

CURRICULUM

La corretta gestione dei rifiuti identifica, com'è noto, un articolato sistema di operazioni, il cui successo è strettamente correlato con le professionalità utilizzate per il raggiungimento degli obiettivi prefissati. Per tali motivazioni ESPER (Ente di Studio per la Pianificazione Ecosostenibile dei Rifiuti) nasce ed opera come ente di ricerca che annovera al suo interno professionisti che vantano molti anni di esperienza nelle diverse e complementari discipline di appartenenza. Tutte le attività sono svolte esclusivamente a favore di Enti pubblici o società controllate da Enti pubblici e riguardano in particolare la progettazione di servizi di raccolta differenziata integrata dei rifiuti nonché dei documenti propedeutici all'avvio di tali servizi (capitolati, disciplinari tecnici e bandi di gara, carta dei servizi, regolamenti di ambito e comunali, progetti di comunicazione ecc.), il supporto all'implementazione della Tariffazione Puntuale, la redazione di strumenti di pianificazione (Piani Regionali o d'Ambito, procedure di Valutazione Ambientale Strategica), la redazione di studi, ricerche e progetti nel campo dell'Economia Circolare e della riduzione della produzione di Rifiuti Urbani. La struttura tecnica svolge inoltre tutte le attività correlate alla Direzione e al controllo tecnico-contabile dell'esecuzione del contratto (DEC).

Le analisi tecnico-economiche sviluppate nella progettazione sono state elaborate utilizzando il software SCS1 brevettato a livello europeo dalla ESPER per la progettazione dettagliata dei servizi di gestione integrata dei rifiuti urbani. Tale software è stato selezionato dall'ARPAV del Veneto per conto dell'APAT (ora ISPRA1) per la simulazione dei costi di raccolta per macro aree territoriali (ATO, Province, Regioni ecc.) e consentire un'accurata e puntuale definizione dei costi di ogni singola frazione di rifiuto e l'elaborazione di scenari tecnico-economici e gestionali tali da consentire, agli Enti e agli Uffici competenti, di assumere decisioni con maggiore consapevolezza in termini di: scelte operative, ottimizzazioni del servizio, costi dei servizi e risultati attesi. ESPER, operando come partner tecnico dell'Associazione dei Comuni Virtuosi per il settore rifiuti, ha redatto e pubblicato gratuitamente i seguenti volumi di approfondimento di specifiche tematiche ambientali individuate insieme all'Associazione Comuni virtuosi:

- il volume "*Verso un'Economia realmente Circolare*" è disponibile in questo link: http://esper.it/wp-content/uploads/2018/12/Verso_un_Economia_realmente_Circolare_ACV_ESPER.pdf
- il volume "*20 anni di gestione degli imballaggi: cosa è stato fatto, cosa resta da fare*" è disponibile in questo link: http://esper.it/wp-content/uploads/2018/01/20_anni_gestione_imballaggi_pro.pdf
- il volume "*10 percorsi europei virtuosi verso la tariffazione incentivante*" è disponibile in questo link: http://esper.it/wp-content/uploads/2017/02/10_percorsi_TP_web.pdf
- il volume "*10 percorsi Virtuosi verso Riduzione, Riuso, Riciclo e Tariffazione Incentivante*" è disponibile in questo link: http://esper.it/wp-content/uploads/2016/11/Esper_completo_low_nov2016.pdf

Nel CV vengono elencate le collaborazioni con le ARPA di molte Regioni, con Società pubbliche di eccellenza nella gestione dei rifiuti urbani, con Comuni ed Ambiti comprensoriali di Comuni, con Province e Regioni, oltre che con il Centro Nazionale Ricerche e ISMN (Istituto per lo Studio dei Materiali Nanostrutturati) e IIA (Istituto sull'Inquinamento Atmosferico) con cui stiamo conducendo attività di ricerca² su incarico del Ministero dell'Ambiente.

¹ La descrizione del software è stata riportata nel volume "*Analisi tecnico-economica della gestione integrata dei RU*" edito da ISPRA (si veda link <http://www.isprambiente.gov.it/publicazioni/rapporti/analisi-tecnico-economica-della-gestione-integrata>

² si veda link <http://www.progettoplasmare.it/progetto/>

Provincia di Varese:

- 2005-07 1° incarico - aggiornamento del Piano Provinciale Gestione Rifiuti, redazione VAS e supporto al monitoraggio ed all'applicazione del Piano.
- 2006-07 2° incarico - redazione del Piano Provinciale di Gestione dei Rifiuti Speciali ed integrazione VAS relativamente al settore dei Rifiuti Speciali.
- 2008-10 3° incarico - realizzazione della cartografia delle aree non idonee e la redazione dello studio di incidenza delle aree idonee del PPGR.
- 2009-10 4° incarico - integrazione del PPGR con l'approfondimento dell'analisi economico finanziaria e la stima dei costi delle operazioni di recupero e trattamento dei RU nonché aggiornamento del Rapporto Ambientale e dello Studio di Incidenza della VAS.

Ind. committente: **Via Pasubio n. 6 - 21100 Varese Tel 0332/252757**

Riferimento: **Direttore del Servizio Ambiente Dott.sa Susanna Capogna**

Provincia di Savona:

- 2005-07 1° incarico - aggiornamento del Piano Provinciale Gestione Rifiuti, redazione VAS e supporto al monitoraggio ed all'applicazione del Piano.
- 2007 2° incarico - Redazione di uno studio per la scelta della tecnologia per la produzione di CDR per la realizzazione di un impianto in Provincia di Savona e di una proposta progettuale da sottoporre al CONAI per la richiesta di cofinanziamento di attività relative alla comunicazione e riduzione dei rifiuti.
- 2008-11 3° incarico - Progettazione e monitoraggio della raccolta domiciliare integrata in 4 Comuni della Provincia e gestione di uno specifico corso di aggiornamento per la progettazione dei servizi domiciliari di RD rivolto ai tecnici delle amministrazioni comunali della Provincia di Savona mediante l'utilizzo del software brevettato dalla Esper.

Ind. committente: **Via Sormano, 12, Savona (SV) - Tel. 019 83131**

Riferimento: **Direttore del Servizio Ambiente Ing. Vincenzo Gareri**

Comune di Trento

- 2005-07 1° Incarico -Progettazione di un nuovo servizio di raccolta differenziata per la città di Trento e supporto tecnico all'avvio del servizio. Progettazione delle iniziative e delle strategie per la prevenzione e la riduzione dei della produzione dei rifiuti urbani.

Ind. committente: **Via Belenzani, 19 3810 Trento Tel. 0461-884946**

Riferimento: **Direttore del Servizio Ambiente Dott. Giovanni Segatta**

Comune di Asti

- 2006-07 1° incarico - incarico per l'assistenza tecnica all'amministrazione comunale ed il monitoraggio, la verifica dell'applicazione della tariffa e delle modalità di espletamento del servizio per l'ottimizzazione della gestione.

Ind. committente: **P.zza San Secondo 1 14100 Asti Tel. 0141-399443**

Riferimento: **Responsabile del servizio rifiuti Dott.sa Rita Vavalle**

Provincia di Alessandria

- 2005-07 1° incarico - consulenza per la redazione del nuovo Piano provinciale e per l'avvio di progetti di incentivazione dei comuni nel campo delle raccolte differenziate (attività effettuata da ESPER in nome e per conto dell'IPLA Spa di Torino).

Ind. committente: **Corso Casale 476 10132 TO, Tel. 011-8998933**

Riferimenti: **Direttore del Dip. Amb. Prov. di Alessandria Ing. Claudio Coffano (Tel. 0131-304565).**

Provincia di Roma:

- 2005-06 1° incarico - consulenza per l'avvio di sistemi avanzati di gestione dei RU e l'assistenza tecnica alle amministrazioni comunali nel campo della gestione dei RU (attività effettuata da ESPER quale responsabile unica in nome e per conto della Scuola Agraria del Parco di Monza).

- 2006-08 2° incarico - fornitura di licenza d'uso illimitata all'Amministrazione Provinciale di un software brevettato a livello europeo progettato per dimensionare correttamente il servizio di raccolta domiciliare e stradale, aggiornamento ed adattamento del software a specifiche richieste dell'amministrazione provinciale e formazione all'uso del software sia per gli operatori della Provincia che per i tecnici dei Comuni e dei Consorzi della Provincia.
- 2007-08 3° incarico - consulenza per l'avvio di sistemi avanzati di gestione dei RU e l'assistenza tecnica nella fase di analisi e valutazione dei progetti comunali di raccolta domiciliare dei RU.
- 2008-09 4° incarico - supporto ed assistenza tecnica ai Comuni nella fase di presentazione dei progetti di raccolta domiciliare dei RU ad alla provincia nella fase di valutazione dei progetti.
- 2010-12 5° incarico - supporto e assistenza tecnica per la realizzazione del Progetto Tracciabilità e verifica della filiera del flusso dei rifiuti urbani ed assimilati.
- 2011 6° incarico - supporto e assistenza tecnica nella fase di ottimizzazione dei servizi nei Comuni che hanno avviato la raccolta dei rifiuti porta a porta.
- 2013-14 7° incarico - redazione dello studio dal titolo "Analisi dei sistemi di raccolta dei rifiuti nei centri storici dei capoluoghi provinciali, nei comuni a vocazione turistica e che hanno applicato la tariffa puntuale"

Ind. committente: **Via IV Novembre 149 0187 Roma**

Riferimento: **Dirigente del Servizio Rifiuti Ing. Claudio Vesselli**

Amiu Spa di Bari (azienda interamente pubblica)

- 2005-06 1° incarico - Progettazione di un nuovo servizio di raccolta differenziata domiciliare per la città di Bari (attività effettuata da ESPER quale responsabile unica della commessa in nome e per conto della Scuola Agr. del Parco di Monza).

Ind. committente: **Viale Cavriga 3 20052 Monza, tel 039-2302979**

Riferimenti: **Direttore della SAPM Dott.sa Antonella Pacilli ed il Presidente dell'AMIU Dott. Giuseppe Savino**

Consorzio CIR 33 di Jesi (AN)

- 2005-06 Incarico per la redazione del Piano industriale e per l'assistenza tecnica all'avvio degli impianti di compostaggio e produzione di CDR (attività effettuata da ESPER quale responsabile unica della commessa per conto della Scuola Agraria del Parco di Monza).

Ind. committente: **Viale Cavriga 3 20052 Monza, tel 039-2302979**

Riferimenti: **Direttore della SAPM Dott.sa Antonella Pacilli ed il Direttore del Consorzio CIR33 Dott.sa Laura Filonzi**

AMIU Spa di Alessandria (azienda interamente pubblica):

- 2005-07 1° Incarico - supporto tecnico all'AMIU di Alessandria per la progettazione di un primo lotto e la successiva estensione del servizio porta a porta nonché per il monitoraggio ed ottimizzazione del servizio (attività effettuata da ESPER quale responsabile unica della commessa per conto della Scuola Agraria di Monza).

Ind. committente: **Viale Cavriga 3 20052 Monza, tel 039-2302979**

Riferimenti: **Direttore della SAPM Dott.sa Antonella Pacilli ed il Presidente dell'AMIU Dott. Giorgio Bertolo**

AMA Spa di Roma (azienda interamente pubblica):

- 2006-07 1° incarico - redazione di uno studio comparativo sulle esperienze più avanzate di gestione della RD nelle metropoli europee ed italiane e definizione di una proposta progettuale preliminare alla sperimentazione della raccolta domiciliare nel Comune di Roma.
- 2006-07 2° incarico - supporto alla redazione del progetto esecutivo della raccolta porta a porta dei rifiuti in tre quartieri della Città di Roma, fornitura della licenza d'uso di un modello di calcolo brevettato da ESPER per valutare le diverse tipologie di servizio e gli scenari eventuali di servizio nei territori oggetto della sperimentazione ed infine progettazione e supervisione alle attività di comunicazione che accompagneranno l'avvio dei servizi.
- 2007-08 3° incarico - supporto alle attività di monitoraggio e verifica dei risultati ottenuti nei primi tre quartieri coinvolti nella sperimentazione del servizio porta a porta e supporto alla redazione del progetto esecutivo per l'estensione della raccolta porta a porta nella Città di Roma.

Ind. committente: **Via Calderon della Barca, 87 - 00142 Roma Tel 06-51695196**

Riferimento: **Direttore Divisione RD Ing. Pietro Zotti**

Provincia di Parma e poi Agenzia d'Ambito per la gestione dei RU della Provincia di Parma:

- 2005-07 1° incarico - consulenza per l'avvio di sistemi avanzati di gestione dei RU ed il monitoraggio dell'attuazione e del Piano (attività effettuata da ESPER quale responsabile unica della commessa in nome e per conto della Scuola Agraria del Parco di Monza).
- 2008-09 2° incarico - Redazione del Piano d'Ambito per la gestione dei servizi di RD e di spazzamento propedeutiche alla definizione delle tariffe di riferimento per l'affidamento del servizio. L'attività comprende la redazione della Carta dei servizi e di regolamenti di supporto alla gestione di servizi e tariffa.
- 2010 3° incarico - Redazione del progetto esecutivo del servizio di igiene urbana e redazione dei documenti di gara per l'affidamento dei servizi nel sub-ambito Montano Ovest.
- 2011-2012 4° incarico - supporto tecnico all'aggiornamento del Piano D'Ambito della gestione dei RU, monitoraggio e verifica funzionalità dei servizi erogati nelle singole realtà locali al fine di individuare le criticità e le necessarie azioni correttive.
- 2012-13 5° incarico - Supporto tecnico al progetto di implementazione della tariffazione puntuale e di informatizzazione dei Centri di Raccolta Comunali, monitoraggio e verifica delle esperienze attivate al fine di individuare le criticità e le necessarie azioni correttive.

Ind. committente: **Piazzale Barezzi, 3 - 43100 Parma tel. 0521 532615**

Riferimento: **Responsabile settore rifiuti Arch. Aldo Spina**

Comune di Parma

- 2011 Progettazione esecutiva di nuove tecnologie e dispositivi atti all'applicazione di una tariffazione puntuale, a chiusura del progetto di gestione integrata dei RU.

Ind. committente: **Str. Repubblica 1, Parma Tel 0521-218689**

Riferimento: **Direttore del servizio rifiuti Ing. Alessandro Angella**

ATO di Savona (azienda interamente pubblica):

- 2006-07 1° incarico - redazione di un Programma Operativo di gestione integrata della raccolta, trasporto e spazzamento, per l'intercettazione ed il recupero dei rifiuti urbani biodegradabili, costituente stralcio funzionale del Piano degli Interventi dell'A.T.O. Rifiuti. Supporto tecnico per la progettazione delle stazioni ecologiche anche mediante la redazione di capitolati tipo, elenchi prezzi, computi metrici ecc. e valutazione dettagliata dei costi di realizzazione e gestione delle SE mediante modelli di calcolo appositamente predisposti.

Ind. committente: **Via Cadorna, 7 - 17100 Savona Tel 019-2302229**

Riferimento: **Direttore dell'ATO Ing. Vincenzo Gareri**

Consorzio di Bacino Rifiuti dell'Astigiano:

- 2006-08 1° incarico - redazione di un Programma Operativo di gestione integrata per la riduzione dei rifiuti e la riorganizzazione della raccolta, trasporto e spazzamento mediante la predisposizione della documentazione propedeutica all'espletamento delle gare di affidamento del servizio da parte del Consorzio. Supporto per la strutturazione dell'Osservatorio.
- 2009-10 2° incarico - supporto tecnico per la stesura dei bandi per l'affidamento dei servizi di raccolta e spazzamento, risoluzione delle problematiche inerenti la gestione dei bandi, supporto all'uso e adattamento dell'ultima versione del software SCSi.
- 2014-17 3° incarico - supporto tecnico per l'implementazione della tariffa puntuale nonché fornitura e supporto all'uso dell'ultima versione del software SCSi.
- 2018-20 4° Incarico: redazione Piano Industriale e relativi atti di gara per l'ottimizzazione del servizio di igiene urbana, assistenza al RUP in fase di gara e l'implementazione della tariffa puntuale nonché fornitura.

Ind. committente: **Via Brofferio 83 14100 ASTI tel. 0141-091000**

Riferimento: **Direttore Tecnico Ing. Piercarlo Udo**

Comune di Savona:

2007 1° incarico - Progettazione di un nuovo servizio di raccolta differenziata per la Città di Savona e supporto tecnico all'avvio del servizio.

Riferimento: **Direttore del Servizio Ambiente Dott. Luciano Campagnolo**

2008-09 2° incarico - Studio comparativo di diverse proposte tecniche economiche per la riorganizzazione del servizio e supporto tecnico per la stesura dei regolamenti di gestione.

Riferimento: **Direttore del Servizio Ambiente Arch. Giovanna Macario**

Ind. committente: **Corso Italia, 19 17100 Savona Tel. 019-8310624**

Università di Roma Tre – Facoltà di Ingegneria

2007 1° incarico - redazione di un manuale per la progettazione della raccolta differenziata domiciliare e supporto tecnico alle attività di avvio della RD domiciliare nei comuni della Provincia di Roma.

Ind. committente: **Università Roma Tre – Dip. di Ingegneria Via Volterra n. 62 Roma**

Riferimento: **Referente del progetto Prof. Gian Mario Baruchello**

ATO di Ragusa:

2007-08 1° incarico - supporto tecnico per la procedura di gara per l'affidamento dei servizi di igiene urbana, aggiornamento del Piano di comunicazione e dei Piani Comunali per la RD.

2009-10 2° incarico - Supporto tecnico consulenziale per la redazione del capitolato di appalto e dei disciplinari di gara per i Comuni di Vittoria e Modica

2009-10 3° incarico - Supporto tecnico consulenziale per la redazione del regolamento tipo e del DUVRI relativo ai documenti gara per i Comuni di Vittoria e Modica e fornitura di licenza d'uso illimitata all'ATO di un software brevettato a livello europeo progettato per dimensionare correttamente il servizio di raccolta domiciliare e stradale e formazione all'uso del software per i tecnici dell'ATO

2010 4° incarico - Supporto tecnico consulenziale per la redazione dei documenti di gara per i Comuni di Acate, Chiaramonte, Comiso, Giarratana, Monterosso, Scicli e Santacroce

Ind. committente: **Viale dei Platani 34/b 97100 RAGUSA Tel 0932-686237**

Riferimento: **Direttore tecnico Dott. Fabio Ferreri**

Provincia di Frosinone

2007-08 1° incarico - consulenza per l'avvio di sistemi avanzati di gestione dei RU e l'assistenza tecnica alle amministrazioni comunali nel campo della gestione dei RU e fornitura di un software brevettato a livello europeo progettato per dimensionare correttamente il servizio di raccolta domiciliare e stradale e formazione all'uso del software sia per gli operatori della Provincia che per i tecnici dei Comuni e dei Consorzi della Provincia di Frosinone.

Ind. committente: **Piazza A. Gramsci, 13 03100 Frosinone Tel. 0775-836841**

Riferimento: **Direttore Servizio Ambiente Ing. Serafino Colasanti**

Trentino Servizi Spa (azienda interamente pubblica):

2007-08 1° incarico - verifica ed ottimizzazione della sperimentazione di raccolta domiciliare nei quartieri Gardolo e Meano con particolare riferimento alle attività di comunicazione effettuate. Supporto alla progettazione dell'estensione del nuovo servizio di raccolta differenziata per l'intera Città di Trento.

2008-10 2° incarico - individuazione di proposte operative per l'applicazione della tariffazione puntuale e delle migliori soluzioni per risolvere le problematiche peculiari del centro storico. Supporto all'uso e all'adattamento del software brevettato da ESPER di cui viene fornita la licenza d'uso illimitata per la definizione di varie ipotesi di riorganizzazione del servizio sui lotti già attivati e di ipotesi organizzative per le nuove zone ancora da attivare. Consulenza generale su eventuali problematiche nella fase di estensione del servizio.

Ind. committente: **Via Ferina, 23 38100 Trento Tel. 0461 362269**

Riferimento: **Direttore generale Ing. Carlo Realis Luc**

ARPAV Veneto

2007-09 1° incarico - supporto tecnico-scientifico (in raggruppamento con Sintesi Srl, Consorzio Priula e Scuola Agraria del Parco di Monza) nell'attività di ricerca relativa all'analisi tecnico-economica della gestione integrata dei rifiuti ed in specifico l'attività ha previsto l'adattamento del software brevettato dalla ESPER agli obiettivi del progetto per la realizzazione di un software di simulazione per l'analisi tecnico-economica della gestione dei RU, validato e verificato dall'ARPAV del Veneto per conto di **APAT (ora ISPRA)**.

Ind. committente: **Via Baciocchi 9 31033 Castelfranco Veneto TV Tel 0423-422311**

Riferimento: **Dir. Unità Operativa Rifiuti Dott.sa Lorena Franz**

ASIA Spa di Napoli (azienda interamente pubblica):

2008 1° incarico - supporto alla redazione del progetto esecutivo della raccolta porta a porta dei rifiuti in vari quartieri della Città di Napoli, fornitura della licenza d'uso di un modello di calcolo brevettato da ESPER per valutare le diverse tipologie di servizio e gli scenari eventuali di servizio nei territori oggetto della sperimentazione ed infine progettazione e supervisione alle attività di comunicazione che accompagnano l'avvio dei servizi.

Ind. committente: **Via Volpicella, 315 - 80147 Napoli Tel 081-7351585**

Riferimento: **Direttore Divisione RD Ing. Michele Petrone**

ATO per la gestione dei RU della Provincia di Piacenza

2008-09 1° Incarico - assistenza nell'implementazione di sistemi di gestione dei rifiuti urbani con il sistema porta a porta e sistemi di tariffazione puntuale nell'A.T.O. di Piacenza supporto a Sintesi (responsabile della parte operativa di raccolta dati sul campo, con attività di ricerca e presso il committente) attraverso l'indicazione dei parametri da reperire per il funzionamento del motore di calcolo brevettato dalla ESPER.

Ind. committente: **Via Giordano Bruno, 20/A - 29100 Piacenza tel. 0523 356014**

Riferimento: **Responsabile servizio rifiuti Arch. Enrico Menozzi**

Comune di Mola di Bari:

2008-09 1° incarico - Progettazione di un nuovo servizio di raccolta differenziata domiciliare per la Città di Mola di Bari, redazione del capitolato di gara e del bando.

2011-12 2° incarico - Supporto tecnico per l'avvio del nuovo servizio domiciliare e dei servizi complementari.

2012-13 3° incarico - Predisposizione del progetto per l'implementazione della tariffazione puntuale ed il miglioramento della qualità dei flussi avviati a RD nonché della relativa richiesta di finanziamento alla Regione Puglia ai sensi della DGR n. 207 del 22/10/2012.

2013-14 4° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per un periodo di 12 mesi.

2015 5° incarico - Rinnovo assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per un periodo di sei mesi.

2015-16 6° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per un periodo di 12 mesi.

2017 Servizio di direzione dell'esecuzione del contratto di igiene urbana e servizi complementari 2017

7° incarico. periodo 01/01/2017 - 30/06/2017

8° Incarico. periodo 01/07/2017 - 31/12/2017

2018 Servizio di direzione dell'esecuzione del contratto di igiene urbana e servizi complementari

09° Incarico. Incarico DEC proroga periodo due mesi 01/01/2018 - 28/02/2018

10° Incarico. Incarico DEC proroga periodo due mesi 01/03/2018 - 30/04/2018

11° Incarico. Servizio di esecuzione dei servizi relativi alla corretta gestione dei servizi di supporto, progettazione, redazione degli atti di gara, direzione dell'esecuzione dell'appalto, per appaltare il servizio di pulizia e rimozione delle banquettes di posidonia oceanica sul litorale molese ed in particolare per l'espletamento dei servizi ammessi a finanziamento dalla Città Metropolitana di Bari per il progetto denominato "Intervento di pulizia e tutela del litorale ad alto uso loc. Acqua di Cristo"

- 12° Incarico. Incarico DEC proroga periodo sei mesi 01/05/2018 - 31/10/2018
13° Incarico. Incarico DEC proroga periodo due mesi 01/11/2018 - 31/12/2018.
- 2019-20 Servizio di direzione dell'esecuzione del contratto di igiene urbana e servizi complementari 2019-2020
14° Incarico. periodo di sei mesi (gennaio – giugno 2019) 15° Incarico. periodo di tre mesi (luglio – settembre 2019) 16° Incarico. periodo di due mesi (ottobre-novembre 2019). 17° Incarico. periodo di due mesi (dicembre 2019 – gennaio 2020), 18° Incarico. periodo di due mesi (febbraio – marzo 2020), 19° Incarico. periodo di due mesi (aprile – maggio 2020), 20° Incarico. periodo di quattro mesi (giugno – settembre 2020), 21° incarico Periodo per tre mesi (ottobre – dicembre 2020),
22° incarico Supporto al RUP per intervento rimozione rifiuti presso aree costiere
- 2021 Servizio di direzione dell'esecuzione del contratto di igiene urbana e servizi complementari 2021
23° Incarico. periodo di tre mesi (gennaio – marzo 2021), 24° incarico (aprile-maggio 2021)

Riferimento: **Responsabile del servizio Comandante Vito Tanzi**

Ind. committente: **Via De Gasperi 137, 70042 Mola di Bari tel. 080-4738231**

ARPA Puglia:

- 2008-09 1° incarico - Supporto tecnico per la redazione del Piano per la gestione dei Rifiuti della Provincia di Taranto in regime di Valutazione Ambientale Strategica.
- 2010 2° incarico - Supporto tecnico per la revisione del Rapporto ambientale del Piano per la gestione dei Rifiuti della Provincia di Taranto in regime di Valutazione Ambientale Strategica.
- 2011-12 3° incarico - Supporto tecnico alla redazione del Rapporto ambientale del Piano per la gestione dei Rifiuti della Regione Puglia in regime di Valutazione Ambientale Strategica.
- 2012-13 4° incarico - supporto tecnico per la redazione di alcuni capitoli del Rapporto ambientale del Piano per la gestione dei Rifiuti Urbani della Regione Puglia in regime di VAS.

Ind. committente: **Corso Trieste, 27, Bari tel. 080 5460202**

Riferimento: **Direttore Scientifico Dott. Massimo Blonda**

Provincia di Lucca:

- 2008-09 1° incarico - servizio di monitoraggio dell'attuazione di progetti di raccolta differenziata porta a porta già avviati, monitoraggio dell'avvio del servizio domiciliare e assistenza ai Comuni per l'ottimizzazione dei progetti di comunicazione e supporto.
- 2010 2° incarico - servizio di verifica e monitoraggio dei progetti di prevenzione e riduzione dei rifiuti, assistenza ai comuni che hanno avviato servizi di raccolta porta a porta e verifica di fattibilità per un progetto sulla tracciabilità dei rifiuti urbani.

Ind. committente: **Palazzo Ducale, Cortile Carrara, Lucca (LU) – Tel. 0583 417308**

Riferimento: **Direttore del Dipartimento Ambiente Ing. Roberto Pagni**

Politecnico di Bari – Dip. di Ingegneria per l'ambiente:

- 2008-09 1° incarico - Assistenza tecnica durante la redazione del Documento di Piano per la Provincia di Taranto con riferimento alla sezione di confronto delle proposte di Piano per la gestione dei RU, comprensiva di descrizione degli scenari di saturazione e chiusura del ciclo, metodologia per la definizione degli scenari gestionali e impiantistici, individuazione dei diversi scenari di Piano per ATO.
- 2009-10 2° incarico - redazione del PdA per l'ATO TA/1 della Provincia di Taranto comprensivo della progettazione di dettaglio dei servizi di gestione integrata dei rifiuti urbani ed assimilati per il raggiungimento degli obiettivi di Piano.

Ind. del committente: **Viale del Turismo, 8 74100 Taranto Tel. 099-4733243**

Riferimento: **Referente del progetto Prof. Maurizio Notarnicola**

Comune di Lecce:

- 2008-11 1° incarico - Progettazione del nuovo servizio di raccolta differenziata domiciliare per la Città di Lecce nonché redazione di richiesta finanziamento a Regione Puglia.

- 2010 2° incarico - Predisposizione dei documenti di gara per il nuovo appalto del servizio di igiene urbana per la Città di Lecce.
- 2012-13 3° incarico - Predisposizione di tutti gli elaborati tecnico-amministrativi utili all'espletamento del bando di gare per la fornitura di cestini stradali getta carte e per la fornitura di automezzi per la raccolta dei rifiuti urbani ed assimilati della Città di Lecce.

Ind. committente: **Palazzo Carafa via Rubichi 1 Lecce tel. 0832 682111**

Riferimento: **Dirigente Ufficio Unico dei Rifiuti Ato Lecce/1 Arch. Fernando Bonocuore**

Provincia di Genova:

- 2009-10 1° incarico - elaborazione di una pianificazione organica delle iniziative per la riduzione della produzione dei rifiuti e progettazione preliminare delle iniziative.
- 2010-11 2° incarico - Coordinamento del gruppo di lavoro per la realizzazione delle iniziative di Prevenzione e Riduzione dei Rifiuti programmate. **(in collaborazione con la Regione Liguria)**

Ind. committente: **Largo F. Cattanei 3, 16147 Genova Tel. 010-5499875**

Riferimento: **Direttore Direz. Amb. Ed Energia Avv. Roberto Giovanetti**

Città di Roma

- 2009-10 1° incarico - revisione ed adeguamento normativo per la realizzazione del nuovo regolamento comunale per la gestione dei rifiuti urbani.
- 2010-11 2° incarico - Supporto tecnico per la redazione del Piano per la prevenzione e riduzione dei rifiuti urbani ed individuazione delle "best practices".

Ind. committente: **Piazza del Campidoglio, Roma, Tel 06-67105482 fax 06-67109320**

Riferimento: **Direttore X Dipartimento Dott. Fabio Tancredi**

ATO per la gestione dei RU della Provincia della Spezia

- 2009-11 1° incarico - progettazione e gestione di uno specifico corso di aggiornamento sulla gestione integrata dei RU a livello di ATO rivolto ai tecnici delle amministrazioni comunali.
- 2010-11 2° incarico - redazione delle linee guida del Piano d'Ambito per la gestione dei servizi di RD e di spazzamento propedeutiche alla definizione delle tariffe di riferimento per l'affidamento del servizio. L'attività ha compreso la redazione della Carta dei servizi e di regolamenti per la gestione di servizi.
- 2016 3° incarico - Servizio di elaborazione del Piano d'Area, parte servizi, di competenza dell'ente ex art. 14 comma 3 l.r. n. 1/2014.

Ind. committente: **Via Vittorio Veneto 2, 19100 La Spezia Tel. 0187-742263**

Riferimento: **Direttore settore Ambiente Ing. Riccardo Serafini**

Consorzio ASA Castellamonte

- 2010 Supporto tecnico consulenziale per la ricognizione ed il monitoraggio delle modalità operative del servizio, individuazione delle criticità e/o delle modalità organizzative suscettibili di ottimizzazioni operative e conseguente revisione dei processi aziendali inerenti la gestione dei rifiuti.

Ind. committente: **Str. del Ghiaro Inf. 10081 Castellamonte Tel 0124-518211**

Riferimento: **Direttore generale Dott. Emidio Filippini**

Comune di Triggiano:

- 2010 1° incarico - Progettazione di un nuovo servizio di raccolta differenziata integrata per la Città di Triggiano, redazione del capitolato di gara e del bando.
- 2011 2° incarico - Aggiornamento e revisione della progettazione del nuovo servizio di raccolta differenziata integrata per la Città di Triggiano e per la redazione dei documenti di gara a seguito dell'entrata in vigore dei nuovi costi di trattamento presso l'impianto di biostabilizzazione e produzione CDR di Conversano.

Ind. committente: **P.zza Vittorio Veneto, 46, 70019 Triggiano (BA) tel. 080-4628213**

Riferimento: **resp. servizio ambiente Ing. Felice Rubino**

Comune di Cavaglià

2010 Analisi della documentazione del progetto di variante in merito all'inclusione di alcuni codici CER (tra cui CER 180302) nell'autorizzazione all'impianto sito in Alice Castello Reg. Valle Dora.

Ind. committente: **Via M. Mainelli 8 Cavaglià Tel 0161-96038**

Riferimento: **Sindaco Dott. Enrico Borsoi**

Comune di Cavaglio D'Agogna

2010 Analisi della documentazione del progetto di variante in merito all'inclusione di alcuni codici CER nell'autorizzazione all'impianto di interrimento controllato sito in Ghemme località Fornace Solaria.

Ind. committente: **Via Martiri 12 Cavaglio D'Agogna Tel 0322-806115**

Riferimento: **Sindaco Dott. Leonardo Cipriani**

Comune di Turi

2010-11 1° incarico - Progettazione di un nuovo servizio di raccolta differenziata domiciliare per la Comune di Turi, redazione del capitolato di gara e del bando.

2011-12 2° incarico - Aggiornamento e revisione della progettazione del nuovo servizio di raccolta differenziata integrata per la Città di Turi e per la redazione dei documenti di gara a seguito dell'entrata in vigore dei nuovi costi di trattamento presso l'impianto di biostabilizzazione e produzione CDR di Conversano.

Ind. committente: **Via XX Settembre 5, Turi (BA) tel. 080-4517511**

Riferimento: **Segretario generale Dott.sa Cristiana Anglana**

Comune di Barletta

2011 Predisposizione del progetto di gestione integrata del servizio di igiene urbana ed implementazione della tariffa puntuale nonché della richiesta di finanziamento alla Regione Puglia.

Ind. committente: **Corso V. Emanuele, 94 Barletta (BAT) Tel 0883 578111**

Riferimento: **Direttore del servizio ambiente Ing. Salvatore Mastrorillo**

Comune di Trani

2011 Predisposizione del progetto di gestione integrata del servizio di igiene urbana ed implementazione della tariffa puntuale nonché della richiesta di finanziamento alla Regione Puglia.

Ind. committente: **Via Tenente Morricono 2 Trani (BT) Tel 0883 581301**

Riferimento: **Responsabile del servizio ambiente Ing. Giuseppe Affatato**

Comune di Capannori

2011 1° incarico - Attività relative al Progetto Acti.ve. - Action Verte. Analisi degli attuali processi operativi della gestione integrata dei rifiuti urbani e redazione studio per sperimentazione ed implementazione di modalità innovative di tariffazione puntuale.

Ind. committente: **P.zza Aldo Moro 1, Capannori Tel 0583-428418**

Riferimento: **Responsabile Ufficio Sviluppo locale Dott.sa Silvia Malerbi**

Comune di Conversano:

2011 Progettazione del nuovo servizio di raccolta domiciliare integrata ed attività di supporto tecnico per la predisposizione dei relativi atti di gara nonché redazione del Piano per la riduzione dei rifiuti.

Ind. committente: **Via XX Settembre 25, Conversano Tel 080 4094111**

Riferimento: **Direttore del servizio rifiuti Ing. Francesco Longo**

Regione Puglia:

2011-12 Servizio di valutazione ex-post relativa alla programmazione regionale 2000-2006 in materia di ciclo integrato dei rifiuti - PO FESR 2007-2013 (Attività condotta in A.T.I. con Nomisma SpA, Oikos Srl e Profib Srl).

Ind. committente: **Via Caduti di tutte le guerre 15 Bari Tel 080-5404224**

Riferimento: **Dirigente Servizio Affari Generali Dr. Nicola Lopane**

Comune di Mesagne:

2011-12 Supporto tecnico alla predisposizione del progetto di gestione integrata del servizio di igiene urbana e della richiesta di finanziamento alla Regione Puglia mediante la concessione della licenza d'uso del software SCSI brevettato dalla ESPER a livello europeo.

Ind. committente: **Via Roma 2, Mesagne (BR) Tel 0831 732245**

Riferimento: **Resp. sett. ambiente Ing. Cosimo D'Adorante**

Comune di Altamura:

2011-12 1° incarico - Predisposizione del progetto di gestione integrata del servizio di igiene urbana ed implementazione di modalità innovative di tariffazione puntuale nonché della richiesta di finanziamento alla Regione Puglia.

2013 2° incarico Redazione degli atti di gara per l'acquisto delle attrezzature per l'implementazione della tariffa puntuale finanziate dalla Regione Puglia.

Ind. committente: **P.zza Municipio 1, 70022 Altamura (BA) Tel 0803 107433**

Riferimento: **Resp. sett. sviluppo e governo del territorio Arch. Gianni Buonamassa**

Comune di Augusta:

2011-12 1° incarico - elaborazione del progetto di riorganizzazione del servizio di gestione integrata del ciclo dei rifiuti solidi urbani e redazione del capitolato speciale d'appalto per l'indizione della nuova gara di igiene urbana.

2013 2° incarico - Redazione degli atti di gara e Piano di Intervento per l'implementazione della tariffa puntuale e l'affidamento del servizio di igiene urbana e assistenza in fase di espletamento della gara.

2013 3° incarico - Richiesta di finanziamento progetto di prevenzione e riduzione "FARE con MENO" dei rifiuti al MATTM.

2014 4° incarico - Progettazione esecutiva del progetto di prevenzione e riduzione "FARE con MENO".

2015-2017 5° incarico - Responsabile attuazione del progetto di prevenzione e riduzione "FARE con MENO" e Referente per il MATTM.

2018-19 6° incarico - Incarico di proroga dell'incarico di Responsabile dell'attuazione del Piano di prevenzione e riduzione nell'ambito del progetto "Fare con meno" e Referente per il MATTM.

Ind. committente: **Piazza D'Astorga 10, Augusta (SR) tel. 0931-980662**

Riferimento: **Resp. Ufficio Ecologia Ing. Edoardo Pedalino**

Comune di Gravina in Puglia:

2011-12 1° incarico - Predisposizione del progetto di gestione integrata del servizio di igiene urbana ed implementazione di modalità innovative di tariffazione puntuale nonché della richiesta di finanziamento alla Regione Puglia.

Riferimento: **Resp. Ufficio Ambiente Dott. Francesco Parisi**

2013 2° incarico - Redazione degli atti di gara per l'acquisto delle attrezzature per l'implementazione della tariffa puntuale finanziate dalla Regione Puglia.

Ind. committente: **Via Vittorio Veneto 12, Gravina in Puglia (SR) tel. 080-3259111**

Riferimento: **Resp. Ufficio Ambiente Ing. Michele Stasi**

Comune di Policoro:

2011-12 1° incarico - Progettazione del nuovo servizio di raccolta domiciliare integrata ed implementazione della tariffazione puntuale.

2013-14 2° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di I.U.

- 2013 3° incarico - Redazione degli atti di gara per l'affidamento del servizio di igiene urbana e l'assistenza in fase di espletamento della gara.
- 2019 4° incarico - redazione Piano Industriale e relativi atti di gara per l'ottimizzazione del servizio di igiene urbana e l'implementazione della tariffa puntuale.

Ind. committente: **Piazza A. Moro 1, Policoro (MT) Tel. 0835-901911**

Riferimento: **Direttore III settore tecnico Ing. Vincenzo Benvenuto**

Comune di Terlizzi

- 2010-11 1° incarico - Progettazione di un nuovo servizio di raccolta differenziata domiciliare per la Città di Terlizzi, redazione del capitolato di gara e del bando.
- 2012 2° incarico (per il secondo incarico vedi ARO/BA1)
- 2012-13 3° incarico - Redazione della richiesta di finanziamento alla Regione Puglia per il progetto di riorganizzazione del servizio di raccolta dei RU.
- 2015 4° incarico - Redazione del bando documenti tecnici per la gara ponte in attesa dell'affidamento del servizio di raccolta differenziata domiciliare per la Città di Terlizzi alla azienda pubblica di ARO recentemente costituita e denominata SAMP SpA.

Ind. committente: **Piazza 4 Novembre, 19, 70038 Terlizzi (BA) tel. 080-3542011**

Riferimento: **resp. servizio e Comandante Vigili Urbani Dott. Nino La Tegola**

ARO BA/1

- 2012-13 1° incarico - Redazione Piano Industriale e supporto alla costituzione di una società mista di igiene urbana a servizio dell'ARO dei Comuni di Bitonto, Corato, Molfetta, Ruvo di Puglia e Terlizzi.

Comune di Corato: Ind. committente: **Piazza Marconi 12, Corato Tel. 080 9592111**

Riferimento: **Direttore settore Ambiente, Ing. Gianrodolfo Di Bari**

Comune di Molfetta: Ind. committente: **Via Carnicella 6, Molfetta (BA) Tel. 080-3974821**

Riferimento: **Dirigente settore contratti Dott. Enzo Tangari**

Comune di Ruvo di Puglia: Ind. committente: **P.zza Matteotti 31 70037 Ruvo di Puglia Tel. 080-9507111**

Riferimento: **Dirigente servizio pianificazione e risorse, dott. Salvatore Moscara**

Comune di Terlizzi: Ind. committente: **Piazza 4 Novembre, 19, 70038 Terlizzi (BA) tel. 080-3542011**

Riferimento: **Dirigente servizio ambiente Dott. Giovanni di Capua**

Comune di Bitonto: Ind. committente: **Corso Vittorio Emanuele, 41 70032 Bitonto (BA) Tel. 080 374191**

Riferimento: **Dirigente servizio ambiente Dott.sa Sofia Deastis**

- 2014 2° incarico - Redazione della relazione ex art. 34 comma 20 D.L. 179/2012 in relazione al progetto di riorganizzazione del servizio di raccolta dei RU dell'ARO Bari 1.

Ind. committente: **Piazza 4 Novembre, 19, 70038 Terlizzi (BA) tel. 080-3542011**

Riferimento: **Segretario dell'ARO Ba/1 Dott. Vito Palmieri**

Comune di Corato:

- 2018-19 2° incarico - Incarico per la redazione dell'aggiornamento annuale del Piano di razionalizzazione delle partecipate del Comune di Corato.

Ind. committente: **Piazza Marconi 12, Corato (BA) Tel. 080 9592111**

Riferimento: **Direttore 3° settore, Arch. Nicolò Visaggio**

ACAM SpA (azienda interamente pubblica):

- 2012-12 1° incarico - supporto tecnico nella progettazione del servizio di raccolta domiciliare e nella fase di comunicazione con gli utenti nei Comuni del 1° lotto del comprensorio della Val di Magra (Lerici, Ameglia e Marinella di Sarzana).
- 2013-15 2° incarico - supporto tecnico nella progettazione del servizio di raccolta domiciliare e nella fase di comunicazione con gli utenti nei Comuni del 2° lotto del comprensorio della Val di Magra (Santo Stefano Magra, Sarzana e Vezzano Ligure).

Ind. committente: **Via P. Terralba, loc. Pomara, 19021 Arcola (SP) Tel. 0187-28171**

Riferimento: **Direttore settore Ambiente Ing. Marco Fanton**

Comuni di Tronzano Vercellese (capofila), Crova, Crescentino, Lamporo, Livorno Ferraris e San Germano Vercellese

2012-13 attività di monitoraggio e verifica delle attività di raccolta integrata dei RU da parte del Consorzio di riferimento al fine di individuare le criticità e le necessarie azioni correttive.

2018-20 servizio di supporto specialistico in materia di acquisti e appalti per l'analisi dei contenuti del progetto per la gestione dei RU per il periodo 2019-2028 predisposto dal Consorzio C.O.VE.VA.R.

Ind. committente: **Via Lignana 41, 13049 Tronzano (VC) tel. 0161-911235**

Riferimento: **Sindaco di Tronzano Vercellese (Comune capofila) Dott. Andrea Chemello**

Comune di Vieste

2012-13 redazione del progetto di gestione integrata del servizio di igiene urbana e della richiesta di finanziamento alla Regione Puglia.

Ind. committente: **Corso Fazzini 29 71019 Vieste (FG) Tel 0884 712254**

Riferimento: **Resp. sett. ambiente Dott. Luigi Vaira**

Comune di San Donaci

2012-13 redazione del progetto di gestione integrata del servizio di igiene urbana e della richiesta di finanziamento alla Regione Puglia.

Ind. committente: **Piazza Municipio 1, 72025 San Donaci (BR) Tel 0831 631203**

Riferimento: **Segretario generale Dott.sa Giorgia Vadacca**

Comune di Spinazzola

2012-13 redazione del progetto di gestione integrata del servizio di igiene urbana e della richiesta di finanziamento alla Regione Puglia.

Ind. committente: **P.zza Cesare Battisti 3, Spinazzola (BT) Tel 0883 683812**

Riferimento: **Resp. sett. ambiente Arch. Vincenza Rotondella**

Comune di Bisceglie:

2012-13 1° incarico - Verifica del progetto di gestione integrata del servizio di igiene urbana ed individuazione delle proposte operative per l'ottimizzazione del servizio.

2012-13 2° incarico - Incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana.

2014 3° incarico - Rinnovo assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per il periodo di 7 mesi.

2015 4° incarico - Rinnovo assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per il periodo di maggio e giugno 2015.

2015 5° incarico - Redazione progetto nuova proposta di progetto di riorganizzazione di detto servizio aggiornata ed in linea con la legislazione regionale vigente e le indicazioni ricevute dal tavolo tecnico istituito dal commissario ad acta dell'ARO BT/1.

2016 6° incarico - Redazione degli atti di gara relativi al progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana.

Ind. committente: **Via Trento 8, 76011 Bisceglie (BT) Tel 080 3950111**

Riferimento: **Resp. sett. Igiene urbana Comandante V.U. Michele Dell'Olio**

Consorzio di Bacino Basso Novarese:

2012-13 supporto tecnico per una analisi tecnico-economica dell'attuale contratto di servizio e dei risultati conseguiti all'attuale sistema di gestione dei RU operato nel Comune di Novara.

Ind. committente: **Via Socrate 1/A 28100 Novara tel. 0321-397298**

Riferimento: **Direttore generale Ing. Francesco Ardizio**

ATO Bari 4 – UNICAM:

- 2012-13 1° incarico - Incarico di progettazione dei servizi di raccolta e igiene urbana nei Comuni di Altamura, Cassano delle Murge, Gravina in Puglia, Grumo Appula, Minervino Murge, Poggiorsini, Santeramo in Colle, Spinazzola e Toritto nonché redazione dei relativi atti di gara.
- 2018 Attività di Direttore dell'esecuzione del Contratto per l'appalto di igiene urbana per 6 mesi per i Comuni di Gravina in Puglia (capofila) Altamura, Santeramo in Colle, Grumo Appula, Toritto, Poggiorsini.
1° incarico – dal 16 gen 2016 al 31 luglio 2018
2° incarico – dal 1° agosto 2016 al 30 settembre 2018
- 2018-20 Attività di direzione dell'esecuzione del Contratto per l'appalto di igiene urbana per i Comuni di Gravina in Puglia (comune capofila) Altamura, Santeramo in Colle, Grumo Appula, Toritto, Poggiorsini
3° incarico. Periodo per 16 mesi dal 1° ottobre 2018 al 31 gennaio 2020.
4° incarico. Rinnovo per un mese periodo febbraio 2020.
- 2020-21 5° incarico – Attività di direzione dell'esecuzione del Contratto per l'appalto di igiene urbana per 12 mesi per i Comuni di Gravina in Puglia (comune capofila) Altamura, Santeramo in Colle, Grumo Appula, Toritto, Poggiorsini per 12 mesi da marzo 2020 a febbraio 2021.

Ind. committente: **Viale Regina Margherita 37, 70022 Altamura (BA) Tel 080-3101937**

Riferimento: **Direttore generale Avv. Francesco D'Amore**

Comune di San Giovanni Rotondo:

- 2012-13 1° incarico - supporto tecnico per una analisi tecnico-economica dell'attuale contratto di servizio e redazione del progetto di riorganizzazione dei servizi di IU.
- 2013-14 2° incarico - Redazione della richiesta di finanziamento alla Regione Puglia per il progetto di riorganizzazione del servizio di raccolta dei RU.

Ind. committente: **Piazza Martiri 5, San Giovanni Rotondo (FG) Tel. 0822-415111**

Riferimento: **Direttore settore ambiente Ing. Benedetto Di Lullo**

Comune di Corigliano d'Otranto:

- 2012-13 1° incarico. Predisposizione del progetto di gestione integrata dei RU e della richiesta di finanziamento alla Regione Puglia ai sensi della DGR 2989/2010.
- 2012-13 2° incarico. Predisposizione del progetto per l'implementazione della tariffazione puntuale ed il miglioramento della qualità dei flussi avviati a RD nonché della relativa richiesta di finanziamento alla Regione Puglia ai sensi della DGR n. 207 del 22/10/2012.

Ind. committente: **Via Ferrovia, 10 73022 Corigliano d'Otranto (LE) Tel 0836-320712**

Riferimento: **Resp. sett. tecnico Dott. Luca Garganese**

Comune di Carpignano Salentino:

- 2012-13 1° incarico - Predisposizione del progetto di gestione integrata dei RU e della richiesta di finanziamento alla Regione Puglia ai sensi della DGR 2989/2010.
- 2012-13 2° incarico - Predisposizione del progetto per l'implementazione della tariffazione puntuale ed il miglioramento della qualità dei flussi avviati a RD nonché della relativa richiesta di finanziamento alla Regione Puglia ai sensi della DGR n. 207 del 22/10/2012.

Ind. del committente: **Pzza Duca d'Aosta 1 73020 Carpignano Salentino (LE) Tel 0836-580406**

Riferimento: **Ass. all'Ambiente Daniele Fiorillo**

Comune di Melpignano:

- 2012-13 1° incarico - Predisposizione del progetto di gestione integrata dei RU e della richiesta di finanziamento alla Regione Puglia ai sensi della DGR 2989/2010.

Ind. del committente: **Via Garibaldi 2 73020 Melpignano (LE) Tel 0836-332161**

Riferimento: **Resp. sett. tecnico Dott. Enrico Avantaggiato**

Comune di Rutigliano:

2012-13 Predisposizione del progetto per l'implementazione della tariffazione puntuale ed il miglioramento della qualità dei flussi avviati a RD nonché della relativa richiesta di finanziamento alla Regione Puglia ai sensi della DGR n. 207 del 22/10/2012.

Ind. del committente: **Pzza Kennedy, 70018 Rutigliano (BA) Tel 080-6506564**

Riferimento: **Resp. sett. tecnico Dott. Giovanni Redavide**

Comune di Cellamare:

2012-13 Predisposizione del progetto per l'implementazione della tariffazione puntuale ed il miglioramento della qualità dei flussi avviati a RD nonché della relativa richiesta di finanziamento alla Regione Puglia ai sensi della DGR n. 207 del 22/10/2012.

Ind. del committente: **Pzza Risorgimento 70010 Cellamare (BA) Tel 080-4657911**

Riferimento: **Vicesindaco Dott. Michele De Santis**

Comune di Novara:

2013-14 Redazione e realizzazione del progetto per la partecipazione al bando della Fondazione Cariplo "Costruire comunità sostenibili".

Ind. committente: Via Fratelli Rosselli 1, Novara (NO) Tel. 0321 3701

Riferimento: Dirigente Settore Ambiente **Arch. Marzocca Franco**

SGL Multiservizi SpA (azienda interamente pubblica):

2013-14 1° incarico - Progettazione esecutiva del modello di introduzione della tariffazione puntuale ai sensi della normativa nazionale sulla TARES nel Comune di San Giovanni Lupatoto.

2014-16 2° incarico - supporto tecnico per la fase di implementazione di effettiva introduzione riorganizzazione della tariffa puntuale nel Comune di San Giovanni Lupatoto.

2017-18 3° incarico - supporto tecnico per l'aggiornamento dei documenti di gara per l'affidamento dei servizi di raccolta nel Comune di S Giovanni Lupatoto ed assistenza nel corso della gara.

Ind. committente: **Via S. Sebastiano 6, San Giovanni Lupatoto (VR) Tel. 045-549000**

Riferimento: **Direttore Dott. Mattia Baù**

Comune di Cassano delle Murge:

2011-12 1° incarico - Aggiornamento del progetto di gestione integrata ed implementazione della tariffa puntuale nonché dei documenti di gara per il nuovo appalto del servizio di igiene urbana.

2013 2° incarico - Redazione della richiesta di finanziamento alla Provincia di Bari per la realizzazione di un CCR e di un Centro di Riuso.

2013 3° incarico - Redazione del Piano Finanziario e del Regolamento TARES.

2014 4° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana.

2014-15 5° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per dodici mesi.

2015-16 6° incarico - assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per dodici mesi.

2016-17 7° incarico - assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per dodici mesi.

2017-18 8° incarico - assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per dodici mesi dal 1/10/2017 al 30/09/2018.

2018-19 9° incarico - assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per nove mesi dal 1/10/2018 al 30/06/2019.

Ind. committente: **P.zza Aldo Moro 10 Cassano delle Murge (BA) tel. 080 764333**

Riferimento: **Responsabile settore ambiente Ing. Petruzzellis**

Azienda Pluriservizi Monterotondo:

2013 Redazione del progetto di riorganizzazione ed estensione del servizio porta a porta.

Ind. committente: **P.zza Marconi 4 Monterotondo (RM) tel. 06 900662**

Riferimento: **Responsabile APM Ing. Carla Carnieri**

Valle Camonica Servizi SpA (azienda interamente pubblica):

2013 1° incarico - Progettazione della riorganizzazione del servizio di igiene urbana, la riduzione dei rifiuti ed il potenziamento della raccolta differenziata e supporto alla redazione del relativo contratto di servizio ed introduzione della tariffazione puntuale.

2017-18 2° incarico - Attività di supporto tecnico per l'implementazione della TARI Puntuale nei Comuni di Malegno, Niardo, Breno, Bienno, Gianico, Capo di Ponte, Ono san Pietro, Cerveno, Braone, Losine e Piancamuno.

2019-20 3° incarico - Attività di supporto tecnico per l'implementazione della TARI Puntuale nei Comuni di Malegno, Niardo, Breno, Bienno, Gianico, Capo di Ponte, Ono san Pietro, Cerveno, Braone, Losine e Piancamuno.

2019-20 4° incarico - collaborazione per le attività di supporto alla predisposizione del PEF 2020 per i Comuni serviti da VCS Srl in relazione all'introduzione dei nuovi adempimenti relativi alla predisposizione dei Piani Finanziari relativi alla recente Delibera ARERA 442/2019 del 30/10/2019.

Ind. committente: **Via Rigamonti 65, 25047 Darfo Boario Terme (BS) Tel. 0364-542111**

Riferimento: **Direttore generale Ing. Giorgio Bertoia**

ASM Rieti SpA (azienda interamente pubblica):

2013-14 1° incarico - supporto tecnico nella progettazione esecutiva del servizio di igiene urbana per i 43 Comuni della Provincia di Rieti.

Ind. committente: Via Donatori di Sangue, snc, 02100 Rieti, tel 0746.25641. Fax 0746.200740

Riferimento: **Presidente Enza Bufacchi**

Comune di Olbia

2013-15 1° Incarico - Redazione studio per individuazione proposte di ottimizzazione del servizio e stesura del nuovo regolamento comunale con valutazione comparata dello scenario di gestione della TARES-tributo e della TARES-Tariffa con misurazione puntuale dei conferimenti.

2019 2° Incarico - Affidamento incarico professionale per rimodulazione ed ottimizzazione servizio igiene urbana anche al fine di introduzione della tariffazione puntuale dei conferimenti.

2020 3° Incarico - Affidamento del servizio di assistenza specialistica tecnico-amministrativa alla progettazione della "Gestione servizi di raccolta integrata dei rifiuti solidi urbani e servizi connessi del Comune di Olbia".

Ind. committente: **Sede P. Quadu, Olbia (OT) Tel. 078-952045**

Riferimento: **Direttore Settore Ambiente Ing. Antonello Zanda**

Comune di Ariccia

2013-14 1° incarico - Redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana ed implementazione della tariffa puntuale nonché dei relativi atti di gara.

2015 - 2016 2° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per un periodo di biennio.

2017-18 3° incarico per elaborazione progetto per la tariffazione puntuale della tari e per la predisposizione dei relativi atti tecnici, finanziari e giuridici.

Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto del servizio di igiene urbana

4° incarico per un anno, 5° incarico per tre mesi.

Ind. committente: **Piazza S. Nicola snc, Ariccia (RM) tel. 06-934851**

Riferimento: **Resp. Ufficio Ambiente Dott. Giorgio Brunori**

CROAZIA**Comune di Gradec**

2013-14 Redazione del Piano Industriale per la gestione rifiuti con supporto tecnico in fase d'avvio al gestore del servizio, la società pubblica Komunalac Vrbovec.

Ind. committente: **Gradec 134, 10345 Gradec (HR) tel +385 1 2797 097**

Riferimento: **Sindaco Ljubica Ambrušec**

Comune di Promina

2015 Redazione del Piano operativo per la gestione rifiuti per l'adozione della raccolta domiciliare integrata.

Ind. committente: **Put kroz Oklaj 144, 22303 Oklaj (HR), tel +38522881055**

Riferimento: **Sindaco dott. Tihomir Budanko**

Città di Velika Gorica e Città di Velenje (in Slovenia):

2015 Redazione di uno studio di analisi comparativa della gestione dei rifiuti nella Città di Velika Gorica in Croazia e Velenje in Slovenia e progettazione esecutiva della riorganizzazione della raccolta differenziata per l'adozione della raccolta porta e porta (progetto finanziato dall'UE).

Ind. committente: **Trg kralja Tomislava 34 10410 Velika Gorica (HR) tel +38516269956**

Riferimento: **Resp. del settore protezione Ambiente ing. Marco Ružić**

Comune di Supetar (Croazia)

2015 Redazione del Piano operativo per la gestione rifiuti per l'adozione del sistema di raccolta domiciliare integrata in tutto il territorio ed anche nella zona ad elevata vocazione turistica.

Ind. committente: **Petra Jakišića 17, 21400 Supetar (HR) tel +38521631077**

Riferimento: **Direttore servizio ambiente dott.sa Marijana Šemanović**

Fondo Nazionale Per La Protezione Ambientale E Efficienza Energetica In Croazia

2015 Redazione delle linee guida strategiche nazionali per lo sviluppo di nuove iniziative nel settore della riduzione e riuso in Croazia.

Ind. committente: **Radnička cesta 80, 10000 Zagreb (HR) tel +38515391800**

Riferimento: **Responsabile del settore ambiente dott.sa Aleksandra Čilić**

Comune di Cerveteri:

2013-14 Redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana ed implementazione della tariffa puntuale nonché dei relativi atti di gara.

2019-20 Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana

2° incarico. periodo di sei mesi (23 gennaio 2019 – 23 giugno 2019)

3° incarico. periodo di tre mesi (16 luglio 2019 – 15 ottobre 2019)

4° incarico. periodo di tre mesi (16 ottobre 2019 – 15 gennaio 2020)

5° incarico periodo di tre mesi (16 gennaio 2020 – 15 aprile 2020).

6° incarico periodo di due mesi (16 aprile 2020 – 15 giugno 2020).

Ind. committente: **Piazza Risorgimento 1, Cerveteri (RM) tel. 06-896301**

Riferimento: **Resp. Ufficio Ambiente Ing. Claudio Delli Vicario**

AAMPS Livorno:

2013-14 Rilascio licenza d'uso del software SCSi, formazione e redazione del Piano di Comunicazione.

Ind. committente: **Via dell'Artigianato 39/B, Livorno (LI) Tel 0586 416111**

Riferimento: **Direttore Generale Dott. Lorenzo Fommei**

Comune di Petrosino:

2013-14 Redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana, del piano degli interventi ed implementazione della tariffa puntuale nonché degli atti di gara.

Ind. committente: **Via X luglio, 91020 Petrosino (TP) tel. 0923-731711**

Riferimento: **Resp. Ufficio tecnico Ing. Vincenzo Tumbarello**

A.R.O. BA/2:

- 2013-14 1° incarico - Redazione del Piano Industriale dei servizi di raccolta e igiene urbana per l'implementazione della tariffa puntuale nei Comuni di Binetto, Bitetto, Bitritto, Giovinazzo, Palo del Colle, Sannicandro e Modugno 114.072 ab. totali) nonché redazione dei relativi atti di gara per la gestione unitario del servizio.
- 2014 2° incarico - Redazione della relazione ex art. 34 comma 20 D.L. 179/2012 in relazione alla gara dei servizi di raccolta e igiene urbana dei Comuni di Binetto, Bitetto, Bitritto, Giovinazzo, Palo del Colle, Sannicandro e Modugno.
- 2014 3° incarico - Supporto tecnico e legale per la redazione delle risposte ai quesiti posti in sede di gara dei servizi di raccolta e igiene urbana dei Comuni di Binetto, Bitetto, Bitritto, Giovinazzo, Palo del Colle, Sannicandro e Modugno.
- 2016-18 4° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio unitario di igiene urbana per il periodo di due anni dei Comuni di Binetto, Bitetto, Bitritto, Giovinazzo, Palo del Colle, Sannicandro e Modugno.
- 2017-18 5° incarico - Attività servizio di supporto per l'attivazione delle procedure per il conferimento in discarica o presso impianti di recupero dei RSU residuali da RD spinta senza previo trattamento di biostabilizzazione
- 2018 Proroga tecnica incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio unitario di igiene urbana Comuni di Binetto, Bitritto, Giovinazzo, Palo del Colle, Sannicandro e Modugno.
- 6° incarico - periodo dal 26/10/2018 fino al 31/12/2018, 7° incarico - periodo dal 01/01/2019 fino al 28/02/2019, 8° incarico - periodo dal 01/03/2019 fino al 30/04/2019
- 2019-20 9° incarico - Incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio unitario di igiene urbana per il periodo di un anno (dal 1/05/2019 fino al 30/04/2020) dei Comuni di Binetto, Bitritto, Giovinazzo, Palo del Colle, Sannicandro e Modugno.
- 2020-23 10° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio unitario di igiene urbana per il periodo di tre anni dei Comuni di Binetto, Bitetto, Bitritto, Giovinazzo, Palo del Colle e Modugno.

Ind. committente: **P.zza del Popolo 16, 70026 Modugno (BA) Tel 080-5865200**

Riferimento: Resp. Servizio Ambiente **Dott.sa Maria Magrone**

A.R.O. BA/5:

- 2013-14 1° incarico - Redazione del Piano Industriale dei servizi di raccolta e igiene urbana per l'implementazione della tariffa puntuale nei Comuni di Casamassima, Gioia del Colle, Acquaviva, Sammichele, Adelfia e Turi (105.248 ab. totali) nonché redazione dei relativi atti di gara per la gestione unitario del servizio.
- 2014 2° incarico - Supporto tecnico e legale per la redazione delle risposte ai quesiti posti in sede di gara dei servizi di raccolta e igiene urbana dei Comuni di Casamassima, Gioia del Colle, Acquaviva, Sammichele, Adelfia e Turi.
- 2016-18 3° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio unitario di igiene urbana per un anno prorogato di sei mesi nei Comuni di Casamassima, Gioia del Colle, Acquaviva, Sammichele, Adelfia e Turi.
- 2018-19 4° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio unitario di igiene urbana per un periodo di un anno dei Comuni di Casamassima, Gioia del Colle, Acquaviva, Sammichele, Adelfia e Turi a partire dal 1/02/2018 fino al 31/01/2019.
- 2019 Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio unitario di igiene urbana nei Comuni di Casamassima, Gioia del Colle, Acquaviva, Sammichele, Adelfia e Turi
- 5° incarico per la durata di quattro mesi dal 1/01/2019 al 30/04/2019
- 6° incarico per la durata di un mese dal 1/05/2019 al 31/05/2019.

Ind. committente: **P.zza M. di Savoia 10, 70023 Gioia del Colle (BA) Tel 080-3494316**

Riferimento: Direttore tecnico **ARO Dott. Giuseppe Santoiemma**

Comune di Tivoli:

2013-14 1° Redazione del progetto di riorganizzazione, estensione del servizio porta a porta ed introduzione della tariffazione puntuale.

Riferimento: **Responsabile Segretario Dott. Petro La Torre**

2015 2° Supporto attività di start-up per l'avvio del nuovo servizio domiciliare, redazione del progetto di comunicazione.

Ind. committente: **Piazza del Governo 1, 00019 Tivoli tel. 0774-4531**

Riferimento: **Direttore del Servizio Ambiente Arch. Luigi Rocchi**

Comune di Tolfa:

2013-14 Redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana, introduzione della tariffa puntuale e dei relativi atti di gara.

Ind. committente: **Piazza Vittorio Veneto 12, Tolfa (RM) tel. 0766 9390229**

Riferimento: **Resp. Ufficio Ambiente Arch. Ugo Gentili**

Comune di Santo Stefano al Mare:

2014 Redazione del progetto di ottimizzazione del servizio di raccolta differenziata comunale ed implementazione della tariffazione puntuale.

2014-15 1° incarico - Incarico per progetto di ottimizzazione in riferimento all'incarico affidato con Determina Dirigenziale n. 227 del 31/12/2013 (CIG: Z390D3A752).

2015-16 2° incarico - Incarico per la redazione degli atti di gara in riferimento all'incarico affidato con Determina Dirigenziale n. 851 del 25/11/2015.

Ind. del comm.: **Lungomare G. D'Albertis, 4 18010 S. Stefano al Mare (IM) Tel. 0184 486488**

Riferimento: **Resp. Ufficio Tecnico lavori Pubblici Dott. Marco Peluso**

Comunità Montana del Friuli Occidentale:

2014 1° incarico -Incarico di redazione del Piano Industriale dei servizi di raccolta e igiene urbana ed implementazione della tariffazione puntuale nei 25 Comuni della C.M. (67.136 ab. totali) nonché redazione dei relativi atti di gara per la gestione unitaria.

Ind. committente: **P.le Vittoria 1, 33080 Barcis (PN) Tel 0427-86369**

Riferimento: **Direttore tecnico Com. Mont. Geom. Giorgio Guerra**

Comune di Bracciano:

2014 Redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana ed implementazione della tariffazione puntuale nonché dei relativi atti di gara.

2017 Aggiornamento e implementazione attuale sistema di raccolta differenziata dei rifiuti, predisposizione nuovo regolamento comunale, aggiornamento capitolato e disciplinare tecnico

Ind. committente: **Piazza IV Novembre 6, Bracciano (RM) tel. 06-99816210**

Riferimento: **Resp. Ufficio Ambiente Ing. Luigi Di Matteo**

Comune di Menfi:

2014 Redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana e redazione del Piano di Intervento per l'implementazione della tariffazione puntuale.

Ind. committente: **Via A. Palminteri, 1, 92013 Menfi (AG) tel. 0925/70111**

Riferimento: **Dirigente V° Settore Ing. Enrico Begasino**

ARO Comuni di Santa Margherita di Belice e Montevago:

2014 Redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana e redazione del Piano di Intervento per l'implementazione della tariffa puntuale.

Ind. committente: **ARO c/o Comune di S. Margherita di Belice P.zza Matteotti 92018**

Riferimento: **Dirigente Ufficio tecnico Ing. Aurelio Lovoj tel. 0925 30111**

Comune di Fiumicino:

2014 1° incarico - Redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana ed implementazione della tariffa puntuale nonché della richiesta di finanziamento dalla Provincia di Roma.

2014-2015 Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto servizio di igiene urbana

2° incarico. incarico DEC periodo di un anno dal 1° maggio 2014 al 30 aprile 2015

3° incarico. integrazione dell'incarico per la redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana su tutto il territorio del comune di Fiumicino.

4° incarico. Proroga incarico per tre mesi da luglio a settembre 2015

5° incarico. Proroga incarico per tre mesi da ottobre a dicembre 2015

2017-18 Affidamento, in via d'urgenza dell'incarico di Direttore Esecutivo del vigente Contratto di servizio di Igiene Urbana dal giorno 20/04/2017 e fino al 31/01/2018

6° incarico - dal 20 aprile 2017 al 31 gennaio 2018

7° incarico - dal 1 °febbraio 2018 e fino al 31/03/2018.

2018-20 8° incarico - Affidamento dell'incarico di Direttore Esecutivo del vigente Contratto di servizio di Igiene Urbana per un periodo di 20 mesi dal giorno 1/07/2018 e fino al 29/02/2020 e dell'incarico di supporto al RUP nella progettazione del Nuovo Servizio integrato di igiene urbana e nell'assistenza tecnica nelle fasi della procedura di gara.

2019-20 9° incarico - Proroga dell'incarico di Direttore Esecutivo del vigente Contratto di servizio di Igiene Urbana dal giorno 1/03/2019 e fino al 31/10/2020

2020-21 10° incarico - Proroga dell'incarico di Direttore Esecutivo del vigente Contratto di servizio di Igiene Urbana dal giorno 01/11/2020 e fino al 30/04/2020

Ind. committente: **Via della Scafa, 46 - 00054 Fiumicino (RM) - Telefono 06-65210.8415**

Riferimento: **Resp. Ufficio Ambiente Avv. Maria Teresa Altorio**

Comune di Malcesine

2014 Progettazione esecutiva degli interventi di ottimizzazione del servizio di igiene urbana e introduzione della tariffazione puntuale.

Ind. committente: Piazza Statuto 1, **Malcesine (VR) Tel. 045-6589911**

Riferimento: **Segretario generale Dott. Bartolini Marcello**

Comune di Lanuvio:

2014 1° incarico - Redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana, ed implementazione della tariffazione puntuale nonché della richiesta di finanziamento alla Provincia di Roma e degli atti di gara.

2016 2° incarico. Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per il periodo di un anno.

2017-18 3° incarico - Incarico per predisposizione simulazioni e redazione Piano economico finanziario e regolamento per l'applicazione della tariffazione puntuale TARIP.

2017-18 4° incarico. Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per il periodo di un anno.

2018-19 5° incarico. Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per il periodo di un anno.

2019-20 6° incarico. Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per il periodo di per il periodo di un anno (luglio 2019-giugno 2020).

2020-21 6° incarico. Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per il periodo di per il periodo di un anno (luglio 2020-giugno 2021).

Ind. committente: **P.zza della Maddalena 5 Lanuvio (RM) tel. 06-9375259**

Riferimento: **Responsabile settore ambiente Arch. Marlen Frezza**

Comune di Ragusa:

2014 Redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana, del piano degli interventi per l'implementazione della tariffa puntuale nonché degli atti di gara.

2018-24 2° incarico - attività di Direzione dell'esecuzione del Contratto per l'appalto di igiene urbana per 6 anni.

Ind. committente: **Corso Italia 62, 97100 Ragusa (RG) tel. 0932.676423**

Riferimento: **Dirigente settore ambiente Ing. Angelo Piccione**

Azienda Autonoma di Stato per i Servizi Pubblici della REPUBBLICA DI SAN MARINO:

2014-18 1° incarico - progettazione esecutiva del servizio di igiene urbana e delle modalità per l'introduzione della tariffazione puntuale.

2020-21 2° incarico - attività di consulenza per la progettazione della tariffazione dei servizi di igiene urbana erogati da A.A.S.S.

Ind. committente: Via A. di Superchio 16, **Cailungo (RSM) Tel. 0549-883734**

Riferimento: Direttore tecnico **Ing. Raul Chiaruzzi**

Messinambiente SpA (azienda interamente pubblica):

2015 redazione del Piano di Intervento del Comune di Taormina con concessione di licenza d'uso del software SCSi e formazione all'uso.

Ind. committente: Via Salandra c/o autoparco comunale Messina ME **Tel. 090 6409927**

Riferimento: Resp. Servizio Ambiente **Ing. Roberto Lisi**

Comune di Palma di Montechiaro:

2015 progettazione del nuovo servizio di raccolta differenziata, propedeutico per l'introduzione della tariffazione puntuale, redazione del Piano di Intervento e del capitolato speciale di appalto.

In. committente: Via Fiorentino 89 92020 Palma di Montechiaro AG **Tel. 0922 799316**

Riferimento: Resp. Servizio Ambiente **Ing. Concetta Di Vincenzo**

A.R.O. LE/10:

2015 1° incarico - Redazione del Piano Industriale dei servizi di raccolta e igiene urbana nei Comuni di Acquarica del Capo, Taurisano, Ugento e Presicce (35.513 ab. totali) nonché redazione dei relativi atti di gara per la gestione unitaria del servizio.

2016 2° incarico - Incarico di redazione della perizia tecnica di quantificazione del valore dei mezzi di proprietà dell'ATO LE/3 assegnati ai Comuni di Acquarica del Capo, Taurisano, Ugento e Presicce.

2016 3° incarico - Revisione ed integrazione dei documenti della gara unitaria dei servizi di raccolta e igiene urbana nei Comuni di Acquarica del Capo, Taurisano, Ugento e Presicce (35.513 ab. totali) a seguito dell'entrata in vigore del Dlgs 50/2016

Ind. committente: **P.zza A. Colosso 1, 73059 Ugento (LE) Tel. 0833-557001**

Riferimento: **Responsabile ufficio unico ARO Ing. Massimo Toma**

Unione Montana Comuni dell'Appennino Reggiano:

2015 analisi completa dei contenuti del Piano d'Ambito Regionale 2015/2020 per il territorio del Consiglio Locale di Reggio Emilia predisposto da ATERSIR e stesura delle relative osservazioni.

Ind. committente: **Via dei Partigiani 10 42035 Castelnovo ne' Monti Tel. 0522 610511**

Riferimento: **Dirigente Arch. M. Leonarda Livierato**

Consorzio gestione rifiuti Medio Novarese:

2015 incarico di redazione di una relazione di valutazione e confronto dell'efficacia economica e qualitativa del sistema di gestione dei RU nel Consorzio Medio Novarese e prospettive di sviluppo dell'Azienda M.N.A. SpA.

Ind. committente: **Via Loreto n. 19 – 28021 Borgomanero (NO) Tel. 0322 844008**

Riferimento: **Direttore Dott. Fabio Pietro Medina**

Comune di Chiaramonte Gulfi:

2015 redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana, del piano degli interventi e dei relativi atti di gara.

Ind. committente: **Corso Umberto 65 97012 Chiaramonte Gulfi (RG) tel. 0932-711233**

Riferimento: **Dirigente area tecnica Ing. Rosario Tumino**

Comune di Sammichele di Bari:

2015 1° incarico per la predisposizione richiesta di finanziamento realizzazione CCR e Mercatino del Riuso da sottoporre alla Regione Puglia.

2017 2° incarico per la predisposizione del progetto esecutivo da redigere ai sensi degli artt. 33-43 DPR 207/201 in relazione al finanziamento della realizzazione CCR da parte della Regione Puglia.

Ind. committente: **P.zza Vittoria 2 70010 Sammichele di Bari (BA) Tel. 080 8916378**

Riferimento: resp. servizio ambiente **Geom. Fedele Spinelli**

Comune di Casamassima:

2015 incarico per la redazione degli atti di gara per l'acquisto delle attrezzature finanziate dalla Regione Puglia e per la revisione della richiesta di finanziamento.

Ind. committente: **Piazza Aldo Moro, 2 70010 Casamassima (BA) Tel. 080 6530111**

Riferimento: resp. servizio e **Comandante P.L. Dott. Ivano Eramo**

Comune di Colleferro:

2015 Progetto di riorganizzazione dei servizi di igiene urbana, richiesta di finanziamento alla Città Metropolitana di Roma e redazione del progetto di comunicazione.

Ind. committente: **Piazza Italia 1, 00034 Colleferro (RM) tel. 06-972031**

Riferimento: **Direttore del Servizio Ambiente Ing. Filippo Vittori**

AEMME Linea Ambiente Srl (azienda interamente pubblica):

2015 Redazione del progetto di ottimizzazione del servizio di igiene urbana per l'implementazione della tariffa puntuale in alcuni Comuni serviti dall'azienda pubblica AEMME.

Ind. committente: **Via per Busto Arsizio, 53, 20025 Legnano (MI) tel. 080-3542011**

Riferimento: **direttore generale Dott. Lorenzo Fommei**

Comune di San Vito lo Capo:

2015 1° incarico. Redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana, del piano degli interventi e dei relativi atti di gara.

2016 2° incarico. Incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per cinque mesi.

2017-18 3° incarico. Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per diciotto mesi.

Ind. committente: **P.zza V. Emanuele 2 91010 S. Vito lo Capo (TP) tel. 0923 621253**

Riferimento: **Dirigente 3° settore Dott.sa Angela Gullo**

Comune di Levanto:

- 2015 1° incarico - redazione del progetto servizio di rimodulazione e ottimizzazione del sistema di raccolta domiciliare dei rifiuti urbani per l'implementazione della tariffa puntuale.
- 2016 2° incarico - incarico relativo alla predisposizione dei documenti a base della gara per l'affidamento dei servizi di igiene urbana.

Ind. committente: **Piazza Cavour 1, Levanto (SP) - Tel. 0187802249**

Riferimento: **Responsabile area ambiente e igiene urbana Ing. Elena Motto**

Comune di Lampedusa e Linosa:

- 2015 1° incarico per redazione del progetto per l'ottimizzazione del servizio di Igiene Urbana, aggiornamento ed integrazione del Piano di Intervento, nonché la verifica ed integrazione del nuovo centro di stoccaggio e trasferimento.
- 2016 2° incarico assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per un periodo di un anno.

Ind. committente: **Via V. Emanuele 33 92010 Lampedusa (AG) tel. 0922 975901**

Riferimento: **Dirigente settore VII Arch. Manlio Maraventano**

Comune di Paternò:

- 2015 redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana, del piano degli interventi e dei relativi atti di gara.

Ind. committente: **Parco del Sole 22, CAP 95047 Paternò (CT) tel. 095 7970111**

Riferimento: **Dirigente settore ambiente Arch. Domenico Benfatto**

Comune di Marsala:

- 2015 1° incarico -redazione del progetto di riorganizzazione del servizio di igiene urbana e del piano degli interventi.
- 2017 2° incarico - verifica dei documenti di gara redatti da parte della SRR con riguardo al recepimento del Piano di Intervento del Comune di Marsala.

Ind. committente: **Via Giuseppe Garibaldi, 1, 91025 Marsala (TP) tel. 0923 993111**

Riferimento: **Dirigente settore ambiente Ing. Francesco Patti**

Comune di Castel Gandolfo:

- 2016 1° incarico di assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per un periodo di un biennio.
- 2018 2° incarico di assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per otto mesi.
- 2018-20 3° incarico di servizio di direttore dell'esecuzione del contratto del servizio di igiene urbana e complementari per mesi venti (dicembre 2018/luglio 2020)

Indirizzo comm.: **P.zza della Libertà 7, 00040 Castel Gandolfo (RM) - tel. 06 935918218**

Riferimento: **Dirigente settore ambiente Ing. Silvia Giannuzzi**

Comune di Fonte Nuova:

- 2016 1° incarico - Attività di supporto alla stesura del nuovo regolamento Tari, alla suddivisione della tariffa tra le utenze, alla predisposizione del PEF previa attività di verifica e integrazione dei costi rendicontati dall'attuale gestore così come previsto dalla recente delibera Arera 443/2019 del 30/10/2019.
- 2017 2° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per il periodo di un anno dal 1° giugno 2017 al 31 dicembre 2017.
- 2018-19 3° incarico - Affidamento incarico di collaborazione e supporto tecnico per l'introduzione della tariffa puntuale
- 2018 Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana

- 4° incarico. Periodo dal 1° luglio 2018 al 30 ottobre 2018.
5° incarico. Periodo dal 1° novembre 2018 al 31 dicembre 2018.
- 2019 6-13° incarico Proroghe dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per il periodo di 12 mese (gennaio-dicembre 2019).
- 2020-21 14° incarico Affidamento incarico di collaborazione e supporto tecnico per la predisposizione del Pef 2021.
Ind. committente: **Via Carlo Goldoni, 23 Fonte Nuova (RM) tel. 06-905522455**
Riferimento: **Responsabile settore ambiente Arch. Arch. Fulvio E. Bernardo**

Comune di Castel del Giudice:

- 2016 redazione del progetto di ottimizzazione del servizio di igiene urbana e di ottimizzazione del trattamento della frazione organica.
Ind. committente: **P.zza Giacomo Caldora 1, Castel del Giudice (IS), Tel 0865 946130**
Riferimento: **Responsabile area tecnica Ing. Rosita Levrieri**

ARO Comuni di Miggianno e Montesano Salentino:

- 2016-18 redazione Piano Industriale e relativi atti di gara per l'ottimizzazione del servizio di igiene urbana e l'implementazione della tariffa puntuale e redazione atti di gara ponte.
Ind. committente: **ARO c/o Comune di S. Margherita di Belice P.zza Matteotti 92018**
Riferimento: **Dirigente Ufficio tecnico Ing. Aurelio Lovoj tel. 0925 30111**

SECOVAL Srl (azienda interamente pubblica):

- 2017 1° incarico - Redazione Piano Industriale per la gestione "In House" del servizio di igiene Urbana.
2017-18 2° incarico - Supporto Alla Predisposizione Delle Attività Propedeutiche All'avvio Del Servizio Di Igiene Urbana
Ind. committente: **Via Reverberi, 2 - 25070 Vestone (BS) Tel 0365-8777201**
Riferimento: **Coordinatore Operativo Dott. Marco Baccaglioni**

Comune di San Lazzaro di Savena:

- 2017-18 Progettazione esecutiva del servizio di gestione integrata dei RU e assimilati sul territorio comunale, supporto al RUP e altri servizi attinenti.
Ind. committente: **P.za L. Bracci, 1 40068 San Lazzaro di Savena (BO) Tel 0516228050**
Riferimento: **Dirigente area gest. territorio dall'Arch. Anna Maria Tudisco**

Comune di Tursi:

- 2017 Progettazione del servizio di igiene urbana e supporto alla redazione degli atti di gara relativi agli affidamenti dei servizi di raccolta e trasporto RU.
Ind. committente: **P.zza M. SS d'Anglona, 6 - 75028 Tursi (MT) Tel 0835-532360**
Riferimento: **Responsabile area tecnica Ing. Pasquale Morisco**

S.A.BA.R. Servizi Srl (azienda interamente pubblica):

- 2017-18 Progettazione del servizio di raccolta porta a porta e predisposizione del modello di implementazione della tariffa puntuale per i Comuni soci.
Ind. committente: **Via Levata, 64 - 42017 Novellara (RE) Tel 0522-657569**
Riferimento: **Direttore Generale Ing. Marco Boselli**

UTI delle Valli e Dolomiti Friulane (ex Comunità Montana del Friuli Occidentale):

- 2017-18 2° incarico - Elaborazione piano degli interventi di ottimizzazione del servizio di igiene.
2017-18 3° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per dodici mesi.

- 2019 4° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per un periodo di dodici mesi (gennaio-dicembre 2019).
- 2020 5° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per un periodo di dodici mesi (gennaio-dicembre 2020).
Riferimento: **Responsabile del procedimento Geom. Giorgio Guerra**
- 2021-22 6° incarico - Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per un periodo di ventuno mesi (1/01/2021-30/09/2022).
Ind. committente: **Viale Venezia, 18 - 33085 - MANIAGO Tel 0427 - 86369,**
Riferimento: **Responsabile del procedimento Dott.sa Patrizia Mascellino**

A.S.M. I.S.A. Spa (azienda interamente pubblica):

- 2017-19 1° incarico - Progettazione esecutiva del servizio di raccolta rifiuti "porta a porta" nei comuni di Gravellona Lomellina e Cassolnovo.
Ind. committente: **Viale Petrarca 68, 27029 Vigevano (PV) tel. 0381 697211**
Riferimento: **Amministratore Unico Arch. Giorgio Tognon**

Comune di Grottaferrata:

- 2017-19 Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per ventuno mesi.
- 2019-20 Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per 12 mesi (febbraio 2019-gennaio 2020).
Ind. committente: **P.za Eugenio Conti 1 Grottaferrata (RM) tel. 06-94315355**
Riferimento: **Responsabile settore ambiente Arch. Luca Scarpolini**

Comune di Martina Franca:

- 2017-18 Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per dodici mesi.
Ind. committente: **P.za Roma 1, 74015 Martina Franca (TA) tel. 0804836312**
Riferimento: **Responsabile settore ambiente Ing. Giuseppe Mandina**

Comune di Santeramo in Colle:

- 2013 1° incarico redazione della richiesta di finanziamento alla Provincia di Bari per la realizzazione di un Centro di Riuso. Riferimento: **Responsabile settore ambiente Avv. Giovanni Canal**
- 2017-18 2° incarico - Affidamento incarico di redazione del progetto definitivo/esecutivo del Centro di Riparazione e Riuso.
- 2017 3° incarico - Incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per tre mesi.
- 2017 4° incarico - Incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per un mese.
- 2018 5° incarico - Progettazione. Fondo di sviluppo e coesione 2007-2013 Accordo di programma quadro "Ambiente" (AGER) - progetto vuoto a rendere - riduzione produzione imballaggi in vetro.
Riferimento: **Responsabile settore Affari Generali Avv. Giuseppe Lorusso**
Ind. committente: **P.zza G. Simone 8, 70029 Santeramo In Colle (BA) tel. 080 302 8311**

Comune di Cattolica:

- 2017-19 redazione del progetto di ottimizzazione del servizio di igiene urbana propedeutico al miglioramento del servizio e alla tariffazione puntuale.
Ind. committente: **Piazza Roosevelt 5 47841 Cattolica (RN) Tel 0541966511**
Riferimento: **Dirigente Ambiente Qualità Sicurezza Arch. Alessandro Costa**

Comune di Riccione:

2018-19 redazione del progetto di ottimizzazione del servizio di igiene urbana propedeutico al miglioramento del servizio e alla tariffazione puntuale.

Ind. committente: **viale V. Emanuele II, 2 - 47838 Riccione (RN) Tel 054160 8111**

Riferimento: **Dirigente Servio ambiente dott. Michele Bonito**

Comune di Carloforte:

2017-18 servizi tecnici di progettazione e attività amministrative di supporto al RUP connesse al servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti solidi urbani 2018/2013.

Ind. committente: **Via Garibaldi 72, 09014 Carloforte (CA) Tel 0781 858 9200**

Riferimento: **Resp. Area territorio, ambiente e servizi pubblici Ing. Battista Boccone**

Comune di Modugno:

2017-18 1° incarico - Attività di supporto tecnico per l'implementazione della TARI Puntuale nel Comune di Modugno.

2019 2° incarico - Attività di supporto tecnico per l'ulteriore ottimizzazione dell'applicazione della TARI Puntuale nel Comune di Modugno e di supporto alla redazione del Piano Economico Finanziario dell'anno 2019.

2020 3° incarico - Servizio di redazione del piano economico finanziario 2020 (PEF) secondo le prescrizioni contenute nelle delibere dell'Arera n.443 e 444 del 31 ottobre 2019; CIG Z3B2BE44ED.

2020 4° incarico - Supporto tecnico/informatico per il calcolo delle tariffe relative alla tassa sui rifiuti Tarip/2020.

2021 5° incarico - Aggiornamento regolamento di igiene urbana e assimilazione rifiuti urbani. Impegno di spesa e liquidazione. Cig: Z7430b9553

2021 6° incarico - Servizio di redazione del piano economico finanziario 2021 (PEF) secondo le prescrizioni contenute nelle delibere dell'Arera n.443 e 444 del 31 ottobre 2019.

2021 7° incarico - Supporto tecnico/informatico per il calcolo delle tariffe relative alla tassa sui rifiuti Tarip/2021.

Ind. committente: **P.zza del Popolo 16, 70026 Modugno (BA) Tel 080-5865200**

Riferimento: **Resp. Servizio Ambiente Dott.sa Maria Magrone e Resp. Sett. Tributi Dott.sa Valeria De Pasquale.**

Comune di Noicàttaro:

2018 1° incarico - redazione Piano Industriale e relativi atti di gara per l'ottimizzazione del servizio di igiene urbana e l'implementazione della tariffa puntuale.

Riferimento: **Resp. Servizio Igiene e Ambiente Avv. Francesco Lombardo**

2019 Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana
2° incarico. Periodo per 6 mesi (15 febbraio-15 agosto 2019).

3° incarico. Periodo per 4 mesi (dal 16°agosto al 15 dicembre 2019).

2020 Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana

4° incarico. Periodo per 2,5 mesi (dal 16 dicembre 2019 al 28 febbraio 2020)

5° incarico. Periodo per 2 mesi (dal 1° marzo 2020 al 30 aprile 2020)

6° incarico. Periodo per 1 mese (dal 1° maggio 2020 al 31 maggio 2020)

Ind. committente: **Via Pietro Nenni 11, 70016 Noicàttaro (BA) - Tel. 0804784204**

Riferimento: **Resp. Servizio Igiene e Ambiente Dott. Leonardo Pignataro**

Comune di Castro:

2018 redazione Piano Industriale e relativi atti di gara per l'ottimizzazione del servizio di igiene urbana e l'implementazione della tariffa puntuale e redazione atti di gara ponte.

Ind. committente: **Via di Mezzo - 73030 Castro (LE) - Tel. 0836 947005**

Riferimento: **resp. Ufficio Ambiente, Geom. Antonio Schifano**

Comune di Santa Cesarea Terme:

2018 redazione Piano Industriale e relativi atti di gara per l'ottimizzazione del servizio di igiene urbana e l'implementazione della tariffa puntuale e redazione atti di gara ponte.

Ind. committente: **Via Roma 159 – 73020 Santa Cesarea Terme (LE) – Tel. 0836-949804**

Riferimento: **resp. Sett. IV Territorio e Ambiente, Arch. Francesca Pisanò**

Comune di Camaione:

2018 1° incarico - redazione Piano Industriale per l'ottimizzazione del servizio di igiene urbana e l'implementazione della tariffa puntuale e relativi atti per l'affidamento del servizio.

attività di Direttore dell'esecuzione del Contratto per l'appalto di igiene urbana

2018 2° incarico per 6 mesi dal 1° luglio fino al 31 dicembre 2018.

2019 3° incarico – Attività di Direttore dell'esecuzione del Contratto per 6 mesi dal 1° gennaio al 30° giugno 2019

2019 4° incarico – Incarico per la redazione della valutazione sulla congruità economica dell'offerta di ERSU SpA propedeutica alla redazione della relazione ai sensi dell'art. 34, comma 20, del D.L. 179/2012.

2019 5° incarico – Attività di Direttore dell'esecuzione del Contratto per 6 mesi dal 1° luglio 2019 al 1° dicembre 2019

Ind. committente: **Viale Oberdan n. 52 55041 - Camaione (LU)– Tel. 0584 986375**

Riferimento: **Resp. Settore 5 - Lavori Pubblici, Ambiente, Ing. Nicola Festa**

Comune di Gradara:

2018-19 incarico per la redazione del Piano Industriale per l'ottimizzazione del servizio di raccolta differenziata e gestione dei rifiuti solidi e urbani.

Ind. committente: **Via Mancini, n. 23, 61012, Gradara (PU)– Tel. 0541 823927-32**

Riferimento: **Resp. Uff. tecnico lavori pubblici, Ing. Paolo Morelli**

Comune di Lentini:

2018-19 redazione Piano Industriale e relativi atti di gara per l'ottimizzazione del servizio di igiene urbana e l'ottimizzazione del servizio.

Ind. committente: **Piazza Umberto I 1, 96016 Lentini (SR) – Tel. 095 901945**

Riferimento: **Coord. III Settore Ambiente, Ing. Fabio Zagami**

Comune di Ladispoli:

2018-19 redazione Piano Industriale e relativi atti di gara per l'ottimizzazione del servizio di igiene urbana e l'implementazione della tariffa puntuale.

Ind. committente: **Piazza G. Falcone - 00055 Ladispoli (RM) – Tel. 06 992311**

Riferimento: **resp. Ufficio Ambiente, Ing. Paolo Pravato**

Comune di Villasimius:

2018-20 1° incarico -Servizi tecnici di progettazione e attività amministrative connesse al servizio di raccolta, trasporto e smaltimento dei rifiuti solidi urbani 2018/2023 e servizio DEC primi otto mesi nuovo appalto.

2021 2° incarico - Affidamento attività di Direttore dell'esecuzione del Contratto per l'appalto di igiene urbana per sei mesi (dal 01/03/2021 al 31/08/2021)

Ind. committente: **Piazza A. Gramsci, 9, 09049 Villasimius CA. Tel. 070.79301**

Riferimento: **Responsabile del Servizio Gestione e Tutela del Territorio, Dr.ssa Valeria Masala.**

Aro Brindisi 1 Ovest:

2018-19 incarico per la redazione del Piano Industriale per l'ottimizzazione del servizio di raccolta differenziata e gestione dei rifiuti solidi e urbani per i comuni di San Pancrazio Salentino (Capofila), Latiano, Oria, Francavilla Fontana, San Michele Salentino, Ceglie Messapica, Villa Castelli, Erchie e Torre Santa Susanna.

Ind. committente: **Via E. De Nicola 2, 72013 Ceglie Messapica (BR)– Tel. 0831 387111**

Riferimento: **Resp. Uff. tecnico lavori pubblici, Ing. Nicola Lopez**

Città di Monza:

- 2018 1° incarico - redazione Piano Industriale e relativi atti di gara per l'ottimizzazione del servizio di igiene urbana e l'implementazione della tariffa puntuale.
- 2021-22 2° incarico - Affidamento attività di Direttore dell'esecuzione del Contratto per l'appalto di igiene urbana periodo per 12 mesi (dal 1° giugno 2021 al 31 maggio 2022)

Ind. committente: **Piazza Trento e Trieste - 20900 Monza (MB) - Tel. 039-23721**

Riferimento: **Dirigente resp. del Settore Governo del Territorio, Arch. Alberto Gnoni**

Città di Taranto:

- 2018 attività di Direttore dell'esecuzione del Contratto di igiene urbana da aprile a dicembre 2018.

Ind. committente: **Piazza Municipio n.1 - 74121 Taranto - 0994581111**

Riferimento: **Dirigente responsabile del Settore Dott. Carmine Pisano**

Consorzio COVAR14:

- 2018 1° incarico - accordo di partenariato per il supporto tecnico nella stesura delle Linee Guida per l'ottimale introduzione della tariffa puntuale redatte per conto dell'Assessorato all'Ambiente delle Reg. Piemonte.
- 2018 2° incarico - Incarico per prima fase attività di progettazione del Servizio di tariffazione puntuale e la predisposizione del Piano Finanziario e delle relative simulazioni per l'ottimale implementazione della Tariffazione Puntuale per il Comune di Nichelino.

Ind. committente: **Via Cagliero 3/I - 3/L 10041 Carignano (TO) - Tel. 0119698602**

Riferimento: **Responsabile Area Servizi Ambientali Dott.ssa Najda Toniolo**

Comune di Agrigento:

- 2018 1° incarico - attività di Direzione dell'esecuzione del Contratto servizio di igiene urbana per luglio 2018.
- 2018 2° incarico - attività di Direzione dell'esecuzione del Contratto servizio di igiene urbana agosto e settembre 2018.

Ind. committente: **Piazza Luigi Pirandello, 3592100 Agrigento (AG) - Tel. 0922 590111**

Riferimento: **Resp. Settore 3 - Sanità, Ambiente, Dott. Giovanni Di Gaetano**

ARO Comuni di Codrongianos, Florinas e Ploaghe:

- 2018 redazione Piano Industriale e relativi atti di gara per l'ottimizzazione del servizio di igiene urbana e l'implementazione della tariffa puntuale e redazione atti di gara per la gestione associata del servizio di igiene urbana.

Ind. committente: **ARO c/o Comune di Florinas Via Grazia Deledda 1 07030 Florinas (SS)**

Riferimento: **Responsabile Geom. Rosolino Petretto tel. 079-438005**

Istituto per lo Studio dei Materiali Nanostrutturati del Consiglio Nazionale delle Ricerca (ISMN-CNR):

- 2018-20 Partenariato per sviluppo Progetto "PLASTiche per nuovi MATERIALI mediante un Riciclo Ecosostenibile - PLASMARE" in riferimento al bando il "Bando per il cofinanziamento di progetti di ricerca finalizzati allo sviluppo di tecnologie di recupero, riciclaggio e trattamento di rifiuti non rientranti nelle categorie già servite dai consorzi di filiera, all'ecodesign dei prodotti ed alla corretta gestione dei relativi rifiuti" del Ministero dell'Ambiente (MATTM-RIN);
- 2019 **CNR - Istituto Sull'inquinamento Atmosferico:** 2° Incarico. Consulenza servizi integrativi Progetto "PLASTiche per nuovi MATERIALI mediante un Riciclo Ecosostenibile - PLASMARE" in riferimento al bando il "Bando per il cofinanziamento di progetti di ricerca finalizzati allo sviluppo di tecnologie di recupero, riciclaggio e trattamento di rifiuti non rientranti nelle categorie già servite dai consorzi di filiera, all'ecodesign dei prodotti ed alla corretta gestione dei relativi rifiuti" del Ministero dell'Ambiente (MATTM-RIN);

Ind. committente: **Via Salaria Km 29,300, 00015 Monterotondo (RM) tel. 080-4738231**

Riferimento: **Responsabile del servizio Dott. Francesco Petracchini**

Unione Comuni Terre del Campidano:

- 2018-19 1° incarico di progettazione del servizio di igiene urbana e supporto per la redazione degli atti di gara relativi agli affidamenti dei servizi di raccolta e trasporto dei RU.
- 2020 2° incarico: affidamento incarico per l'elaborazione della relazione ex art. 34 comma 20 del dl 18.10.2012 n. 179 - CIG ZF5263FC77

Ind. committente: **Via Trento, 2 San Gavino Monreale (VS) Tel. 070937491**

Riferimento: **Dirigente Ing. Pierpaolo Corrias**

Comune di Palo del Colle:

- 2018-19 1° incarico - Attività di supporto tecnico per l'implementazione della TARI Puntuale nel Comune di Palo del Colle.
- 2019 2° incarico - Incarico per redazione analisi e verifica tecnica ed economica del servizio di igiene urbana nel Comune di Palo del Colle in riferimento all'istruttoria della Corte dei conti redatta ai sensi dell'art. 1, comma 166 ss. l. 266/2005.

Ind. committente: **Via Umberto I, 70027 Via Umberto I (BA) Tel 0809914202**

Riferimento: **Resp. Servizio Tributi Dott. Raffaele Laforenza**

Regione Lazio:

- 2018-19 1° incarico. Mandataria (quota 60% con mandante Ambiente Italia quota del 40%) del servizio di aggiornamento del Piano di Gestione dei Rifiuti della Regione Lazio, approvato Con D.C.R. N. 14 Del 18 gennaio 2012, e redazione del Rapporto Ambientale in regime di VAS - CIG 7644874D96.
- 2019 2° incarico. Mandataria (quota 60% con mandante Ambiente Italia quota del 40%) per la redazione degli schemi di regolamento della Tariffa puntuale rifiuti (TARIP) per un importo nei limiti del quinto d'obbligo del servizio di aggiornamento del Piano di Gestione dei Rifiuti della Regione Lazio, approvato Con D.C.R. N. 14 Del 18 gennaio 2012, e redazione del Rapporto Ambientale in regime di VAS.
- 2020-21 3° incarico - servizio aggiornamento delle linee guida sulla tariffazione puntuale e dei regolamenti tipo per l'applicazione della tariffa corrispettiva e della tari tributo puntuale, linee di indirizzo regionali sui centri di riuso e linee guida e buone pratiche per contrastare l'abbandono dei rifiuti.

Ind. committente: **Via del Giorgione 129 - 00147 Roma (RM), tel. 0651688914**

Riferimento: **Direzione regionale Politiche Ambientali e Ciclo dei Rifiuti Dott.sa Flaminia Tosini**

ASIPU Srl (azienda interamente pubblica):

- 2019 1° incarico - Redazione Piano Industriale per la gestione "In House" del servizio di Igiene Urbana per i Comuni di Corato, Ruvo di Puglia e Terlizzi.

Ind. committente: **Strada vicinale Mangilli A.C. s.n.c. 70033 Corato (BA) Tel 0808724143 fax 0803580119**

Riferimento: **Direttore generale Ing. Salvatore Mastrorillo**

Comunità Montana Valli del Verbano:

- 2019 1° incarico -Incarico di redazione del Piano Industriale dei servizi di raccolta e igiene urbana ed implementazione della tariffazione puntuale nei 32 Comuni della C.M. (circa 80.000 ab. totali) nonché redazione dei relativi atti di gara per la gestione unitaria anche in riferimento alle novità introdotte nel settore da ARERA.

Ind. committente: **Via Asmara n. 56 - 21016 Luino VA, Tel. 0332-505001 - Fax 0332-505050**

Riferimento: **Responsabile area tecnica Dott. Giuseppe Menotti**

Unione Comuni della Barbagia:

- 2019 1° incarico - Elaborazione del progetto del servizio di IU e per la redazione degli atti di gara.

Ind. committente: **Via Dante Alighieri 1 08020 - Lodine (NU) Tel. 0784 53492**

Riferimento: **Responsabile del servizio Ing. Antonio Piras**

Comune di Sestu:

2019 1° incarico – Servizio di progettazione del servizio di igiene urbana e supporto per la redazione degli atti di gara relativi all'affidamento dei servizi di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani del Comune di Sestu

Ind. committente: **Via Scipione, 1, 09028 Sestu (CA). Tel. 070 23601**

Riferimento: **Responsabile del servizio Ing. Tommaso Boscu**

Consorzio Minerva Scarl (Consorzio di Comuni interamente pubblico):

2019 1° incarico – Mandataria (quota 55% con mandante Ambiente Italia quota del 45%) per servizio di redazione Piano Industriale esecutivo per l'ottimizzazione dei servizi di I.U. e l'implementazione della tariffa puntuale propedeutico all'affidamento del servizio "In house" di igiene urbana anche in riferimento alle novità introdotte nel settore da ARERA nei Comuni di Colleferro, Labico, Gavignano, Genazzano, Gorga, Nemi, Carpineto Romano, Segni, Capranica Prenestina.

2020 2° incarico – Mandataria (quota 55% con mandante Ambiente Italia quota del 45%) per servizio di adeguamento della progettazione a seguito della cessione del ramo d'impresa da parte di Lazio Ambiente.

Ind. committente: **Piazza Italia 1 8 00034 Colleferro (RM) tel. 06972031**

Riferimento: **Direttore generale Ing. Michele Bernardini**

Comune di Lizzano:

2019-21 Assunzione dell'incarico di direzione dell'esecuzione del contratto relativo al servizio di igiene urbana per 30 mesi (giugno 2019-novembre 2021).

Ind. committente: **Corso Vittorio Emanuele, 54, 74020 Lizzano (TA) tel. 099 955 8611**

Riferimento: **Responsabile settore ambiente Dott. Italo Sgobio**

Comune di Capoterra:

2019 1° incarico – Servizio di progettazione del servizio di igiene urbana e supporto per la redazione degli atti di gara relativi agli affidamenti dei servizi di raccolta e trasporto dei RU

2019-20 2° incarico – Redazione della proposta di fattibilità per la realizzazione di un Centro Comunale di Raccolta e di un centro del riuso.

2020 3° incarico – attività di supporto alla predisposizione del PEF 2020 del Comune di Capoterra in relazione all'introduzione dei nuovi adempimenti relativi alla predisposizione dei Piani Finanziari relativi alle recenti Delibere ARERA n.443 e 444 del 31 ottobre 2019.

2020 4° incarico - Progettazione esecutiva Centro Comunale di Raccolta del Comune di Capoterra (CA)

Ind. committente: **Via Cagliari, 91, 09012 Capoterra (CA) Tel. 070 72391**

Riferimento: **Responsabile del servizio Ing. Enrico Concas**

Comune di Villaputzu:

2019 1° incarico - redazione Piano Industriale e relativi atti di gara per l'ottimizzazione del servizio di igiene urbana e l'implementazione della tariffa puntuale.

Ind. committente: **Via Leonardo Da Vinci snc, Villaputzu (SS) Tel. 070-997013**

Riferimento: **Responsabile area tecnica Ing. Sabrina Camboni**

Città Metropolitana di Cagliari:

2020-21 Servizio di Redazione del Piano Metropolitano per la localizzazione degli impianti di recupero e smaltimento dei rifiuti urbani e speciali e la predisposizione dello studio di prefattibilità per la gestione associata del servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani e assimilati dei 17 comuni facenti parte della Città Metropolitana di Cagliari. Ambiente Italia s.r.l. capogruppo mandataria dell'ATI, società mandanti "E.S.P.E.R. s.r.l. e TELOS s.r.l.

Ind. committente: **Viale F. Ciusa, 21 - 09131 - Cagliari - Tel. 070 40921**

Riferimento: Direttore **Dirigente del Settore Tutela Ambiente - Dott Nicola Carboni**

Comune di Altopascio:

2019 1° incarico - Attività di supporto legislativo, giurisprudenziale e tecnico nella fase transitoria fino all'affidamento da parte dell'Autorità ATO Toscana Costa e attività di verifica e controllo del PEF e integrazione dei costi rendicontati dal gestore così come previsto dalla recente delibera Arera 443/2019 del 30/10/2019

Ind. committente: **Piazza Vittorio Emanuele, 24, 55011 Altopascio (LU)- Tel. 0583-216455**

Riferimento: **Resp. Settore Ambiente, Ing. Valentina Perrone**

Comune di Taurisano:

2019-20 1° Incarico - collaborazione per la redazione dei documenti di gara "ponte" per l'affidamento dei servizi di igiene urbana nel Comune di Taurisano (LE).

2020 2° Incarico - attività di supporto alla predisposizione del PEF 2020 del Comune di Taurisano in relazione all'introduzione dei nuovi adempimenti relativi alla predisposizione dei Piani Finanziari relativi alle recenti delibere ARERA n. 443 del 31 ottobre 2019. CIG: Z4D2EAEC29
2021

3° incarico - incarico professionale di supporto per la redazione del piano economico finanziario della tari anno 2021. impegno di spesa ed affidamento. CIG: Z2730DE171

Ind. committente: **Via F. Lopez, 2 - 73056 Taurisano (LE) Tel. 0833 626411**

Riferimento: **Responsabile ufficio unico ARO Arch. Antonio Sabato**

R.E.A. Rosignano Energia Ambiente spa (azienda interamente pubblica):

2019-20 1° incarico - servizio di progettazione di nuove tipologie di servizi da implementare sui 13 Comuni serviti da REA SPA ed elaborazione del nuovo Piano industriale di REA SPA secondo le linee dettate dal Piano Industriale di Ambito ATO COSTA - CIG ZC92A10CF7.

Ind. committente: **Località Le Morelline SNC, 57016 Rosignano Solvay - Tel. 0586-76511**

Riferimento: Direttore generale **Ing. Roger Bizzarri**

Comune di San Giuliano Milanese:

2018-19 1° incarico - Affidamento dell'attività di direzione dell'esecuzione del contratto e per la successiva progettazione del servizio di igiene urbana e supporto per la redazione degli atti propedeutici per l'affidamento dei servizi di raccolta e trasporto dei RU - CIG Z382574655.

2019-20 2° incarico - Affidamento dell'attività di Direzione dell'esecuzione del contratto per il periodo di un anno dal 01.06.2019 al 31.05.2020 (CIG ZAB28949E5).

2020 3° incarico attività di Direzione dell'esecuzione del contratto per il periodo di un anno dal 01.06.2020 al 30.11.2020 (CIG ZAB28949E5)

2021 4° incarico attività di Direzione dell'esecuzione del contratto per il periodo di un anno dal 1.12.2020 al 30.11.2021

Ind. committente: **Via E. De Nicola, 2 - 20098 San Giuliano Milanese - Tel. 02 98207289**

Riferimento: **Resp. Settore Lavori Pubblici, Mobilità, Ambiente, Dott.sa Monica Leoni**

Comune di Gonnosfanadiga:

2019-20 1° incarico - Affidamento incarico di progettazione per la pianificazione ecosostenibile dei rifiuti. CIG Z4B2AE353B

Ind. committente: **Via Regina Elena, 1 09035 Gonnosfanadiga (SU) - Tel. +39 070 97951**

Riferimento: **Dirigente Area Tecnica Lavori Pubblici - Dott.ssa Maria Elena Dessi**

Comune di Sorso:

- 2019 1° incarico – Servizio di progettazione del servizio di igiene urbana e supporto per la redazione degli atti di gara relativi all'affidamento dei servizi di I.U.
- 2020 2° incarico – Affidamento dei servizi di supporto tecnico per la redazione della relazione ai sensi del d.l. 18 ottobre 2012 n. 179, art. 34 commi 20 e 21
- Ind. committente: **Piazza Garibaldi 1 - 07037 Sorso (SS) – Tel. 0793-392200**
Riferimento: **Resp. Servizio 2.2. Ing. Maurizio Loriga**

Comune di Canosa di Puglia:

- 2019 1° incarico: redazione Piano Industriale e relativi atti di gara per l'ottimizzazione del servizio di igiene urbana e l'implementazione della tariffa puntuale.
- 2020 2° incarico - Attività complementari alla predisposizione del Piano industriale e degli atti di gara ponte per il servizio di igiene urbana. relazione ex art. 34 comma 20 del dl 18.10.2012 n. 179 CIG Z902B650DA
- Ind. committente: **Piazza Martiri del 23 Maggio, 13 - 76012 Canosa di Puglia (BAT)– Tel. 0883 610111**
Riferimento: **Dirigente IV Settore Appalti e Contratti, Ing. Sanino Germinario**

Comune di Senorbi:

- 2020 1° incarico - Affidamento del "servizio di progettazione e supporto per la redazione degli atti di gara relativi al servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani
- Ind. committente: **Via Lonis 34 - 09040 Senorbi (CA) – Tel. 070-980121**
Riferimento: **Dirigente serv. tecn. edil. ed urban. Ing. Gian Giuseppe Melis**

Comune di Siracusa:

- 2018-21 Affidamento attività di Direttore dell'esecuzione del Contratto per l'appalto di igiene urbana
- 1° incarico – periodo per sei mesi dicembre 2018 al mese di maggio 2019, 2° incarico – periodo per due mesi (giugno – luglio 2019), 3° incarico - periodo per sei mesi (agosto 2019 – gennaio 2020), 4° incarico. Periodo per due mesi (febbraio – marzo 2020), 5° incarico. Periodo per due mesi (aprile – maggio 2020), 6° incarico. Periodo per un mese (giugno 2020), 7° incarico. Periodo per tre mesi (luglio – settembre 2020), 8° incarico Periodo per tre mesi (ottobre – dicembre 2020), 9° Incarico. periodo di tre mesi (gennaio – marzo 2021)
- Ind. committente: **Piazza Duomo 4, 96100- Siracusa (SR)– Tel. 0931 451738**
Riferimento: **Direttore Area III – sett. ambiente serv. igiene urbana, Arch. Gaetano Brex**

Regione Valle d'Aosta:

- 2021-22 Mandataria (quota 36% con mandante Ambiente Italia quota del 27%, Zimatec con quota del 27% Scuola Agraria del parco di Monza con quota del 10%) - servizio di predisposizione della proposta di aggiornamento del Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti e di redazione dei relativi documenti di Valutazione Ambientale Strategica (VAS) – CIG 8222426097
- Ind. committente: **Rue Grand Chemin, 46 -11020 Saint-Christophe (AO) Tel. 0165 272130 Fax 0165 272162**
Riferimento: **Coordinatore regionale Assessorato Ambiente Ing. Luca Franzoso**

Ato Toscana Sud:

- 2020-21 1° incarico - Mandataria (quota 55% con mandante Ambiente Italia quota del 45%) - servizio di affidamento del servizio di assistenza tecnica per la revisione del piano di riorganizzazione rifiuti dei comuni della Val di Cornia – CIG 8222426097
- 2021 2° incarico - Mandataria (quota 55% con mandante Ambiente Italia quota del 45%) – dell'attività di assistenza all'aggiornamento dei propri Regolamenti di gestione dei rifiuti indotto dalla revisione normativa di cui al Dlgs 116/2020 CIG Z4E3206F8A
- Ind. committente: **Via della Pace, 37 – Loc. Renaccio – 53100 Siena Tel. 0577 – 247075**
Riferimento: **Direttore Generale dott. Paolo Diprima**

Unione Comuni della Lunigiana:

2020-21 Incarico di consulente esperto in ausilio al Res.le Area Ambientale e Patrimonio per valutazione del Piano industriale servizio RSU Lunigiana ai sensi dell'Art. 36 comma 2 del D.lgs n. 50/2016

Ind. committente: **P.zza De Gasperi, 17 54013 Fivizzano (MS) Tel 0585.942011**

Riferimento: **Responsabile Unico del Procedimento Geom. Annibale Piccoli**

Comune di Ugento

2020 1° incarico – attività di supporto alla predisposizione del PEF 2020 del Comune di Ugento in relazione all'introduzione dei nuovi adempimenti relativi alla predisposizione dei Piani Finanziari relativi alle recenti delibere ARERA n. 443 del 31 ottobre 2019.

2021 1° incarico – attività di supporto alla predisposizione del PEF 2021 del Comune di Ugento in relazione all'introduzione dei nuovi adempimenti relativi alla predisposizione dei Piani Finanziari relativi alle recenti delibere ARERA n. 443 del 31 ottobre 2019.

Ind. Committenza: **P.zza A. Colosso 1, 73059 Ugento (LE) Tel 0833-557001**

Riferimento: **Responsabile ufficio ARO Ing. Massimo Toma**

Comune di Seriate:

2020 Incarico tecnico di redazione del capitolato speciale d'appalto e disciplinare di gara per il servizio di raccolta e trasporto dei rifiuti - CIG 8363881CEF

Ind. committente: **Piazza Angiolo Aleardi, 1 24068 Seriate (BG) tel 035 304.111**

Riferimento: **Dirigente del settore Ing. Walter Imperatore**

Comune di Mantova:

2020 1° incarico – attività di supporto alla predisposizione del PEF 2020 e del PEF 2021 in relazione all'introduzione dei nuovi adempimenti relativi alla predisposizione dei Piani Finanziari relativi alle recenti Delibere ARERA n. 443 del 31 ottobre 2019

Ind. Committente: **via Roma 39, 46100 Mantova (MN) Tel 0376 338505**

Riferimento: **Dirigente del settore servizi finanziari, tributi e demanio, dott. Nicola Rebecchi**

Comune di Sestri Levante:

2020 Affidamento di incarico per il supporto tecnico alla progettazione esecutiva del piano di gestione rifiuti 2.0 per l'ottimizzazione del servizio e piano di GESTIONE RIFIUTI 3.0 che consenta la valorizzazione della frazione organica del rifiuto.

Ind. committente: **Piazza Matteotti 3, 16039- Sestri Levante (GE)- Tel. 0185 478451**

Riferimento: **Direttore Servizio Ambiente, Ing. Annalisa Fresia**

Comune di Elmas:

2020 Servizio di supporto al RUP per la progettazione del servizio di igiene urbana e supporto per la redazione degli atti di gara relativi agli affidamenti dei servizi di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani.

Ind. committente: **Via del Pino Solitario, 09067 Elmas (Città Metropolitana di Cagliari) – Tel 070 2192200**

Riferimento: **Responsabile Ufficio Tecnico, Per. Ind. Giancarlo Scalas**

Unione Comuni di Oriolo Romano e Canale Monterano:

2020 Servizio di progettazione del servizio di igiene urbana e supporto per la redazione degli atti di gara relativi agli affidamenti dei servizi di raccolta e trasporto dei Rifiuti Urbani per i Comuni di Oriolo Romano (VT) e Canale Monterano (RM)

Ind. committente: **Via Vittorio Emanuele III, 3 01010 Oriolo Romano (VT) – Tel 06 99837144**

Riferimento: **Direttore Area II.pp. settore ambiente, Arch. Daniela Sgriscia**

Comune di San Sperate:

- 2019-20 1° incarico – Redazione della relazione sullo stato di fatto della gestione dei servizi di raccolta e trasporto dei rifiuti attuale e analisi criticità, costi e nuove prospettive future.
- 2020 2° incarico attività di supporto alla predisposizione del PEF 2020 in relazione all'introduzione dei nuovi adempimenti relativi alla predisposizione dei Piani Finanziari relativi alle recenti Delibere ARERA n. 443 del 31 ottobre 2019.
- 2021 3° incarico attività di supporto alla predisposizione del PEF 2021 in relazione all'introduzione dei nuovi adempimenti relativi alla predisposizione dei Piani Finanziari relativi alle recenti Delibere ARERA n. 443 del 31 ottobre 2019.
- 2021 4° incarico – Redazione del Piano Industriale dei Servizi di Igiene Urbana e supporto per la redazione degli atti di gara relativi all'affidamento dei servizi di I.U.

Ind. committente: **Via Sassari 12 - 09026 San Sperate (CA) - Tel/Fax 0709-6040231**

Riferimento: **Resp. Area 4 - Tecnica e Manutentiva, Dott.sa Stefania Mameli.**

Comune di Siniscola:

- 2021_21 Incarico dei servizi tecnici di architettura e ingegneria relativi alla predisposizione del progetto per il servizio di igiene urbana, servizio di spazzamento servizi complementari, nonché supporto per la redazione degli atti di gara per l'effettuazione della procedura di appalto.

Ind. committente: **Via Roma 125 08029 - Siniscola (NU) - Tel. 0784870868 Fax: 0784 878 515**

Riferimento: **Resp. Area ambiente, Ing. Battista Giovanni Deriu.**

Comune di Casagiove:

- 2021 Affidamento attività di Direttore dell'esecuzione del Contratto per l'appalto di igiene urbana
1° incarico – periodo per cinque mesi aprile 2021 al mese di agosto 2021

Ind. committente: **Via Jovara, 56 – 81022 - Casagiove (CE)- Tel. 0823 252111**

Riferimento: Direttore **Area funzionale n. 2- sett. ambiente serv. igiene urbana, Arch. Americo Picariello**

Unione Comuni Francia Corta con Rovato capofila:

- 2018-21 Affidamento progettazione servizio di igiene urbana e supporto per redazione Piano Industriale propedeutico alla gara per l'appalto pluriennale del Servizio di Igiene Urbana integrata (Rovato capofila (Berlingo, Castegnato, Cazzago San Martino Paderno Franciacorta e Passirano) CIG n. Z673025FB7

Ind. committente: **Via Lamarmora n. 7 – 81022 - Rovato (BS)- Tel. 030 7713286**

Riferimento: Direttore **Area Tecnica – sett. Ambiente, Arch. Giovanni De Simone**

Comune di Ostuni:

- 2021 1° incarico – Servizio di supporto al RUP per la progettazione del servizio di igiene urbana e supporto per la redazione degli atti di gara relativi agli affidamenti dei servizi di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani.
- 2021-22 2° incarico – Affidamento attività di Direttore dell'esecuzione del Contratto per l'appalto di igiene urbana periodo per 12 mesi luglio 2021 al mese di giugno 2022

Ind. committente: **P.zza della Libertà, n. 68, C.A.P. 72017- Tel. 0831 307000 Fax 0831 307332**

Riferimento: Direttore **settore igiene urbana, Ing. Roberto Melpignano**

Ultimo aggiornamento: giugno 2021