alle strutture ed utilizzo di attrezzature**

7.1 Qualora si rendesse necessario, ciascuna Parte potrà consentire al personale dell'altra Parte, incaricato dello svolgimento delle attività oggetto del presente accordo, l'accesso alle proprie strutture di volta in volta individuate, nonché l'utilizzo eventuale di proprie attrezzature.

7.2 Il personale di ciascuna Parte contraente non potrà utilizzare le attrezzature di cui dispone l'altra Parte senza preventiva autorizzazione da parte dei soggetti responsabili.

#### **Articolo 8 – Sicurezza**

8.1 Allo scopo di dare attuazione a quanto previsto dal Testo Unico della sicurezza sul lavoro, di cui al D. Lgs. n. 81 del 09.04.2008 e ss.mm.ii., si stabilisce che il datore di lavoro dell'azienda Enginia Group SRLS assuma tutti gli oneri relativi all'applicazione delle norme in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro nei confronti del personale universitario e degli studenti ospitati presso l'azienda Enginia Group SRLS.

8.2 Allo stesso modo, reciprocamente, il datore di lavoro dell'Università assume i medesimi oneri nei confronti del personale dell'azienda Enginia Group SRLS ospitato nei locali dell'Ateneo.

8.3 Il datore di lavoro di ciascuna Parte si impegna a comunicare all'altra Parte gli elenchi dei soggetti che svolgono attività per le quali è prevista la sorveglianza sanitaria.

8.4 Si demanda ai singoli contratti attuativi la definizione dei soggetti ai quali attribuire gli obblighi conseguenti all'applicazione del D. Lgs. n. 81 del 09.04.2008 e ss.mm.ii..

### **Articolo 9 - Coperture assicurative**

9.1 L'Università dà atto che il personale universitario e gli studenti che svolgeranno le attività oggetto del presente accordo presso i locali dell'azienda Enginia Group SRLS sono in regola con le coperture assicurative previste dalla vigente normativa.

9.2 L'azienda Enginia Group SRLS garantisce analoga copertura assicurativa ai propri dipendenti o collaboratori eventualmente impegnati nello svolgimento delle attività connesse con il presente accordo presso i locali dell'Università.

9.3 Le Parti si impegnano, ciascuna per quanto di propria competenza, ad integrare le coperture assicurative di cui ai precedenti commi con quelle ulteriori che si rendessero eventualmente necessarie in relazione alle particolari esigenze poste dalle specifiche attività che verranno di volta in volta realizzate, previa verifica di sostenibilità finanziaria.

### **Articolo 10 – Titolarità dei diritti di proprietà industriale ed intellettuale**

10.1 La titolarità di qualunque eventuale risultato inventivo, brevettabile o tutelabile attraverso altre privative industriali, derivante dall'esecuzione dei progetti di ricerca svolti in partnership o dei contratti di ricerca o consulenza stipulati tra le Parti in attuazione del presente accordo, sarà regolata secondo quanto concordato al presente articolo (10).

10.2 Nel caso in cui, nell'esecuzione dei contratti, si raggiungano risultati inventivi che l'azienda Enginia Group SRLS ritenga di proteggere attraverso il deposito di domanda di brevetto, ovvero attraverso altre privative industriali, i diritti di proprietà industriale e intellettuale relativi ad essi sono disciplinati dalle disposizioni del presente comma (10.2):

- a. nel caso di invenzioni conseguite esclusivamente dal personale dell'azienda Enginia Group SRLS, la titolarità esclusiva dell'invenzione e di tutti i diritti dalla medesima derivanti sarà dell'azienda Enginia Group SRLS;
- b. Nel caso di invenzioni derivanti dalle attività condotte esclusivamente dal personale del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina e nel caso di invenzioni derivanti dalle attività condotte congiuntamente dal personale dell'azienda Enginia Group SRLS e del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina, le Parti si daranno pronta comunicazione del raggiungimento di risultati inventivi brevettabili e il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina collaborerà con dell'azienda Enginia Group SRLS nella

valutazione della loro effettiva brevettabilità. Tutti i diritti di sfruttamento patrimoniale delle invenzioni conseguite e dei diritti dalle medesime derivanti, ivi incluso il diritto a decidere del deposito dei relativi brevetti, faranno capo esclusivamente all'azienda Enginia Group SRLS; fatti salvi i diritti di sfruttamento patrimoniale delle invenzioni facenti capo all'azienda Enginia Group SRLS, in ogni caso le Parti depositeranno, a nome di entrambe, le relative domande di brevetto, di cui, pertanto, l'azienda Enginia Group SRLS e il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina saranno i contitolari; la contitolarità del brevetto sarà disciplinata dalle disposizioni di cui al successivo articolo 10.4;

- c. nel caso di brevetti di contitolarità congiunta del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina e dell'azienda Enginia Group SRLS è fatto comunque salvo il diritto morale degli inventori di entrambe le Parti, di essere riconosciuti autori nell'invenzione nella relativa domanda di brevetto ovvero di deposito di altra privativa industriale.

#### 10.3 Risultati che non sono di interesse dell'azienda Enginia Group SRLS

Nel caso in cui, nell'esecuzione dei contratti, siano conseguiti risultati brevettabili, sia esclusivamente dal personale dell'Università degli Studi di Messina, sia congiuntamente dal personale di entrambe le Parti, in relazione ai quali l'azienda Enginia Group SRLS abbia comunicato per iscritto al Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina di non avere interesse al deposito della relativa domanda di brevetto e al conseguente sfruttamento patrimoniale, qualora il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina manifesti il suo interesse alla registrazione del brevetto, e ne faccia formale richiesta all'azienda Enginia Group SRLS, la stessa cederà a titolo gratuito al Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina la propria quota di titolarità dell'invenzione e di tutti i diritti dalla medesima derivanti. In tal caso, il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina sarà l'unico soggetto legittimato a decidere del relativo deposito della domanda di brevetto, che sarà conseguentemente, eventualmente, depositata a suo nome. Il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina, che provvederà a depositare la relativa domanda di brevetto, si impegna a sostenere tutti i costi connessi al deposito della domanda di brevetto, nonché tutti i successivi oneri relativi al mantenimento del brevetto e alla sua eventuale estensione all'estero. È fatto, comunque, salvo il diritto morale degli inventori di entrambe le Parti, di essere riconosciuti autori dell'invenzione nella relativa domanda di brevetto.

#### 10.4 Disciplina dei diritti di proprietà industriale e intellettuale a titolarità congiunta

- a. Le Parti stabiliscono sin d'ora che l'azienda Enginia Group SRLS procederà al deposito della domanda di brevetto per le invenzioni di cui il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina è contitolare; il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina fornirà all'azienda Enginia Group SRLS il supporto necessario per la redazione del testo ed i nominativi dei propri inventori; il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina si impegna a sottoscrivere o a far sottoscrivere agli inventori da essa designati ogni e qualsiasi atto necessario all'espletamento delle pratiche brevettuali.

- b. Depositata la domanda di brevetto, l'azienda Enginia Group SRLS provvederà a darne tempestiva comunicazione scritta al Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina, la quale, entro 60 giorni dal ricevimento di detta comunicazione, sottoscriverà idoneo atto di cessione o di licenza esclusiva della propria quota di titolarità del brevetto a favore dell'azienda Enginia Group SRLS che si impegna a richiedere all'Ufficio Italiano Brevetti e Marchi, o ad analogo Ente, in caso di estensione all'estero del brevetto, la trascrizione dell'atto di cessione della quota di titolarità del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina solo dopo la pubblicazione del brevetto.

### **Articolo 11 - Utilizzazione scientifica e divulgazione dei risultati**

11.1 Fermi restando i disposti dell'articolo 10, i risultati della ricerca, qualora brevettabili o non brevettabili, ovvero tutelabili o non tutelabili attraverso altre privative industriali, possono essere divulgati dal Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina solo dietro autorizzazione scritta dell'azienda Enginia Group SRLS cui sarà sottoposto preventivamente il testo da pubblicare. L'azienda Enginia Group SRLS dovrà rispondere nel termine di 30 giorni dal ricevimento della relativa richiesta scritta di autorizzazione. Trascorso tale termine senza risposta scritta dell'azienda Enginia Group SRLS, l'autorizzazione verrà considerata concessa. Qualora l'autorizzazione, che non sarà irragionevolmente negata, sia concessa previa eliminazione e/o modificazione di parte delle informazioni contenute, il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina si impegna a pubblicare il testo in accordo alle richieste dell'azienda Enginia Group SRLS.

11.2 I professori e ricercatori del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina si riservano comunque il diritto di utilizzo dei risultati per il proseguimento della ricerca in ambito istituzionale. In tale caso, il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina terrà informata l'azienda Enginia Group SRLS, che si riserva il diritto di finanziare in via esclusiva l'eventuale prosecuzione delle attività.

### **Articolo 12 – Utilizzo dei segni distintivi delle Parti**

12.1 La collaborazione di cui al presente accordo non conferisce alle Parti alcun diritto di usare per scopi pubblicitari, o per qualsiasi altra attività promozionale, alcun nome, marchio, o altro segno distintivo dell'altra Parte (incluse abbreviazioni), se non previa autorizzazione di ciascuna delle Parti.

## **Articolo 13 – Riservatezza**

13.1 Fermo restando quanto previsto ai precedenti artt. 10 e 11 in materia di proprietà intellettuale, le Parti riconoscono il carattere riservato di qualsiasi informazione confidenziale scambiata in esecuzione del presente accordo e conseguentemente si impegnano a:

- non rivelare a terzi, né in tutto né in parte, direttamente o indirettamente, in qualsivoglia forma, qualsiasi informazione confidenziale trasmessa loro dall'altra Parte;
- non utilizzare né in tutto né in parte, direttamente o indirettamente, qualsiasi informazione confidenziale trasmessa loro dall'altra Parte per fini diversi da quanto previsto dal presente accordo.

13.2 Le Parti si impegnano a segnalare, di volta in volta, le informazioni da considerarsi confidenziali, la cui eventuale divulgazione dovrà essere autorizzata per iscritto. Le informazioni confidenziali verranno comunicate unicamente a coloro che oggettivamente necessitano di acquisirne conoscenza per gli scopi della presente collaborazione e che abbiano a loro volta previamente assunto un obbligo di riservatezza conforme alle previsioni del presente accordo.

13.3 Le Parti si danno reciprocamente atto che in nessun caso potranno essere considerate informazioni confidenziali quelle informazioni per le quali possa essere fornita prova che al momento della comunicazione siano generalmente note o facilmente accessibili agli esperti ed agli operatori del settore, o lo diventino successivamente per scelta del titolare senza che la parte che ne è venuta a conoscenza abbia violato il presente accordo.

## **Articolo 14 – Trattamento dei dati**

14.1 Il Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina provvede al trattamento, alla diffusione ed alla comunicazione dei dati personali relativi al presente accordo nell'ambito del perseguimento dei propri fini istituzionali e di quanto previsto dal proprio regolamento - nonché dal Codice di Deontologia e di buona condotta per il trattamento di dati personali per scopi statistici e scientifici sottoscritto dalla CRUI il 13.05.2004 - in attuazione del decreto legislativo del 30/06/2003 n. 196 sul trattamento dei dati personali e si impegna a non farne alcun altro uso.

Il Titolare del trattamento dei dati personali per l'Università degli Studi di Messina è il Rettore.

Nel merito delle attività attuative del presente accordo quadro, il Rettore ha nominato come responsabile per il trattamento dei dati il responsabile della struttura universitaria cui fanno capo le attività stesse.

14.2 L'azienda Enginia Group SRLS si impegna al trattamento, alla diffusione ed alla comunicazione dei dati personali dell'Università degli Studi di Messina unicamente per le finalità connesse all'esecuzione del presente accordo. Il Titolare del trattamento dei dati personali dell'azienda Enginia Group SRLS è il **dott. Giovanni Capri**, il responsabile per il trattamento degli stessi, **l'ing. Andrea Sottile (C.F. – STTNDR80A14F206H)**.

14.3 L'azienda Enginia Group SRLS autorizza l'Università degli Studi di Messina a rendere nota, sul proprio sito istituzionale, la partnership oggetto del presente accordo ed a pubblicare sul medesimo sito, salvo diversa comunicazione, notizie riguardanti i relativi contratti attuativi tra cui, in via esemplificativa: tema della ricerca/consulenza, nominativo del committente, valore economico del contratto e rappresentazione del relativo logo aziendale.

Reciprocamente, l'Università degli Studi di Messina autorizza l'azienda Enginia Group SRLS a rendere nota, sul proprio portale web, la partnership oggetto del presente accordo ed a pubblicare sul medesimo portale, salvo diversa comunicazione, notizie riguardanti i relativi contratti attuativi tra cui, in via esemplificativa: tema della ricerca/consulenza, nominativo del committente, valore economico del contratto e rappresentazione del relativo logo universitario nella sezione "Partner", con link indirizzato al sito istituzionale dell'Università degli Studi di Messina.

#### **Articolo 15 – Controversie**

15.1 Le Parti concordano di definire amichevolmente qualsiasi vertenza che possa nascere dalla interpretazione o esecuzione del presente accordo.

15.2 Nel caso in cui non sia possibile raggiungere in questo modo l'accordo, sarà competente in via esclusiva il Foro di Messina per qualunque controversia inerente la validità, l'interpretazione l'esecuzione o la risoluzione del presente accordo.

#### **Articolo 16 – Registrazione e spese**

16.1 Il presente accordo è soggetto a registrazione solo in caso d'uso ai sensi dell'art. 5, primo comma D.P.R. 26.4.1986, n. 131 ed art. 4, Tariffa Parte Seconda allegata al medesimo decreto. Tutte le relative spese, compreso il bollo, sono a carico delle Parti in misura paritaria

#### **Articolo 17 – Rimandi**

17.1 Per tutto quanto non espressamente indicato nel presente accordo, restano ferme le disposizioni previste dalle norme vigenti in materia, in quanto compatibili.

Letto, confermato e sottoscritto.

Messina, xx.11.2021

**PER IL DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA  
DELL'UNIVERSITÀ DI MESSINA**

**IL DIRETTORE**  
(PROF.SSA CANDIDA MILONE)

**PER L'AZIENDA ENGINIA GROUP SRLS**

**IL LEGALE RAPPRESENTANTE**  
(DOTT. GIOVANNI CAPRÌ)





## TEMATICHE DI RICERCA E SVILUPPO DI INTERESSE CONGIUNTO DELLE PARTI

### PREMESSA

Nel presente allegato sono descritte le aree di collaborazione reciproca in attività di ricerca, sviluppo ed innovazione nel settore dell'ingegneria **industriale e civile** nel periodo di durata dell'accordo.

Le Parti potranno successivamente individuare congiuntamente ulteriori aree di collaborazione, ridefinendo conseguentemente i valori economici per lo svolgimento delle attività di ricerca e consulenza affidate al Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Messina.

I Progetti di Ricerca potranno essere svolti da personale dipendente dell'Università degli Studi di Messina, o da collaboratori, assegnisti, dottorandi, e borsisti dell'Università degli Studi di Messina, o congiuntamente da questi e personale dell'azienda Enginia Group SRLS, e potranno essere condotti utilizzando attrezzature sperimentali ed informatiche di uno od entrambi i partner.

### A) AREE DI RICERCA

1. **Implementazione di tecniche innovative di monitoraggio e controllo delle strutture**
2. **Implementazione di metodi analitici di valutazione delle performance delle strutture**
3. **Studio predittivo della durabilità delle strutture**
4. **Corrosione e protezione delle strutture metalliche e delle armature di quelle in c.a. e c.a.p.**
5. **Materiali per l'ingegneria e nuove applicazioni**