

Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
I.C. "DON ROBERTO MALGESINI" DI GRAVEDONA ED UNITI
Scuole dell'Infanzia - Primaria - Secondaria di I grado
Via Guer snc, 22015 Gravedona ed Uniti (CO)
C.F. 93006970136 - C.U.U. UF9DZA
PEO: coic81900l@istruzione.it - PEC: coic81900l@pec.istruzione.it
Sito web: www.icmalgesini.edu.it
Tel. 0344 85217

Gravedona e uniti, data e protocollo informatici

Al sito web istituzionale
Amministrazione trasparente
Albo online
Atti

DECISIONE SEMPLIFICATA DIRETTAMENTE AFFIDATIVA
Acquisto servizi inerenti al progetto "Mi racconto con l'argilla"
ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del DLGS 36/2023
Importo contrattuale pari a euro 260,00
CIG: B8D6D24F00

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO Il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, recante «Nuove disposizioni sull'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato»; VISTA la L. 15 marzo 1997, n. 59, concernente «Delega al Governo per il conferimento di funzioni e compiti alle regioni ed enti locali, per la riforma della Pubblica Amministrazione e per la semplificazione amministrativa»;

VISTO il D.P.R. 8 marzo 1999, n. 275, concernente «Regolamento recante norme in materia di autonomia delle Istituzioni Scolastiche, ai sensi dell'art. 21 della L. 15/03/1997»;

VISTO il Decreto Interministeriale 28 agosto 2018, n. 129, recante «Istruzioni generali sulla gestione amministrativo-contabile delle istituzioni scolastiche, ai sensi dell'articolo 1, comma 143, della legge 13 luglio 2015, n. 107»;

VISTO il D.Lgs. n. 165 del 30 marzo 2001, recante «Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche» e successive modifiche e integrazioni;

TENUTO CONTO delle funzioni e dei poteri del Dirigente Scolastico in materia negoziale, come definiti dall'articolo 25, comma 2, del D.Lgs. n. 165/2001, dall'articolo 1, comma 78, della L. n. 107/2015 e dagli articoli 3 e 44 del succitato D.L. n. 129/2018;

VISTO il Programma Annuale 2025 regolarmente approvato dal Cdl;

VISTA la L. 241 del 7 agosto 1990, recante «Nuove norme sul procedimento amministrativo»;

VISTO il D.Lgs. 31 marzo 2023, n. 36, recante «Codice dei contratti pubblici» e ss.mm.ii di seguito nel presente documento anche semplicemente Codice;

VISTO in particolare, l'art. 14, comma 1 lettera b) del D.Lgs. 36/2023 il quale prevede «Per l'applicazione del Codice le soglie di rilevanza europea sono: b) euro 140.000 per gli appalti pubblici di forniture, di servizi e per i concorsi 2 pubblici di progettazione aggiudicati dalle stazioni appaltanti che sono autorità governative centrali indicate nell'allegato I alla direttiva 2014/24/UE»;

DATO ATTO che l'importo delle prestazioni contrattuali indicate in oggetto rientrano nei limiti di cui al punto precedente;

VISTO in particolare, l'art. 17, comma 1, del D.Lgs. 36/2023, il quale prevede che «Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.»;

VISTO in particolare, l'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. 36/2023, il quale prevede che «Salvo quanto previsto dagli articoli 62 e 63, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti

Firmato digitalmente da SAMUELE TIEGHI

Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
I.C. "DON ROBERTO MALGESINI" DI GRAVEDONA ED UNITI
Scuole dell'Infanzia - Primaria - Secondaria di I grado

di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 14 con le seguenti modalità: b) affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

VISTO in particolare, l'art. 25 del D.Lgs. 36/2023 il quale prevede l'obbligo per le stazioni appaltanti di utilizzazione delle piattaforme di approvvigionamento digitale per svolgere una o più attività di cui all'art.21, comma 1, e per assicurare la piena digitalizzazione dell'intero ciclo di vita dei contratti pubblici;

VISTO in particolare, l'art. 65 del D.Lgs. 36/2023 il quale definisce chi sono gli operatori economici ammessi a partecipare alle procedure di affidamento di appalti e concessioni, e include varie figure, anche professionisti, che possono partecipare sia singolarmente che associati, come nel caso dei consorzi;

RICHIAMATA la definizione di «operatore economico» di cui all'articolo 1, lettera l), dell'Allegato I.1 del Codice, che ricomprende una pluralità di figure giuridiche e soggettive: *"qualsiasi persona o ente, anche senza scopo di lucro, che, a prescindere dalla forma giuridica e dalla natura pubblica o privata, può offrire sul mercato, in forza del diritto nazionale, prestazioni di lavoro, servizi o forniture corrispondenti a quelli oggetto della procedura di evidenza pubblica"*;

DATO ATTO che la norma è coerente con il principio di non discriminazione e di libera [concorrenza](#) nel mercato unico europeo, in quanto ammette anche gli operatori economici **stabiliti in altri Stati membri dell'UE**, purché **legalmente costituiti** secondo le normative vigenti nei rispettivi ordinamenti;

VISTO Il Comunicato del Presidente ANAC del 10/01/2024 avente ad oggetto "Indicazioni di carattere transitorio sull'applicazione del Codice dei Contratti Pubblici in materia di digitalizzazione degli affidamenti inferiori a 5.000,00 euro" secondo cui, al fine di consentire lo svolgimento delle ordinarie attività di approvvigionamento in coerenza con gli obiettivi della digitalizzazione, è previsto, in via suppletiva, l'utilizzo dell'interfaccia web messa a disposizione dalla Piattaforma Contratti Pubblici (PCP) dell'ANAC per gli affidamenti diretti di importo inferiore a 5.000,00 euro fino al 30/09/2024;

VISTO che Anac, con ulteriore Comunicato del Presidente del 18 dicembre 2024, ha prorogato fino al 30 giugno 2025 il termine per l'utilizzo dell'interfaccia web PCP dedicata all'acquisizione dei CIG;

VISTO il provvedimento approvato dal Consiglio di Anac il 18 giugno 2025, con cui è stata estesa la possibilità di utilizzare l'interfaccia web messa a disposizione dalla Piattaforma dell'Autorità per gli affidamenti diretti di importo inferiore a 5.000 euro da parte di scuole, comuni, enti pubblici;

PRESO ATTO che la decisione è stata presa al fine di agevolare le stazioni appaltanti e gli enti concedenti nell'attuazione del processo di digitalizzazione degli affidamenti e che tale provvedimento va incontro alle esigenze di istituti scolastici, piccoli comuni ed enti pubblici in caso di impossibilità o difficoltà di ricorso alla Piattaforma dei contratti pubblici, al fine di consentire l'assolvimento delle funzioni ad essa demandate, ivi compresi gli obblighi in materia di trasparenza;

VISTO il pronunciamento del MIMS (ex MIT) n° 764/2020 che, in risposta a quesito risponde testualmente: "L'affidamento diretto, in quanto tale, avviene sic et simpliciter e dunque non

**Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
I.C. "DON ROBERTO MALGESINI" DI GRAVEDONA ED UNITI
Scuole dell'Infanzia - Primaria - Secondaria di I grado**

presuppone una particolare motivazione né tanto meno, l'esperimento di indagini di mercato. Non è neppure prescritto l'obbligo di richiedere preventivi";

VISTO l'art. 45, comma 2, lett. a), del D.I. 129/2018, il quale prevede che *«Al Consiglio d'Istituto spettano le deliberazioni relative alla determinazione, nei limiti stabiliti dalla normativa vigente in materia, dei criteri e dei limiti per lo svolgimento, da parte del dirigente scolastico, delle seguenti attività negoziali: a) affidamenti di lavori, servizi e forniture, secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, di importo superiore a 10.000,00 euro»;*

VISTO l'art. 1, comma 449, della L. 27 dicembre 2006, n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 495 della L. n. 28 dicembre 2015, n. 208, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi comprese le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;

VISTO l'art. 1, comma 450, della L. 296/2006, come modificato dall'art. 1, comma 495, della L. 208/2015, il quale prevede che le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione di cui all'articolo 328, comma 1, del regolamento di cui al d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207, specificando tuttavia che, 3 per gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, tenendo conto delle rispettive specificità, sono definite, con decreto del Ministro dell'istruzione, dell'università e della ricerca, linee guida indirizzate alla razionalizzazione e al coordinamento degli acquisti di beni e servizi omogenei per natura merceologica tra più istituzioni, avvalendosi delle procedure di cui allo stesso art. 1, comma 450, della L. 296/2006;

VISTO l'art. 46, comma 1, del D.I. 129/2018, in base al quale *«Per l'affidamento di lavori, servizi e forniture, le istituzioni scolastiche, nel rispetto di quanto previsto dalla normativa vigente, anche in relazione al sistema di qualificazione delle stazioni appaltanti secondo quanto disposto dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dalle relative previsioni di attuazione, ricorrono agli strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, messi a disposizione da Consip S.p.A., secondo quanto previsto dalle vigenti disposizioni normative in materia di contenimento della spesa»;*

VISTO l'art. 48, comma 3, del D.Lgs. 36/2023 il quale prevede che *«Restano fermi gli obblighi di utilizzo degli strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa»;*

VISTO l'art. 1, comma 583, della L. 27 dicembre 2019, n. 160, ai sensi del quale, fermo restando quanto previsto dal succitato art. 1, commi 449 e 450, della L. 296/2006, le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli istituti e le scuole di ogni ordine e grado, sono tenute ad approvvigionarsi attraverso gli accordi quadro stipulati da Consip S.p.A. o il Sistema Dinamico di Acquisizione (SDAPA) realizzato e gestito da Consip S.p.A.;

VISTO l'art. 15, comma 1, del D.Lgs. 36/2023, il quale prevede l'individuazione di un responsabile unico del progetto (RUP) *«Nel primo atto di avvio dell'intervento pubblico da realizzare mediante un contratto le stazioni appaltanti e gli enti concedenti nominano nell'interesse proprio o di altre amministrazioni un Responsabile unico del progetto (RUP) per le fasi di programmazione, progettazione, affidamento e per l'esecuzione di ciascuna procedura soggetta al codice»;*

VISTO l'ALLEGATO I.2 - Definizioni delle Attività del RUP;

**Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
I.C. "DON ROBERTO MALGESINI" DI GRAVEDONA ED UNITI
Scuole dell'Infanzia - Primaria - Secondaria di I grado**

RITENUTO che il Dirigente Scolastico Dott. Samuele Tieghi risulta pienamente idonea a ricoprire l'incarico di RUP per l'affidamento in oggetto, in quanto soddisfa i requisiti richiesti dall'art. 5 dell'ALLEGATO di cui al punto precedente;

TENUTO CONTO che, nella fattispecie, il RUP rivestirà anche le funzioni di Direttore dell'esecuzione del contratto, ai sensi e per gli effetti del disposto combinato dell'art. 114, comma 7 del D. Lgs. 36/2023 e degli artt. 3 e 4 dell'ALLEGATO I.2 del medesimo Codice;

VISTO l'art. 6 bis della L. 241/90, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);

VISTO altresì l'art. 16 del D.Lgs. 36/2023 - Conflitto di interessi;

TENUTO CONTO che, nei confronti del RUP individuato non sussistono le condizioni ostative previste dal succitato articolo;

DATO ATTO della necessità di affidare le prestazioni contrattuali indicate in oggetto;

DATO ATTO della non esistenza o non idoneità di Convenzioni Consip attive in merito a tale categoria merceologica come da allegato al presente documento (Allegato A - assenza convenzioni consip idonee a soddisfare il fabbisogno dell'amministrazione);

DATO ATTO che le prestazioni contrattuali oggetto della presente procedura non sono presenti sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA), e che l'Istituzione Scolastica procederà pertanto ad avviare la procedura d'acquisto fuori MePA;

CONSIDERATO che la spesa complessiva per le prestazioni contrattuali oggetto della presente procedura di affidamento sono pari a quanto indicato in oggetto;

CONSIDERATO che gli oneri di sicurezza per l'eliminazione dei rischi da interferenza, non soggetti a ribasso, sono pari a € 0,00(euro ZERO/00);

VISTO l'ALLEGATO II.1 del D.Lgs. 36/2023 - Elenchi degli operatori economici e indagini di mercato per gli affidamenti di contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea (Articolo 50, commi 2 e 3, del Codice);

VISTO in particolare l'Articolo 2 - Indagini di mercato, dell'ALLEGATO di cui al punto precedente il quale prevede che «Le indagini di mercato sono svolte secondo le modalità ritenute più convenienti dalla stazione appaltante, differenziate per importo e complessità di affidamento, secondo i principi di adeguatezza e proporzionalità, anche tramite la consultazione dei cataloghi elettronici del mercato elettronico propri o delle altre stazioni appaltanti, nonché di altri fornitori esistenti»;

CONSIDERATO che quest'Istituto ricerca le condizioni atte a realizzare il diritto allo studio disposto dagli artt. 3, 34 della Costituzione - interpretato alla luce della Legge 30 marzo 1971, n. 118, della Legge 4 agosto 1977, n. 517, dell' art. 21 della Legge 15 marzo 1997, e del DPR 8 marzo 1999, n. 275 - inteso come tutela soggettiva, promuovendo nelle istituzioni scolastiche l'autonomia funzionale alla massima efficacia degli interventi, anche attraverso l'apporto costruttivo di soggetti e risorse diversi, presenti a livello territoriale, affinché siano realizzate le condizioni utili al raggiungimento del successo formativo di tutti gli alunni e in ordine prioritario degli alunni che si trovano in condizione di disagio personale;

CONSIDERATO che quest'Istituto intende promuovere le condizioni funzionali al diritto all'integrazione sancito dalla legge-quadro, artt. 12-16 della Legge 5 febbraio 1992, n. 104, e prioritariamente la condivisione delle modalità di programmazione degli interventi, da parte di tutti i docenti della classe a partire dal progetto di integrazione, e in stretta collaborazione tra scuola e famiglia

TENUTO CONTO della definizione contenuta nell'ICF della disabilità come condizione di salute in un ambiente sfavorevole, definizione utilizzata dalla "Convenzione delle Nazioni Unite per i diritti delle persone con disabilità", approvata dall'Assemblea Generale dell'Onu il 13 dicembre 2006 e

Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
I.C. "DON ROBERTO MALGESINI" DI GRAVEDONA ED UNITI
Scuole dell'Infanzia - Primaria - Secondaria di I grado

ratificata in Italia il 3 marzo 2009, con la legge numero 18, e, pertanto, configura come prioritari gli interventi rivolti a sviluppare e potenziare le condizioni di integrazione materiali e immateriali, affinché le relazioni interpersonali e gli ambienti di vita risultino occasione di socializzazione, impegno e crescita personale per ciascun soggetto;

CONSIDERATO Che il servizio maggiormente rispondente ai fabbisogni dell'Istituto è risultato essere quello fornito da Cooperativa Sociale Azalea ONLUS P.IVA: 01682460132;

VISTE le delibere degli OO.CC.;

PRESO ATTO del programma di intervento sugli alunni predisposto dalla docente responsabile;

PRESO ATTO che la spesa complessiva per il servizio in parola, ammonta ad euro 260,00 IVA esente;

STABILITO di procedere mediante affidamento diretto a Cooperativa Sociale Azalea ONLUS P.IVA: 01682460132;

CONSIDERATO che per l'esiguità degli importi non si applica il principio di rotazione;

DATO ATTO che il contratto, ai sensi di quanto stabilito dall'art. 1, comma 3, del D.L. 95/2012, sarà sottoposto a condizione risolutiva nel caso di sopravvenuta disponibilità di una convenzione Consip S.p.A. avente ad oggetto prestazioni contrattuali comparabili con quelli oggetto di affidamento;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 53, comma 4, del D.Lgs. 36/2023, questa stazione appaltante non intende richiedere garanzia definitiva per l'esecuzione del contratto poiché trattasi di operatore economico di comprovata solidità;

CONSIDERATO che per espressa previsione dell'art. 55, comma 2, del D.Lgs. 36/2023, non si applicano i termini dilatori previsti dall'articolo 18, commi 3 e 4 del Codice;

VISTI L'art 18 comma 10 e l'allegato I-4 del D.Lgs.n.36/2023 che esonerano dal versamento dell'imposta di bollo relativa alla stipulazione del contratto gli affidamenti di importo inferiore a 40.000,00 euro;

VISTO l'art. 1, commi 65 e 67, della L. n. 266/2005, in virtù del quale l'Istituto è tenuto ad acquisire il codice identificativo della gara;

TENUTO CONTO che l'affidamento in oggetto dà luogo ad una transazione soggetta agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari previsti dalla legge del 13 agosto 2010, n. 136 («Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia») e dal D.L. del 12 novembre 2010, n. 187 («Misure urgenti in materia di sicurezza»), convertito con modificazioni dalla legge del 17 dicembre 2010, n. 217, e relative modifiche, integrazioni e provvedimenti di attuazione, per cui si è proceduto a richiedere il Codice Identificativo di Gara riportato in oggetto secondo le indicazioni della Delibera n. 122 del 16 marzo 2022;

PRESO ATTO che il cui contributo dovuto all'ANAC risulta pari a € 0,00 per la Stazione Appaltante ed a € 0,00 per l'Operatore Economico affidatario, in base alla Deliberazione dell'ANAC - Autorità Nazionale Anti Corruzione n. 621 del 20 6 dicembre 2022 approvata con il Decreto del Presidente del Consiglio del 20 febbraio 2023;

CONSIDERATO che gli importi indicati in oggetto, trovano copertura nel bilancio per l'anno 2025;

nell'osservanza delle disposizioni di cui alla Legge 6 novembre 2012, n. 190, recante «Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità della Pubblica Amministrazione», nonché dei principi generali di cui al LIBRO I, PARTE I, Titolo I del D. Lgs. 36/2023 - Codice dei contratti pubblici

Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia
I.C. "DON ROBERTO MALGESINI" DI GRAVEDONA ED UNITI
Scuole dell'Infanzia - Primaria - Secondaria di I grado
DETERMINA

Per i motivi espressi nella premessa, che si intendono integralmente richiamati:

- di individuare, nella necessità di provvedere alle prestazioni in oggetto in tempi brevi e nel valore dell'appalto di importo inferiore a quello massimo previsto dalla vigente normativa per poter adire alle procedure di affidamento diretto, la scelta dell'affidamento diretto quale modalità di svolgimento della procedura di acquisto;
 - di individuare nella consolidata affidabilità ed esperienza nella realizzazione di prestazioni analoghe nel rispetto delle previsioni di cui l'art. 1, comma 2, lettera a) della legge 11/09/2020, n. 120 la scelta dell'Operatore Economico individuato quale affidatario delle prestazioni in oggetto;
 - di autorizzare, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023, l'invio dell'ordine diretto, previo utilizzo dell'interfaccia web messa a disposizione dalla Piattaforma Contratti Pubblici (PCP) dell'ANAC, finalizzato all'affidamento delle prestazioni in oggetto a Cooperativa Sociale Azalea ONLUS P.IVA: 01682460132;
 - in ottemperanza da quanto disposto dall'articolo 53, Comma 1 del D.Lgs 36/2023, all'operatore economico individuato per la procedura di affidamento diretto non sarà richiesta la garanzia provvisoria;
 - di approvare a tal fine la documentazione di gara che seppur non allegata alla presente determina ne costituisce parte integrante e sostanziale;
 - di provvedere, alla stipula del contratto anche tramite lo scambio di corrispondenza, previa acquisizione di una autocertificazione dell'operatore economico affidatario attestante il possesso dei requisiti generali, finanziari e tecnici nonché previa acquisizione dell'attestazione di avvenuto pagamento dell'imposta di bollo pari ad € 0,00 così come previsto dalla tabella di cui all'Allegato I.4 del Codice dei contratti pubblici. [NESSUN BOLLO PER LE PROCEDURE SOTTO I 40.000 EURO]
- Sarà effettuata la verifica dell'insussistenza delle cause di esclusione automatica e non automatica, di cui rispettivamente agli articoli 94 e 95 del Codice dei contratti pubblici, relative al possesso dei requisiti di ordine generale nonché dei dati dei requisiti di ordine speciale di cui all'articolo 100 del Codice. Per la verifica dei dati e dei documenti a comprova dei requisiti generali non disponibili nel FVOE, si provvederà secondo le modalità previste dall'articolo 40, comma 1, del decreto del Presidente della Repubblica n. 445 del 2000 nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 9, comma 2 della succitata Delibera ANAC;
- di autorizzare un importo di spesa per la realizzazione del servizio inerente al progetto "Mi racconto con l'argilla" in favore degli alunni dell'infanzia di Sorico dell'I.C. Don Roberto Malgesini pari ad euro 260,00 IVA esente con imputazione al Programma Annuale e.f. 2025 nell'Aggregato A.3.6;
 - di disporre che il pagamento venga effettuato a seguito di presentazione di fattura elettronica, controllata ed approvata, in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;
 - che il presente provvedimento venga pubblicato sul sito Internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della vigente normativa sulla trasparenza;
 - che a esito della procedura di gara gli atti ad essa relativi siano pubblicati sul sito Internet dell'Istituzione Scolastica ai sensi della vigente normativa sulla trasparenza;
 - di nominare, per l'intervento in oggetto, Se stesso quale Responsabile Unico del Progetto (RUP) nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 15 del D.lgs. 36/2023 (Codice dei contratti pubblici), dell'Allegato I.2 - Definizioni delle Attività del RUP del medesimo Codice e dell'art.6 della Legge n. 241/90;
- il Dirigente Scolastico assume altresì la carica di Direttore dell'esecuzione ai sensi dell'art. 114, comma 7 del D. Lgs. 36/2023 e del D.M. 49/2018.

F.to IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Dott. SAMUELE TIEGHI