COMUNE DI LOZZO ATESTINO

PROVINCIA DI PADOVA

COPIA

DETERMINAZIONE N.R.G. 167
del 14-05-2021

Ufficio: SEGRETERIA
Numero di Settore: 105

Oggetto: SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA PER VALIDAZIONE PIANO ECONOMICO FINANZIARIO (P.E.F.) ANNO 2021 - PROCEDURA CON AFFIDAMENTO DIRETTO - (ART. 1, COMMA 2, LETTERA A), DELLA LEGGE N. 120/2020)

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso che:

- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 10 in data 30.01.2021, esecutiva, è stato approvato il Bilancio di Previsione 2021 - 2023;

- con deliberazione della Giunta Comunale n. 9 in data 18.02.2021, esecutiva, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2021 - 2023;

Richiamata la deliberazione di ARERA (Autorità di Regolazione per Energia Reti ed Ambiente) n. 443/2019, con la quale è stato approvato il "Metodo Tariffario per il servizio integrato di gestione dei Rifiuti (MTR)", introducendo importanti e sostanziali modifiche a quanto precedentemente previsto e regolato dal Metodo Normalizzato ex DPR 158/99;

Atteso che la nuova procedura di tariffazione, prevista dal MTR, stabilisce un limite massimo ai costi complessivi riconoscibili ai gestori, alla copertura dei quali si deve provvedere attraverso il gettito tariffario;

Ricordato che metodo impone di redigere il piano economico finanziario inserendo, al posto dei corrispettivi dovuti ai gestori affidatari, i costi operativi e di capitale sostenuti da questi ultimi e desunti dai rispettivi bilanci, ai quali vengono poi applicati dei correttivi in base al perseguimento di obiettivi qualitativi,

Che la nuova procedura di tariffazione, prevista dal MTR, stabilisce un limite massimo ai costi complessivi riconoscibili ai gestori, alla copertura dei quali si deve provvedere attraverso il gettito tariffario;

Che il metodo impone di redigere il piano economico finanziario inserendo, al posto dei corrispettivi dovuti ai gestori affidatari, i costi operativi e di capitale sostenuti da questi ultimi e desunti dai rispettivi bilanci, ai quali vengono poi applicati dei correttivi in base al perseguimento di obiettivi qualitativi;

Fatto presente che la procedura di approvazione del Piano Economico Finanziario è definita nell'art. 6 della deliberazione n. 443/2019 dell'ARERA e che l'Autorità prevede il seguente percorso:

-il soggetto gestore predispone il Piano Economico Finanziario (PEF) annuale, redatto secondo quanto previsto dal MTR (Allegato A alla Delibera n.. 443/2019), e lo trasmette all'ente territorialmente competente per la sua validazione;

-l'ente territorialmente competente, effettua la procedura di validazione del PEF (che consiste nella verifica della completezza, coerenza e congruità dei dati e delle informazioni contenute), assume le pertinenti determinazioni e provvede a trasmettere all'ARERA il PEF e i corrispettivi del servizio, in coerenza con gli obiettivi definiti, entro 30 giorni dall'assunzione delle determinazioni;

-ARERA verifica la coerenza regolatoria degli atti, dei dati e della documentazione trasmessa e approva, ferma restando la sua facoltà di richiedere ulteriori informazioni o propone modifiche;

Precisato che:

-per soggetto gestore si intende chi effettua i servizi ricompresi nel Piano Economico Finanziario, ovvero dallo stesso Comune per quanto attiene i servizi gestiti direttamente da quest'ultimo;

-per ente ente territorialmente competente, l'ARERA non fornisce una definizione precisa, ma si deve ritenere che esso sia da identificare negli enti di governo dell'Ambito e, laddove essi non siano stati costituiti, nei Comuni;

-che tale ente, accertato che la documentazione prodotta sia completa di tutti gli elementi richiesti, valida il Piano Economico Finanziario, ovvero chiede integrazioni o modifiche al gestore, per poi trasmetterlo all'Autorità;

Dato atto che fino al 31.12.2020 il Piano Economico Finanziario è stato validato dal Consorzio Padova Sud ma, che la Regione Veneto con nota in data 07.03.2021 prot. n. 123688 ha comunicato che, non risultando costituita un' Autorità d'Ambito, il Consorzio Padova Sud non ha il profilo e non è in posizione di terzietà e che quindi non è Ente Territorialmente competente;

Ritenuto conseguentemente che è il Comune tenuto alla validazione e successiva approvazione del Piano Economico e Finanziario ai sensi del Metodo Tariffario Rifiuti (M.T.R.);

Dato atto che l'Ente gestore S.E.S.A. S.p.a. di Este (PD) ha trasmesso al Comune in data 27.04.2021 il P.E.F. unitamente alla relazione di accompagnamento;

Ricordato, che limitatamente all'anno 2021, in deroga all'articolo 1, comma 169, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 e all'articolo 53, comma 16, della legge 23 dicembre 2000, n. 388, i comuni approvano le tariffe e i regolamenti della TARI e della tariffa corrispettiva, sulla base del piano economico finanziario del servizio di gestione dei rifiuti, entro il 30 giugno 2021, a' sensi dell' art. 30, comma 5, del D.L. 22.03.2021 n. 41 c.d. " DL Sostegni";

Che si rende pertanto necessario individuare questo ente territorialmente competente in posizione di terzietà rispetto al gestore o al gestore/Comune (profilo di terzietà richiesto già nella delibera n. 443/2019);

Vista l'offerta economica in data 13.05.2021, acquisita al prot. n.4279/2021, della Ditta SIGMA NL S.r.l. di Genova per il servizio di assistenza tecnica per la validazione del PEF 2021, predisposto dalla S.E.S.A. S.p.a. di Este, Ente gestore, dalla quale si evince una spesa di Euro 1.000,00 oltre Iva;

Atteso che la normativa in materia di acquisizione di beni e servizi, modificata dalla legge n. 208/2015, nel favorire sempre di più il ricorso a centrali di committenza e agli strumenti telematici di negoziazione (*e-procurement*), prevede:

- l'obbligo per gli enti locali di avvalersi delle convenzioni Consip ovvero di utilizzarne i parametri qualità/prezzo come limiti massimi per le acquisizioni in via autonoma (art. 26, comma 3, della legge n. 488/1999 e art. 1, comma 449, legge n. 296/2006). La violazione di tale obbligo determina, ai sensi dell'articolo 1, comma 1, del d.L. n. 95/2012 (L. n. 135/2012) e dell'articolo 11, comma 6, del d.L. n. 98/2011 (L. n. 115/2011), la nullità del contratto e costituisce illecito disciplinare nonché causa di responsabilità amministrativa;
- l'obbligo per tutte le pubbliche amministrazioni di avvalersi di convenzioni Consip per l'acquisizione di energia elettrica, telefonia fissa e mobile, gas, combustibile da riscaldamento, carburanti rete ed extra-rete (art. 1, commi 7-9, d.L. n. 95/2012, conv in legge n. 135/2012);
- l'obbligo per gli enti locali di fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e fino alla soglia comunitaria (art. 1, comma 450, legge n. 296/2006, come da ultimo modificato dall'articolo 1, comma 502, della legge n. 208/2015). Anche in tal caso la violazione dell'obbligo determina la nullità del contratto e costituisce illecito disciplinare e causa di responsabilità amministrativa, ai sensi dell'articolo 1, comma 1, del citato decreto legge n. 95/2012;

Dato atto che il servizio da acquisire è di importo inferiore a 5.000,00 euro e pertanto non è obbligatorio il ricorso al MEPA, ai sensi dell'art. 1, comma 450, della legge n. 296/2006);

– che l'importo complessivo contrattuale del servizio sopra specificato è inferiore ad 75.000,00 euro e che, pertanto, è possibile procedere in via autonoma all'affidamento del servizio in parola, ai sensi e per gli effetti dell'art. 1, comma 2 lett. a) della Legge di conversione n. 120/2020, mediante affidamento diretto senza procedimento di gara;

- che le ragioni del ricorso all'affidamento diretto sono rinvenibili nella necessità di espletare il servizio quanto prima al fine di approvare il PEF 2021 entro gli attuali termini di scadenza ed, inoltre, nella necessità di coniugare i principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza e correttezza con i principi di efficacia, economicità, tempestività e proporzionalità di cui all'art. 30 del D.Lgs. n. 50/2016;

Considerato che, il prezzo di affidamento diretto o in oggetto può ritenersi congruo sulla base indagini di mercato informali.

Constatato il possesso da parte dell'operatore economico dei requisiti generali di cui all'art. 83 del D.Lgs. n. 50/2016 e preso atto della regolarità contributiva dell'operatore economico affidatario così come desumibile dal DURC Inail n. 26292853 emesso in data 23.02.2021 (con scadenza 23.06.2021);

Dato atto che, ai sensi dell'articolo 192 del d.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i., occorre adottare la presente determinazione a contrattare, indicando:

a) il fine che con il contratto si intende perseguire;
b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

Considerato che il CIG di riferimento del presente affidamento è il Z4A31BCA22;

Visto il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i.;

Visto il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

Visto il regolamento comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;

Visto il regolamento comunale di contabilità;

Visto il regolamento comunale dei contratti;

Visto il regolamento comunale sui controlli interni;

DETERMINA

1)- che le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto;

2)- di affidare, per le ragioni puntualmente specificate in premessa e qui approvate, all'operatore economico SIGMA NL S.r.l., con sede in Genova Piazza Corvetto 1 – Codice Fiscale e Partita Iva 02476130998 il servizio di assistenza tecnica per la validazione del PEF 2021 elaborato dal Gestore Società S.E.S.A. S.p.a. di Este (PD, mediante affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2 lett. a) della Legge di conversione n. 120/2020;

3)- di prendere e dare atto, ai sensi di quanto previsto dall'articolo 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i., che il fine da perseguire, l'oggetto del contratto, la forma e le clausole essenziali dello stesso sono evincibili dall'allegata schema di lettera commerciale disciplinante il rapporto contrattuale tra la Stazione Appaltante e l'operatore economico aggiudicatario del servizio oggetto d'appalto;

4)- di prendere e dare atto che la spesa complessiva risulta pari a Euro 1.220,00 Iva compresa;

5)- di impegnare la spesa suddetta al Capitolo 4350 del Bilancio di Previsione 2021 -2023 Competenza esercizio 2021.

Composizione del documento:

- Atto dispositivo principale
- Visto di copertura finanziaria
- Eventuali allegati indicati nel testo

Il Dirigente
F.to Munari Emanuele

(La firma, in formato digitale, è stata apposta sull'originale del presente atto ed è conservato presso gli archivi informatici del Comune ai sensi del D.Lgs 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD) e norme collegate,)

Certificato di Esecutività e Copertura Finanziaria

DETERMINAZIONE N. 167 del 14-05-2021

Ufficio: SEGRETERIA
Numero di Settore: 105

Oggetto: SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA PER VALIDAZIONE PIANO ECONOMICO FINANZIARIO (P.E.F.) ANNO 2021 - PROCEDURA CON AFFIDAMENTO DIRETTO - (ART. 1, COMMA 2, LETTERA A), DELLA LEGGE N. 120/2020)

CIG Z4A31BCA22

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Con Parere: Favorevole* in ordine alla regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (art. 153, comma 5 e art. 147bis, T.U.E.L. D.Lgs. n. 267/2000) si attesta che il presente documento è divenuto esecutivo in data 14-05-2021.

*per la motivazione indicata con nota:

Impegno N. 206 del 14-05-2021 a Competenza CIG Z4A31BCA22	
5° livello 09.03-1.03.02.11.999 Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.	
Capitolo 4350 / *Articolo* SPESA ASSISTENZA TECNICA VALIDAZIONE PEF	
Causale	SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA PER VALIDAZIONE PIANO ECONOMICO FINANZIARIO (P.E.F.) ANNO 2021 - PROCEDURA CON AFFIDAMENTO DIRETTO - (ART. 1, COMMA 2, LETTERA A), DELLA LEGGE N. 120/2020)
Importo 2021	***Euro 1.220,00***

****

Il Responsabile
F.to Munari Emanuele

(La firma, in formato digitale, è stata apposta sull'originale del presente atto ed è conservato presso gli archivi informatici del Comune ai sensi del D.Lgs 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD) e norme collegate,)

Comune di Lozzo Atestino Prot.n. 0004279 del 14-05-2021 arrivo Cat. 4 Cl. 4

Spett.le
Comune di Lozzo Atestino
Piazza V. Emanuele II, n.1
35034 (PD)
PEC: comunelozzo.pd@legalmailpa.it
tel. 0429 94025, fax 0429 94856
P.IVA: 01768890285
C.F.: 82001370285
Codice Univoco ufficio fattura elettronica: UFPGQ0

13 maggio 2021

Rif.: Preventivo offerta 250021/GL_REV.00 del 13.5.2021 - Attività di assistenza tecnica per la validazione del PEF ai sensi del MTR – comune di Lozzo Atestino.

Buongiorno,

in merito a quanto in oggetto, l'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA), ai sensi della Deliberazione 443/2019/R/RIF e s.m.i., prevede che l'Ente Territorialmente Competente (ETC) svolga una attività di validazione dei dati, delle informazioni e degli atti trasmessi dal gestore del servizio (ivi inclusi quelli necessari alla determinazione delle componenti a conguaglio relative ai costi fissi e variabili riferiti agli anni 2018 e 2019), e li integrino o li modifichino secondo criteri funzionali al riconoscimento dei costi efficienti di investimento e di esercizio.

In particolare, ai sensi dell'art. 19 dell'Allegato A (MTR) alla Deliberazione 443/2019/R/RIF il "PEF" è sottoposto a verifica da parte dell'Ente territorialmente competente nell'ambito del procedimento di approvazione e la verifica concerne almeno:

a) la coerenza degli elementi di costo riportati nel PEF rispetto ai dati contabili dei gestori;
b) il rispetto della metodologia prevista dal presente provvedimento per la determinazione dei costi riconosciuti;
c) il rispetto dell'equilibrio economico finanziario del gestore.

Ai fini della validazione del "PEF" ai sensi del MTR l'Ente Territorialmente dovrà quindi:

- verificare l'adeguamento normativo e la validazione dei dati necessari per la predisposizione dei piani economici e finanziari forniti dalla società di gestione ad oggi operative sul territorio, anche mediante interlocuzione diretta con la società stessa;
- accertare che i dati forniti siano completi, coerenti con le predisposizioni tariffarie e che sia garantito l'equilibrio economico e finanziario complessivo;
- determinare i parametri di competenza dell'Ente territorialmente competente nei limiti fissati dal MTR:
    - Fattori di *sharing* dei proventi, coefficiente di recupero di produttività, coefficiente di gradualità e numero di rate;

Comune di Lozzo Atestino Prot.n. 0004279 del 14-05-2021 arrivo Cat. 4 Cl. 4

- Definizione degli obiettivi da conseguire, eventuale determinazione dei coefficienti *QLa e PGa* e valorizzazione delle componenti di natura previsionale COIexp TV.a e COIexp TF.a
- Scelta degli ulteriori parametri di competenza (vita utile discariche, eventuali costi per la gestione post-operativa delle discariche autorizzate e dei costi di chiusura, altri)

- predisporre la relazione di accompagnamento prevista dal metodo tariffario.

TEMPI E MODALITÀ DI SVOLGIMENTO

Il termine per la realizzazione del lavoro è previsto entro 20 giorni lavorativi dalla sottoscrizione dell'incarico, a condizione di ricevere in tempo utile i dati necessari per lo svolgimento del lavoro.

Per lo svolgimento delle nostre attività, in considerazione delle più recenti disposizioni in materia di contenimento dell'epidemia da Covid19 si prevede di usare strumenti di meeting e confronto esclusivamente in remoto, pertanto non sono previste riunioni in presenza.

I rapporti con l'amministrazione comunale saranno tenuti esclusivamente da Sigma NL.

OFFERTA ECONOMICA

Per i servizi sopra indicati è previsto un compenso pari a euro **1.000,00** + IVA.

Dichiarazioni

- Si dichiara di essere un operatore economico che, ai sensi dell'art. 3, comma 1 lett. p), D.Lgs. n.50/2016, svolge un servizio analogo a quello richiesto;
- Si dichiara di essere iscritti al MEPA – www.acquistiinretepa.it
- Si dichiara di essere iscritti al Registro delle Imprese tenuto dalla Camera di commercio, Industria, Artigianato, Agricoltura di Genova.
- Si dichiara che non sussistono cause di esclusione di cui all'art. 80, D.Lgs. n.50/2016.
- Si dichiara che non sussistono i requisiti della partecipazione plurima ex art. 48, comma 7, e 32, comma 4, D.Lgs. n.50/2016.
- Si dichiara di disporre di un'idonea struttura organizzativa e di risorse umane con conoscenza ed esperienza nell'attività oggetto di incarico da impegnare nello stesso, in particolare: dottori commercialisti e revisori legali; Ingegneri (tutti iscritti ai rispettivi albi professionali).
- Si dichiara che la società annovera soci e collaboratori che possiedono iscrizione ad albi professionali in tutte le seguenti aree: legali, ingegneristico, giuridiche, economiche/aziendali e di revisione legale.
- Si fornisce l'esplicita autorizzazione al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e s.m.i. e all'art. 13 del Regolamento UE n. 2016/679.

Restando a disposizione per ogni chiarimento che riterrete necessario, si porgono i migliori saluti.

Genova, 13/5/2021

F.to Giovanni Lombardo

Per accettazione: _____

SPIN OFF UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA *WITH* STUDIO PROF. LOMBARDO
GENOVA, PIAZZA CORVETTO 1, INT. 4 - 16122, ITALY - TEL. +39 393 6044422
www.sigmanl.it - C.S. euro 25.000,00 i.v. – Registro Imprese di Genova, C.F. e P.IVA n.: 02476130998
REA GE: 488988 – Iscritta nella sezione speciale start-up innovative - E-mail: info@sigmanl.it

Comune di Lozzo Atestino Prot.n. 0004279 del 14-05-2021 arrivo Cat. 4 Cl. 4

La società, i soci, i professionisti

Sigma NL nasce dall'unione delle competenze dello Studio professionale del Prof. G. Lombardo (operativo dal 1973) e di quelle di un gruppo di docenti universitari e professionisti unitosi nella società *spin off* dell'Università degli Studi di Genova, "start up innovativa", operativa in Italia e all'estero, composta da soci e socie (docenti dell'Università di Genova, esperti in processi partecipati, valutazioni di impatto, finanza, diritto pubblico e privato).

In Sigma NL sono state unite competenze legali, economiche e ingegneristiche volte a mappare i rischi delle organizzazioni e a quantificare l'impatto delle attività per i rispettivi portatori di interessi, o stakeholder, specie per società partecipate dalla Pubblica Amministrazione e Pubbliche Amministrazioni (in relazione alle norme anticorruzione, trasparenza adempimenti ANAC).

I soci sono docenti universitari ordinari in ambito di Controllo di Gestione; Finanza; valutazione dei rischi; M&A e valutazioni d'azienda in operazioni straordinarie, diritto amministrativo e altre *Due Diligence* private o per il Tribunale.

Il socio e Amministratore Unico/Delegato della società, prof. G. Lombardo, è Presidente del Collegio Sindacale di Acquirente Unico, gruppo GSE, ed stato anche consulente del Ministero dello Sviluppo Economico ed è componente della commissione nazionale di **FederAmbiente - FederUtility** incaricata della redazione delle Linee Guida nazionali sui modelli organizzativi 231/2001, trasparenza e integrità delle società del comparto **utilities, acqua, rifiuti, energia**.

È consulente 231/2001 di società **quotate** in Borsa. Viene valutata l'anticorruzione e l'impatto sociale dell'internal audit di società partecipate da PA, quali Finlombarda e partecipate di Regione Lombardia e altre società pubbliche operative nell'ambito **idrico, energetico, ambientale/rifiuti**.

La società ha competenze specialistiche in materia di **appalti** (mediante i soci avvocati amministrativisti).

La società redige e controlla **protocolli anti-COVID**, anche validati dai Ministeri competenti e dal Comitato nazionale della Protezione Civile (primi in Italia in alcuni settori, quali eventi e fiere).

Il team ha predisposto anche una piattaforma di valutazione dei rischi / risk assessment & management con oltre 280 variabili e KPIs, da utilizzare per società quotate, multiutilities e altre medio/grandi imprese, nonché una piattaforma con indicatori di sostenibilità (CSR) a livello interregionale-interministeriale; ha partecipato ai lavori di engagement per la scrittura della Direttiva 95/2014, in materia di **informazioni non finanziarie** / ***non financial disclosure*** per società quotate, recepita nel d.lgs. 254/2016, relativa all'obbligo di rendicontazione in materia di rischio, impatto e *diversity management*.

L'AU è anche collaboratore di ministeri e di PA in materia di bilancio sociale e "welfare aziendale", connesso alle condotte di impresa responsabile, relativamente al quale ha scritto libri, report e compiuto analisi statistiche sulla rilevazione dei bisogni propedeutiche alla pianificazione di piani di welfare aziendale.

È stato anche autore di un tool software apposito per la valutazione del rischio 231/2001 e anticorruzione, anche per società che lavorano con la pubblica amministrazione, oltre che autore di altri *tool* software volti ad aiutare le imprese a produrre profitto in modo etico, in collegamento ad agevolazioni e bandi nazionali e internazionali, utilizzando MOG 231 come cruscotti di programmazione o *balanced-scorecard* e business plan.

Il team è consulente di società governative e Ministeri anche all'estero in materia di valutazione di impatto macro e micro economico, sociale e ambientale, tramite sviluppo di tool proprietari e condivisi denominati RIA (*Regulatory Impact Assessment*). Trattasi, in breve, di sistemi di misurazione degli impatti di attività di agenzie governative, Authorities, emittenti norme, leggi e standard, in modo da comprendere effetti benefici e negativi di ogni attività prima della sua implementazione.

SPIN OFF UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA *WITH* STUDIO PROF. LOMBARDO
GENOVA, PIAZZA CORVETTO 1, INT. 4 - 16122, ITALY - TEL. +39 393 6044422
www.sigmanl.it - C.S. euro 25.000,00 i.v. – Registro Imprese di Genova, C.F. e P.IVA n.: 02476130998
REA GE: 488988 – Iscritta nella sezione speciale start-up innovative - E-mail: info@sigmanl.it

Comune di Lozzo Atestino Prot.n. 0004279 del 14-05-2021 arrivo Cat. 4 Cl. 4

Il gruppo di lavoro annovera collaboratori già PhD presso IIT (Istituto Italiano di Tecnologia), dove hanno sviluppato competenze in ambito software e di programmazione (scrittura di software per analisi semantica, tipo MaxQda); Corporate Social Responsibility, M&A, finanza e fiscalità, management, responsabilità sociale delle imprese. Sono infatti avvocati civilisti, penalisti, amministrativi; dottori commercialisti-revisori; ingegneri; psicologi del lavoro; esperti di salute e sicurezza sul lavoro e di processi chimico-fisici (anche nanomateriali), qualità e ambiente (iscrizione registro camerale gestione ambientale/rifiuti) e business-coaching, con lezioni anche outdoor per dipendenti, venditori, agenti, manager; certificazioni ISO 14025 "EPD" *Environmental Product Delaration* previa LCA (*Life Cycle Assessment*), SA8000 (lavoro, diritti umani, gestione catena di fornitura e responsabilità sociale d'impresa); ISO 37001 (anticorruzione); standard di processo ISO 31000 (risk management) e ISO 31010; ISO 9001:2015 (qualità); ISO 26000 (corporate social responsibility), PdR UNI 18:2016 (applicazione ISO 26000); ISO 37101 (responsabilità delle comunità), ISO 19600 (compliance); ISO 22301 (business continuity); integrazione delle procedure ISO 9001, ISO 14001, BSOHSAS 18001/ISO 45001, ISO 22000 (sicurezza alimentare) in modelli di gestione integrata 231/2001.

Attività di redazione MOG e OdV

La società e anche i suoi soci sono consulenti e/o attualmente "Organismo di Vigilanza" dei MOG 231/2001 di società (micro-PMI ma anche quotate in Borsa) nei seguenti comparti:

a. Società private civili, dei settori:
- ✓ Acqua
- ✓ Luce
- ✓ Gas
- ✓ Rifiuti
- ✓ Informatica
- ✓ Scuole
- ✓ Asili
- ✓ Centri per anziani
- ✓ Centri psichiatrici
- ✓ Comparto alimentare (produzione cibi, cottura, conservazione e trasporto; gestione mense aziendali);
- ✓ Elettricità, gas (produzione, fornitura, commercializzazione, trading borsistico);
- ✓ Elettronico, impiantistico;
- ✓ Meccanico
- ✓ Navale
- ✓ Ferroviario
- ✓ Software
- ✓ Siderurgico, acciaio
- ✓ Spedizioni, trasporti, logistica
- ✓ Ambiente e rifiuti (trasporto, trasformazione, trading, bio-trattamento).

b. Società partecipate dalla Pubblica Amministrazione (settore ICT-software e comparto utilities: acqua, luce, gas, rifiuti; software, energia elettrica).

c. Società cooperative e Centrali cooperative.

d. Onlus e società coop sociali e altre del comparto socio sanitario, educativo, assistenziale.

SPIN OFF UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA *WITH* STUDIO PROF. LOMBARDO
GENOVA, PIAZZA CORVETTO 1, INT. 4 - 16122, ITALY - TEL. +39 393 6044422
www.sigmanl.it - C.S. euro 25.000,00 i.v. – Registro Imprese di Genova, C.F. e P.IVA n.: 02476130998
REA GE: 488988 – Iscritta nella sezione speciale start-up innovative - E-mail: info@sigmanl.it

Comune di Lozzo Atestino Prot.n. 0004279 del 14-05-2021 arrivo Cat. 4 Cl. 4

Attività di docenza in master o eventi o percorsi in materia di d.lgs. 231/2001

Sono disponibili le indicazioni relative a tutti i corsi nei quali gli scriventi sono docenti in ambito d.lgs. 231/2001 e/o risk management o risk assessment, presso:

- Università
- Master universitari o master per specialisti
- Altri corsi di formazione, in Italia e all'estero.

Alcuni recenti, relativi al solo AU G. Lombardo:

- Dal **2020 al 2021** Docente universitario di "**Metodi e tecniche per l'analisi dei dati**", Università Mercatorum, Facoltà di Economia (Abstract del programma: Social ROI e metodi quantitativi di rilevazione di dati qualitativi, quantitativi e proxy).
- Nell'A.A. **2019 al 2020** Titolare di insegnamento annuale di "**Building Economics**", Università di Genova, Dipartimento DICCA (Abstract del programma: d.lgs. 231/2001, il Social impact e Social-ROI nel "business plan"; analisi costi-benefici).
- Nell'A.A. **2018 al 2019** Titolare di insegnamento annuale di "**Sistemi di Controllo di Gestione**", Università di Genova, Dipartimento DIME, Scuola Politecnica, campus Savona.
- **2019**, Docente del Master e corso di Alta Formazione Universitaria «Nuovi orizzonti di Cooperazione e Diritto internazionale» Presso: PUL – Pontificia Università Lateranense e CLAS, **profit e non profit: responsabilità sociale nell'internazionalizzazione dell'impresa**; norme «standard», certificazioni e audit (Focus su: CSR e catena di fornitura; L.G. OCSE; UN 17 SDGs; SA8000; ISO 26000; PdR UNI 18; ISO 20400; ISO 37101; ISO 31000).
- **2018**, Docente del Master e corso di Alta Formazione Universitaria «Nuovi orizzonti di Cooperazione e Diritto internazionale» Presso: PUL – Pontificia Università Lateranense e CLAS, **profit e non profit: responsabilità sociale nell'internazionalizzazione dell'impresa**; norme «standard», certificazioni e audit (Focus su: CSR e catena di fornitura; L.G. OCSE; UN 17 SDGs; SA8000; ISO 26000; PdR UNI 18; ISO 20400; ISO 37101; ISO 31000).
- **2018**: Docente SEC – Scuola di Economia Civile - Corso di alta formazione in Economia civile, moduli relativi a "**Gli strumenti della responsabilità civile per le imprese**" e responsabilità sociale di impresa.
- **2017**, Docente del Master e corso di Alta Formazione Universitaria «Nuovi orizzonti di Cooperazione e Diritto internazionale» Presso: PUL – Pontificia Università Lateranense e CLAS, **profit e non profit: responsabilità sociale nell'internazionalizzazione dell'impresa**; norme «standard», certificazioni e audit (Focus su: CSR e catena di fornitura; L.G. OCSE; UN 17 SDGs; SA8000; ISO 26000; PdR UNI 18; ISO 20400; ISO 37101; ISO 31000).
- Nell'A.A. **2015-16** Docente per lo svolgimento del corso integrativo "Responsible Business Conduct & Social Supply Chain Management" (ex art. 23 c.2 L. 240/10 integrativo del corso di management "Economia e gestione delle Imprese").

SPIN OFF UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA *WITH* STUDIO PROF. LOMBARDO
GENOVA, PIAZZA CORVETTO 1, INT. 4 - 16122, ITALY - TEL. +39 393 6044422
www.sigmanl.it - C.S. euro 25.000,00 i.v. – Registro Imprese di Genova, C.F. e P.IVA n.: 02476130998
REA GE: 488988 – Iscritta nella sezione speciale start-up innovative - E-mail: info@sigmanl.it

Comune di Lozzo Atestino Prot.n. 0004279 del 14-05-2021 arrivo Cat. 4 Cl. 4

SOFTWARE AND *TOOLS*

1. Piattaforma on line Predicta per la valutazione di impatto sociale e ambientale e percorsi outcome based e social ROI (SROI).
2. Piattaforma per la formazione on line – e-learning: https://www.sigmanl-elearning.it/moodle30/login/
3. Software database di analisi statistica e legale delle **sentenze** pronunciate in materia di Responsabilità amministrativa degli enti (d.lgs. **231/2001**)
4. RIA-Regulatory **Impact Assessment** tool per agenzie governative (Registrato, *Patent pending*)
5. Software on line – risk assessment, corporate responsibility and rating (SMEs & corporations) (private)
6. Software off line – **anticorruption tool for public enterprises** (private)
7. Public software on line – "Platform on CSR and social innovation". Work committed by Italian Public Administrations and Italian SMEs (Interregional group of 16 Italian Regions and Ministry of Development, developed in 2012-2013-2014. Public tool for implementing public incentives, of 2014-2020 EU-strategy). Available on web internet www.businessethics.it .
8. Public software into PDF files, linked to previous Platform on CSR and social innovation. Work committed by Italian Public Administrations and Italian SMEs (Interregional group of 16 Italian Regions and 3 Ministry, developed in 2012-2013-2014. Public tool for implementing public incentives, of 2014-2020 EU-strategy). Available on web internet of each Italian Region.
9. Lombardo G (2011) - SOFTWARE "RIBC-SIBC" regarding "CSR and common good" (how to introduce into SMEs a "social" balanced scorecard). Available on www.impresasocialesibc.it
10. Lombardo G. and others (2012) - SOFTWARE "Public Ligurian Register of social responsible employers in micro small medium large entreprises". (Public tool for implementing public incentives, following Liguria Law n. 30/2007). Available on-line at www.regione.liguria.it and www.responsabilitasocialeinliguria.it
11. Lombardo G (2011), Business plan regarding electric efficiency and corporate social responsibility for Public Administration; a system for evaluation of public lighting with LED lamps.
12. Lombardo G, Business plan system regarding *heolic power* projects and renewable energy. Calculation of VAN and IRR "on equity" and "on project".
13. Lombardo G, Business plan system regarding *biomass* projects and renewable energy. Calculation of VAN and IRR "on equity" and "on project".
14. Lombardo G, Business plan system regarding *solar* power projects and renewable energy. Calculation of VAN and IRR "on equity" and "on project".

SPIN OFF UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI GENOVA *WITH* STUDIO PROF. LOMBARDO
GENOVA, PIAZZA CORVETTO 1, INT. 4 - 16122, ITALY - TEL. +39 393 6044422
www.sigmanl.it - C.S. euro 25.000,00 i.v. – Registro Imprese di Genova, C.F. e P.IVA n.: 02476130998
REA GE: 488988 – Iscritta nella sezione speciale start-up innovative - E-mail: info@sigmanl.it