

ATERSIR

Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti



* * *

BANDO DI GARA INTEGRALE E CAPITOLATO D'ONERI
PER L'AFFIDAMENTO IN CONCESSIONE DEL SERVIZIO
PUBBLICO DI GESTIONE INTEGRATA DEI RIFIUTI URBANI E ASSIMILATI
NEL BACINO TERRITORIALE DI PIACENZA – CIG: **7358871C72**

(Comuni di Agazzano, Alseno, Alta Val Tidone, Besenzone, Bettola, Bobbio, Borgonovo Val Tidone, Cadeo, Calendasco, Caorso, Carpaneto Piacentino, Castell'Arquato, Castel San Giovanni, Castelvetro Piacentino, Cerignale, Coli, Corte Brugnatella, Cortemaggiore, Farini, Ferriere, Fiorenzuola d'Arda, Gazzola, Gossolengo, Gragnano Trebbiense, Gropparello, Lugagnano Val d'Arda, Monticelli d'Ongina, Morfasso, Ottone, Piacenza, Pianello Val Tidone, Piozzano, Podenzano, Ponte dell'Olio, Pontenure, Rivergaro, Rottofreno, San Giorgio Piacentino, San Pietro in Cerro, Sarmato, Travo, Vernasca, Vigolzone, Villanova sull'Arda, Zerba, Ziano Piacentino)

* * *

PREMESSO CHE

- la Regione Emilia Romagna, con L.R. n. 16 del 5 ottobre 2015, ha approvato norme in materia di rifiuti urbani;
- la Regione Emilia Romagna, in attuazione dell'art 199 del D.Lgs. n. 152/2006, ha approvato con deliberazione dell'Assemblea Legislativa della Regione Emilia Romagna n. 67 del 3 maggio 2016 il "*Piano Regionale di Gestione dei Rifiuti*", mediante il quale ha determinato gli obiettivi di prevenzione, riduzione e raccolta differenziata dei rifiuti urbani ed ha individuato le attività ed i fabbisogni degli impianti di smaltimento necessari a garantire la gestione dei rifiuti urbani secondo criteri di efficacia, efficienza, economicità e autosufficienza della gestione dell'ambito territoriale regionale;
- ATERSIR ha la titolarità, ai sensi della L.R. Emilia Romagna del 23 dicembre 2011, n. 23, delle funzioni inerenti la regolazione e l'organizzazione amministrativa del servizio rifiuti, ivi compreso l'esperimento delle procedure preordinate all'affidamento del contratto di gestione del medesimo servizio;
- a seguito della scadenza della Convenzione relativa all'affidamento del servizio rifiuti

dell'ambito di Piacenza sottoscritta in data 18/05/2004 occorre procedere ad un nuovo affidamento della gestione del servizio, in conformità con quanto disposto dalla disciplina vigente, di cui agli artt. 199 e ss. del D.Lgs. n. 152/2006, della L.R. Emilia Romagna n. 23/2011, nonché dell'art. 34, commi 20 e segg., del D.L. n. 179/2012, conv. con modif. in L. 17 dicembre 2012, n. 221 e art. 3 bis del D.L. 138/2011;

- ai fini di quanto sopra ATERSIR ha provveduto alla ricognizione dei beni strumentali e del personale del Gestore del servizio in essere che devono essere assunti in carico dal soggetto individuato in esito alla procedura di gara di cui al presente Bando, secondo modalità e termini di seguito indicati;
- ai sensi dell'art. 8, comma 6, lett. a), della L.R. Emilia Romagna n. 23/2011, con deliberazione del Consiglio Locale ATERSIR di Piacenza del 14 marzo 2013, n. 1, è stato deciso di mantenere quale bacino di affidamento del Servizio di Gestione dei Rifiuti Urbani quello corrispondente al territorio provinciale piacentino;
- ai sensi dell'art. 8, comma 6, lett. b), della L.R. Emilia Romagna n. 23/2011, con deliberazione del 3 luglio 2015 n. 6, il Consiglio Locale di Piacenza ha deliberato di proporre al Consiglio d'Ambito, per il bacino territoriale individuato con propria deliberazione 1 del 14 marzo 2013, precedentemente indicata, di avviare le procedure di gara ad evidenza pubblica per l'affidamento a terzi del Servizio di Gestione dei Rifiuti Urbani;
- con deliberazione del Consiglio d'Ambito del 25 settembre 2015 n. 42, previo parere favorevole del Consiglio Locale di Piacenza del 13 febbraio 2015 n. 2, è stato approvato il Piano d'Ambito del bacino di Piacenza;
- l'art. 36 della Convenzione sottoscritta il 18/05/2004 (e succ. mod.) rubricato *Determinazione dell'indennizzo spettante al Gestore uscente* stabilisce che *gli investimenti realizzati secondo il Piano d'Ambito saranno retrocessi, al termine del periodo di affidamento, all'eventuale Gestore subentrante, previa corresponsione al Gestore uscente di un indennizzo;*
- al fine di realizzare il predetto trasferimento, il soggetto risultato aggiudicatario della presente procedura di gara è tenuto a corrispondere al Gestore uscente la somma di cui sopra, così come individuata da ATERSIR con determinazione n. 51 del 18 marzo 2016, secondo quanto previsto nello schema di contratto di servizio, secondo le modalità di seguito indicate;
- ai sensi dell'art. 202, comma 6, del D.Lgs. n. 152/2006, il personale del Gestore uscente impiegato, in via esclusiva, nello svolgimento e nell'esecuzione del servizio oggetto della Convenzione deve essere trasferito al nuovo Gestore, nel rispetto delle modalità indicate dall'art. 31 del D.Lgs. n. 165/2001, secondo quanto previsto nello schema di contratto di servizio;
- con Determina del Direttore di ATERSIR n. 13 del 30 gennaio 2018 è stato nominato il Responsabile del Procedimento della presente procedura di gara;
- con Deliberazione del Consiglio d'Ambito di ATERSIR n. 7 del 31 gennaio 2018 sono stati approvati gli atti della presente procedura di gara (di seguito denominati anche "Documentazione", "Documenti di gara"), comprensiva del Bando, dello schema di Contratto di Servizio, nonché degli ulteriori documenti menzionati nelle definizioni di cui alla lettera A del presente atto;
- la procedura di cui al presente bando è disciplinata dagli atti di gara sopra menzionati ("Documenti di gara") in conformità alle norme sopra richiamate e al D.Lgs. n. 50/2016, in

quanto applicabile;

**TUTTO CIÒ PREMESSO,
ATERSIR RENDE NOTO CHE**

intende affidare, mediante procedura aperta ad evidenza pubblica, il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani del Bacino Territoriale di Piacenza, comprensivo dei Comuni di Agazzano, Alseno, Alta Val Tidone, Besenzone, Bettola, Bobbio, Borgonovo Val Tidone, Cadeo, Calendasco, Caorso, Carpaneto Piacentino, Castell'Arquato, Castel San Giovanni, Castelvetro Piacentino, Cerignale, Coli, Corte Brugnatella, Cortemaggiore, Farini, Ferriere, Fiorenzuola d'Arda, Gazzola, Gossolengo, Gragnano Trebbiense, Gropparello, Lugagnano Val d'Arda, Monticelli d'Ongina, Morfasso, Ottone, Piacenza, Pianello Val Tidone, Piozzano, Podenzano, Ponte dell'Olio, Pontenure, Rivergaro, Rottofreno, San Giorgio Piacentino, San Pietro in Cerro, Sarmato, Travo, Vernasca, Vigolzone, Villanova sull'Arda, Zerba, Ziano Piacentino di cui al presente Bando di gara.

A. DEFINIZIONI

1. Ai fini della presente procedura si intende:

- (1) **Aggiudicatario:** il Concorrente selezionato quale miglior offerente, che sarà incaricato da ATERSIR della gestione del servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani e assimilati nell'ambito territoriale di Piacenza e che stipulerà il Contratto di Servizio con l'Agenzia stessa;
- (2) **Amministrazione aggiudicatrice, Agenzia o Concedente:** l'Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - ATERSIR, istituita ai sensi della L.R. Emilia Romagna n. 23/2011, che svolge le funzioni di regolazione pubblica, affidamento del servizio di gestione integrata dei rifiuti per conto dei Comuni ricompresi nel Bacino Territoriale di Piacenza, nonché di controllo;
- (3) **Ambito o Bacino territoriale di Piacenza:** il bacino territoriale definito, ai sensi dell'art. 8, comma 6, lett. a), della L.R. Emilia Romagna n. 23/2011, dalla deliberazione del Consiglio Locale di Piacenza n. 01/2013, nel quale ricadono i Comuni della Provincia di Piacenza, ossia, nello specifico, Agazzano, Alseno, Alta Val Tidone, Besenzone, Bettola, Bobbio, Borgonovo Val Tidone, Cadeo, Calendasco, Caorso, Carpaneto Piacentino, Castell'Arquato, Castel San Giovanni, Castelvetro Piacentino, Cerignale, Coli, Corte Brugnatella, Cortemaggiore, Farini, Ferriere, Fiorenzuola d'Arda, Gazzola, Gossolengo, Gragnano Trebbiense, Gropparello, Lugagnano Val d'Arda, Monticelli d'Ongina, Morfasso, Ottone, Piacenza, Pianello Val Tidone, Piozzano, Podenzano, Ponte dell'Olio, Pontenure, Rivergaro, Rottofreno, San Giorgio Piacentino, San Pietro in Cerro, Sarmato, Travo, Vernasca, Vigolzone, Villanova sull'Arda, Zerba, Ziano Piacentino.
- (4) **Concorrente:** ogni Operatore Economico, raggruppamento o consorzio di operatori economici, partecipante alla presente procedura;
- (5) **Contratto di Servizio:** il contratto di concessione di servizio pubblico stipulato tra

ATERSIR ed il soggetto Gestore (o Concessionario) e relativi allegati;

- (6) Direttore dell'esecuzione del contratto: l'organo nominato da ATERSIR ai fini del controllo dell'esatto adempimento delle obbligazioni assunte dal Gestore in virtù del Contratto di Servizio;
- (7) Disciplinare Tecnico: Documento tecnico, parte dei documenti di gara che insieme ai suoi allegati contiene le caratteristiche qualitative e quantitative minime, vincolanti, dei servizi da espletare;
- (8) Documenti di Gara, Documentazione o Atti di Gara: l'insieme degli atti costituito dal presente Bando di gara, dallo schema di Contratto di Servizio allegato al Bando, dal Disciplinare Tecnico allegato allo schema di Contratto di Servizio, e relativi allegati;
- (9) Gestore o Concessionario: il soggetto che, a seguito della stipula del Contratto di Servizio oggetto della presente procedura, sarà incaricato dell'espletamento dei servizi di gestione integrata dei rifiuti urbani nel Bacino di Piacenza, alle condizioni previste dagli atti di gara ed a quelle negoziali ivi richiamate;
- (10) Offerta Economica: l'importo offerto dal Concorrente in sede di gara per l'espletamento dei servizi di base di cui alla lettera C, sub punto 3.1, del presente Bando e la relativa percentuale di ribasso;
- (11) Offerta Tecnica: l'insieme dei documenti di cui alla Busta B ai sensi del presente Bando di Gara;
- (12) Servizio pubblico: il servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani e assimilati nell'ambito territoriale di Piacenza, oggetto di affidamento con la presente procedura, come dettagliatamente individuato e descritto nei Documenti di Gara;
- (13) Piano economico-industriale o "PEI": documento tecnico-contabile analitico, predisposto dal Concorrente in conformità all'Allegato C, rappresentativo delle componenti di costo del servizio nel primo anno a regime (2021), anche ai fini della determinazione delle voci tariffarie;
- (14) Piano economico-finanziario: documento tecnico-contabile, predisposto dal Concorrente ed asseverato da un istituto di credito o da società di servizi costituite dall'istituto di credito stesso ed iscritte nell'elenco generale degli intermediari finanziari o da una società di revisione, rappresentativo delle componenti di costo e di ricavo del servizio relative a ciascun anno del periodo di durata della concessione, nonché dei relativi flussi finanziari;
- (15) Standard Minimi Prestazionali: caratteristiche quali-quantitative minime obbligatorie dei servizi oggetto di concessione analiticamente descritte nell'Allegato B del Disciplinare Tecnico.

B. AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

1. Agenzia Territoriale dell'Emilia Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti - ATERSIR, con sede in Bologna (BO), Via Cairoli, n. 8/F – 40121 Bologna, C.F.: 91342750378, tel. 051/6373411, fax 051/6373490, PEC: dgatersir@pec.atersir.emr.it, sito internet: www.atersir.it.

C. OGGETTO DELLA CONCESSIONE

1. La presente procedura assume ad oggetto l'affidamento – ai sensi dell'art. 202 del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., della L.R. Emilia Romagna n. 23/2011 e della normativa comunque vigente – del Contratto di concessione di servizio pubblico, relativo al servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani nel bacino territoriale di Piacenza.

I rifiuti oggetto del servizio di cui al relativo Contratto di concessione sono i rifiuti urbani e assimilati agli urbani ai sensi dell'art. 184, comma 2, del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. Sono in ogni caso esclusi i rifiuti speciali non assimilati.

2. Il Gestore è tenuto al rispetto degli obblighi derivanti dalla pianificazione pubblica di settore, *ratione temporis* vigente durante l'intera gestione del servizio a pena dell'applicazione delle relative penali previste nel Contratto di Servizio. In particolare, per quanto riguarda gli obblighi in materia di trasporto e conferimento dei rifiuti indifferenziati, il Gestore è tenuto al rispetto delle indicazioni relative ai flussi dei rifiuti ed agli impianti di smaltimento di destino individuati da ATERSIR, in applicazione dei criteri stabiliti dal Piano regionale di gestione dei rifiuti, nonché secondo le modalità stabilite nel Contratto di Servizio e nel Disciplinare Tecnico.

3. Il servizio pubblico ha, in particolare, ad oggetto le attività di seguito indicate:

3.1 SERVIZI DI BASE, come definiti all'art. 1 dello schema di Contratto di Servizio, nonché nel Disciplinare Tecnico e relativi allegati;

3.2 SERVIZI INTEGRATIVI, come definiti all'art. 1 dello schema di Contratto di Servizio, nonché nel Disciplinare Tecnico e relativi allegati, attivabili su richiesta dei Comuni o dell'Agenzia.

4. La presente procedura è svolta nel rispetto del PANGPP, in conformità al DM 13 febbraio 2014 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani".

5. Non sono ammesse varianti, salvo le proposte migliorative come previste nel proseguo del presente Bando Integrale e Capitolato d'oneri.

D. CARATTERISTICHE DELLA PROCEDURA

1. La presente procedura è da qualificarsi quale procedura aperta ai sensi dell'art. 164 del D.Lgs. n. 50/2016, da svolgersi secondo le modalità ed i termini stabiliti dal presente Bando di gara.

E. LUOGO DI ESPLETAMENTO DEL SERVIZIO

1. Il luogo in cui si svolgerà il servizio è il Bacino territoriale di Piacenza, secondo le specifiche contenute nel Disciplinare Tecnico e nello schema di Contratto di Servizio.

F. DURATA DELL’AFFIDAMENTO

1. Il servizio oggetto della presente procedura avrà durata di quindici anni, secondo quanto previsto dall’art. 203 comma 2 lett. c, del D.Lgs. n. 152/2006, decorrenti dalla data prevista dal Contratto di Servizio.
2. Le disposizioni speciali previste nella documentazione di gara per le annualità 2019, 2020 e 2021, in caso di slittamento del termine di decorrenza dell’affidamento si devono intendere riferite, rispettivamente, al primo, secondo e terzo anno di gestione.

G. VALORE A BASE D’ASTA

1. Il valore posto a base d’asta è pari ad € **505.197.249,00** (Euro cinquecentocinquemilionicentonovantasettemiladuecentoquarantanove/00) IVA esclusa.

Ai sensi dell’art. 26 del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. e vista la Determinazione dell’Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture n. 3 del 05.03.2008, si evidenzia che i costi della sicurezza da rischi di natura interferenziale sono stati valutati pari a zero e non è necessario pertanto redigere il D.U.V.R.I. (Documento Unico di Valutazione dei Rischi per le Interferenze).

Ai sensi dell’art.23 c.16 del D.Lgs. 50/2016 si individuano in € 257.692.985,79 i costi stimati della manodopera.

Il valore posto a base d’asta si compone dei valori delle singole annualità come di seguito esplicitati:

- per l’anno 2019, **31.229.950,00 €** (IVA esclusa);
- per l’anno 2020, **32.590.987,00 €** (IVA esclusa);
- per l’anno 2021 (anno a regime) e per gli anni seguenti fino a scadenza Contratto **33.952.024,00 €** (IVA esclusa).

L’offerta dovrà tener conto degli oneri per la sicurezza aziendale connessi alla attività oggetto del presente affidamento, che dovranno essere indicati dal Concorrente.

2. Il suddetto importo, commisurato all’intero periodo di validità del Contratto, costituisce la base d’asta soggetta a ribasso in sede di offerta economica e assume ad oggetto i servizi di base di cui alla lettera C del presente Bando, sub punto 3.1.

3. Il rapporto tra l’importo totale offerto dal Concorrente ed il valore posto a base d’asta sarà moltiplicato per i valori a base d’asta di ciascuna annualità del primo triennio di affidamento di cui al comma 1 ai fini della determinazione del corrispettivo annuo per i servizi di base. Per gli anni successivi all’anno a regime il corrispettivo per i servizi di base sarà aggiornato in applicazione dell’art. 39 dello Schema di Contratto allegato.

4. Il medesimo ribasso percentuale offerto dal concorrente sarà applicato ai singoli prezzi unitari relativi ai servizi integrativi di cui alla lettera C sub p.to 3.2., come descritti nell’Allegato B al presente Bando (andando a costituire l’Allegato B del Contratto di servizio). I prezzi unitari così determinati saranno utilizzati per la valorizzazione dei servizi integrativi nel caso di prestazioni

(servizi e/o forniture) i cui costi unitari non possano essere desunti dal Piano Economico Industriale (allegato C).

H. SOGGETTI AMMESSI A PARTECIPARE

1. Sono ammessi a partecipare alla presente procedura di gara gli operatori economici di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 50/2016, in possesso delle condizioni di idoneità e dei requisiti previsti dal presente Bando. Tali operatori possono partecipare alle condizioni previste dagli artt. 45, 47 e 48 del D.Lgs. n. 50/2016.

2. È consentita la partecipazione di raggruppamenti temporanei di operatori economici, anche non ancora costituiti. In tal caso, l'offerta deve essere sottoscritta a pena di esclusione da tutti gli operatori economici del costituendo raggruppamento temporaneo e contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione, gli stessi conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, qualificato come mandatario, da indicare in sede di offerta, il quale stipulerà il Contratto in nome e per conto proprio e delle mandanti. Quanto previsto al presente comma si applica anche alle ulteriori forme costituenti di operatori economici previste dalla legge.

3. È fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio, ovvero di partecipare, anche in forma individuale, qualora abbiano partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio. In tali casi, le offerte dei relativi raggruppamenti o consorzi saranno escluse.

4. Devono essere specificate le attività che verranno eseguite dai singoli operatori economici riuniti o consorziati.

5. Le reti di imprese rispettano la disciplina prevista per i raggruppamenti temporanei d'impresa in quanto compatibile ai sensi dell'art. 45, comma 2, lett. f), del D.Lgs. 50/2016.

I. REQUISITI DEI CONCORRENTI

1. In considerazione della natura di servizio pubblico e della necessità di garantire l'adeguatezza dell'operatore risultante aggiudicatario, ai fini della partecipazione alla procedura di gara, i concorrenti devono possedere tutti i requisiti di seguito indicati.

1.1 Requisiti soggettivi generali:

a. iscrizione, per attività inerenti all'oggetto della gara, nel Registro delle Imprese presso la C.C.I.A.A. in cui l'Impresa ha sede legale, ovvero se si tratta di Operatore di altro Stato membro dell'Unione europea non stabilito in Italia, iscrizione nel corrispondente registro dello Stato in cui è stabilito, ai sensi dell'art. 83, comma 3, del d.lgs. n. 50/2016;

b. assenza di motivi di esclusione, di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., comprovata dalle **dichiarazioni** recanti la dicitura “*consapevoli delle sanzioni penali per dichiarazioni mendaci, falsità negli atti e uso di atti falsi previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445 del 2000*” attestanti che il Concorrente non si trova in alcuna delle cause di esclusione dalla partecipazione alla gara ivi previste. In particolare, il Concorrente deve specificamente dichiarare che:

- a) non sussistono condanne con sentenza definitiva o decreto penale di condanna divenuto irrevocabile o sentenza di applicazione della pena su richiesta ai sensi dell'art. 444 del Codice di procedura penale, per uno dei reati previsti all'art. 80, comma 1, lettere a), b), b bis) c), d), e), f), nonché per ogni altro delitto da cui derivi, quale pena accessoria, l'incapacità di contrattare con la pubblica amministrazione; tali dichiarazioni devono essere prodotte per ciascuno dei soggetti previsti dall'art. 80, comma 3, D.Lgs. n. 50/2016;
- b) non sussistono cause di decadenza, sospensione o divieto previste dall'articolo 67 del Decreto Legislativo 6 settembre 2011, n. 159, né tentativi di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto. Resta fermo quanto previsto dagli articoli 88, comma 4-bis, e 92, commi 2 e 3, del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, con riferimento rispettivamente alle comunicazioni antimafia e alle informazioni antimafia; tali dichiarazioni devono essere prodotte per ciascuno dei soggetti previsti dall'art. 80, comma 3, D.Lgs. n. 50/2016;
- c) non ha commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse o dei contributi previdenziali, secondo la legislazione italiana o quella dello Stato in cui è stabilito; resta fermo il disposto dell'art. 80, comma 4, del D.lgs. 50/2016;
- d) non incorre in alcuna delle situazioni previste dall'art. 80, comma 5, lett. a), b), c), d), e), f), f-bis), f-ter), g), h), i), l), m), del D.Lgs. 50/2016;

Rimane ferma la facoltà prevista dall'art. 80, comma 7, del D.Lgs. 50/2016

Le dichiarazioni di cui ai punti a) e d) sono rese anche nei confronti degli eventuali subcontraenti di cui all'art. 174 del D.Lgs. n. 50/2016, indicati in sede di offerta.

1.2 Requisiti di capacità economico-finanziaria:

- a.** aver conseguito un fatturato specifico, nel triennio 2014/2016, per lo svolgimento di servizi di gestione dei rifiuti urbani ed assimilati analoghi a quelli di cui alla precedente lettera C punto 3.1, di importo pari o superiore a euro ottanta milioni (€ 80.000.000/00);
- b.** dovranno, inoltre, essere prodotte idonee referenze bancarie, in numero non inferiore a due, di data non anteriore a tre mesi rispetto alla data di presentazione dell'offerta, attestanti la capacità economica e finanziaria e l'affidabilità del Concorrente;

1.3 Requisiti di capacità tecnica-organizzativa:

- a. aver gestito per un periodo di almeno dodici mesi consecutivi nel triennio 2014/2016, servizi di gestione dei rifiuti urbani ed assimilati analoghi a quelli di cui alla precedente lettera C punto 3.1, per una popolazione servita continuativamente e contemporaneamente nel medesimo periodo pari ad almeno 150.000 abitanti (inteso che questo valore sia mantenuto giornalmente per l'intero periodo);

1.4 Requisiti di idoneità professionale:

- a. iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali, di cui all'art. 212 del D.Lgs. n. 152/2006 e al D.M. 3 giugno 2014, n. 120, per le seguenti categorie e classi:
- categoria I, classe B o superiore, incluse le sottocategorie "attività di spazzamento meccanizzato" e "gestione dei centri di raccolta di rifiuti urbani" (o categorie equivalenti per le imprese appartenenti ad altri stati della UE.).

Si specifica che il concessionario dovrà obbligatoriamente possedere o dotarsi delle necessarie autorizzazioni, in proprio o eventualmente anche a mezzo di ditte appositamente iscritte nell'A.N.G.A., per lo svolgimento di tutti i servizi di base ed integrativi previsti nella presente concessione, anche se non richiesti nel presente articolo, in particolare per quanto attiene ai sistemi, informatici e analogici, di tracciabilità dei rifiuti;

- b. essere in possesso certificazione di qualità UNI/EN/ISO 9001 o equivalente;
- c. essere in possesso della certificazione ambientale UNI/EN/ISO 14001 ovvero, in alternativa, essere in possesso della certificazione EMAS, o equivalenti.

2. In caso di partecipazione di raggruppamenti temporanei di imprese:

2.1 i requisiti di cui al precedente punto 1.1 e punto 1.2 lett. b) devono essere posseduti da ciascun soggetto partecipante al raggruppamento;

2.2 i requisiti di cui al precedente punto 1.2 lett. a) e punto 1.3 si intendono cumulabili fra i soggetti partecipanti al raggruppamento, ma devono essere posseduti dalla mandataria almeno nella misura pari al 40% di ciascun requisito, fermo restando che la mandataria deve, in ogni caso, essere in possesso della quota maggioritaria dei requisiti, e dalle mandanti almeno nella misura del 10% di ciascun requisito, comunque in misura tale da coprire complessivamente il 100% di ciascun requisito;

2.3 i requisiti di cui al precedente punto 1.4, lett. a) debbono essere posseduti secondo la seguente articolazione:

- la mandataria del raggruppamento deve essere iscritta all'Albo Nazionale Gestori Ambientali, nella categoria 1, classe B o superiore;
- tutti i soggetti partecipanti al raggruppamento debbono essere iscritti all'Albo Nazionale Gestori Ambientali, nella categoria 1, e comunque nella classe necessaria per lo svolgimento dei servizi previsti nel raggruppamento;

2.4 i requisiti di cui al precedente punto 1.4, lett. b) e c) devono essere posseduti da tutti i soggetti partecipanti al raggruppamento.

3. In caso di partecipazione di consorzi:

3.1 i requisiti di cui al precedente punto 1.1 e punto 1.2 lett. b), devono essere, in ogni caso, posseduti dal consorzio, oltre che da tutte le imprese consorziate esecutrici del servizio;

3.2 i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), del D.Lgs. n. 50/2016 debbono possedere in proprio i requisiti di cui ai precedenti punti 1.2, 1.3 e 1.4;

3.3 i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. e), del D.Lgs. n. 50/2016 debbono possedere i requisiti secondo le modalità di seguito indicate:

3.3.1 i requisiti di cui al precedente punto 1.2 lett. a) e punto 1.3 si intendono cumulabili fra le imprese consorziate, ma devono essere posseduti da una delle imprese consorziate, in proprio, almeno nella misura pari al 40% di ciascun requisito, fermo restando che tale impresa consorziata deve, in ogni caso, essere in possesso della quota maggioritaria dei requisiti, e dalle altre imprese consorziate almeno nella misura del 10% di ciascun requisito, comunque in misura tale da coprire complessivamente il 100% di ciascun requisito;

3.3.2 i requisiti di cui al precedente punto 1.4, lett. a) debbono essere posseduti secondo la seguente articolazione:

- tutte le imprese consorziate debbono essere iscritte all'Albo Nazionale Gestori Ambientali, nella categoria 1;
- almeno una delle imprese consorziate deve essere iscritta all'Albo Nazionale Gestori Ambientali, nella categoria 1, classe B o superiore.

3.4 i requisiti di cui al precedente punto 1.4, lett. b) e c), devono essere posseduti da tutte le imprese consorziate.

4. ATERSIR verifica il possesso dei requisiti in capo al Concorrente proposto come aggiudicatario dalla Commissione giudicatrice.

La verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, tecnico-organizzativo ed economico-finanziario avviene anche attraverso l'utilizzo dei sistemi telematici previsti dalla legislazione vigente.

Tutti i soggetti interessati a partecipare alla procedura devono obbligatoriamente registrarsi mediante i sistemi telematici previsti dalle norme vigenti, secondo le modalità indicate da ANAC.

5. Il mancato possesso anche di uno solo dei requisiti previsti dalla presente lettera I, punti 1.1, 1.2, 1.3 e 1.4, comporta l'esclusione dalla gara.

J. AVVALIMENTO

1. Il Concorrente può soddisfare la richiesta relativa al possesso dei requisiti di carattere economico, finanziario, tecnico e organizzativo avvalendosi dei requisiti di un altro soggetto, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 89 D.Lgs. n. 50/2016.

2. Ai sensi dell'art. 89, comma 10, del D.Lgs. n. 50/2016, l'avvalimento non può riguardare il requisito previsto dalla lettera I, punto 1.4, lett. a) del presente Bando, dell'iscrizione all'Albo Nazionale dei Gestori Ambientali, di cui all'art. 212 del D.Lgs. n. 152/2006 e al D.M. 3 giugno 2014, n. 120.

K. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

1. L'offerta deve essere contenuta in un unico plico chiuso e sigillato, controfirmato sui lembi di chiusura, contrassegnato dall'indicazione del mittente, che deve indicare la dicitura ***“Procedura ad evidenza pubblica per l'affidamento in concessione del servizio pubblico di gestione integrata dei rifiuti urbani e assimilati nel bacino territoriale di Piacenza”***.

2. Il plico deve pervenire integro presso l'Amministrazione aggiudicatrice, all'indirizzo indicato alla lettera B, tassativamente e a pena di esclusione, entro e non oltre le **ore 12.00 del giorno 12 luglio 2018**. La consegna del plico deve essere effettuata a mano, tramite corriere autorizzato ovvero attraverso il servizio postale mediante raccomandata a.r..

3. Il recapito del plico resta, in ogni caso, a pieno ed esclusivo rischio del mittente, qualora lo stesso non giunga a destinazione nel termine perentorio sopra indicato, ovvero qualora giunga non integro così da non garantire il principio di segretezza delle offerte.

4. A pena di esclusione dalla gara, il plico deve contenere le seguenti buste chiuse e sigillate e recanti, ciascuna, la seguente denominazione:

- Busta A – “Documentazione Amministrativa”;
- Busta B – “Offerta Tecnica”;

- Busta C – “Offerta Economica”;
- Busta D – “Piano Economico Industriale”.

Ciascuna busta deve, altresì, recare la ragione sociale del Concorrente come di seguito specificato.

5. Per le imprese che partecipano singolarmente, le buste A, B, C e D devono recare all'esterno la denominazione o ragione sociale.
6. Per i Raggruppamenti temporanei di imprese, i Consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. e) del D.Lgs. n. 50/2016, costituiti o costituendi, i G.E.I.E. e le imprese aderenti al contratto di rete, le buste A, B, C e D devono recare all'esterno la denominazione o ragione sociale di tutte le imprese partecipanti.
7. Per i Consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del D.Lgs. n. 50/2016), le buste A, B, C e D devono recare all'esterno la relativa denominazione o ragione sociale.
8. In ogni caso e a pena di esclusione dalla gara, le Buste C e D contenenti l'offerta economica e i piani economici devono essere non trasparenti o, comunque, tali da non rendere visibile il loro contenuto.
9. L'offerta deve essere redatta in lingua italiana o, qualora sia redatta in lingua diversa, deve essere corredata da traduzione giurata o equipollente. Parimenti, in caso di certificazioni o attestazioni rilasciate in lingua diversa dall'italiano, deve essere presentata anche traduzione giurata o equipollente. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del Concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.
10. La Relazione Tecnica di cui alla BUSTA B è siglata in ogni sua pagina e, a pena di esclusione, sottoscritta nell'ultima. L'Offerta Economica di cui alla BUSTA C è sottoscritta in ogni sua pagina (riportante altresì il timbro dell'impresa concorrente). I piani economici di cui alla BUSTA D sono sottoscritti in ogni pagina.

Detti documenti devono essere sottoscritti dai seguenti soggetti:

- nel caso di impresa singola, dal legale rappresentante o da procuratore speciale, aventi i poteri necessari per impegnare l'impresa nella presente procedura;
- nel caso di R.T.I. costituito o di Consorzio costituito, dal legale rappresentante o da procuratore speciale dell'impresa mandataria o del consorzio, aventi i poteri necessari per impegnare il raggruppamento o il consorzio nella presente procedura;
- nel caso di R.T.I. o consorzio costituendi, dal legale rappresentante o da procuratore speciale, aventi i poteri necessari per impegnare tutte le imprese raggruppande o consorziande nella presente procedura.

La sottoscrizione per esteso si intende accompagnata dal timbro dell'impresa concorrente.

11. Il concorrente è vincolato al contenuto dell'offerta presentata per la durata di 12 (dodici) mesi decorrenti dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte.

K.1 CONTENUTO DELLA BUSTA A

La Busta A - “Documentazione Amministrativa” deve contenere:

1. domanda di partecipazione: la domanda di partecipazione sottoscritta dal legale rappresentante del Concorrente o dal procuratore dello stesso, giusta procura speciale, corredata da copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità. In caso di costituendo raggruppamento temporaneo d'impresе ovvero di costituendo consorzio ordinario di concorrenti ex art. 45, comma 2, lett. e), del D.Lgs. n. 50/2016, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dai rappresentanti legali o dai procuratori, giusta procura speciale, di tutte le imprese.

2. La domanda di partecipazione deve essere corredata dal **Documento Unico di Gara Europeo (DGUE)**, di cui al regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 della Commissione del 5 gennaio 2016, reso in conformità a quanto previsto dagli artt. 80 e 85 del D.Lgs. n. 50/2016, nonché alle linee guida di cui al D.M. del Ministero delle Infrastrutture n. 3 del 18 luglio 2016, secondo quanto di seguito indicato. Il Concorrente può presentare, in luogo del DGUE, una dichiarazione sostitutiva che ne riporti il contenuto, dichiarazione da rendere ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 445/2000.

Parte I – Informazioni sulla procedura di appalto e sull'amministrazione aggiudicatrice o ente aggiudicatore

Il Concorrente rende tutte le informazioni richieste relative alla procedura di appalto.

Parte II – Informazioni sull'Operatore Economico

Il Concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti.

In ipotesi di ricorso all'avvalimento si richiede la compilazione della sezione C. In tal caso, il Concorrente indica la denominazione dell'Operatore Economico ausiliario e i requisiti oggetto di avvalimento. Il Concorrente, per ciascun ausiliario, allega:

- 1) DGUE, a firma dell'ausiliario, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, alla parte IV, ove pertinente, e alla parte VI;
- 2) dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 1 del Codice sottoscritta dall'ausiliario con la quale quest'ultimo si obbliga, verso il Concorrente e verso la stazione appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il Concorrente;
- 3) dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 7 del Codice sottoscritta dall'ausiliario con la quale quest'ultimo attesta che l'impresa ausiliaria non partecipa alla gara in proprio o come associata o consorziata;
- 4) originale o copia autentica del contratto di avvalimento, in virtù del quale l'ausiliaria si obbliga, nei confronti del Concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto. A tal fine il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, ai sensi dell'art. 89 comma 1 del Codice, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria;
- 5) PASSOE dell'ausiliario. In caso di operatori economici ausiliari aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. "black list";

6) dichiarazione dell'ausiliario del possesso dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del D.M. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del D.L. 3 maggio 2010, n. 78, conv. in l. 122/2010) oppure dichiarazione di aver presentato domanda di autorizzazione ai sensi dell'art. 1 comma 3 del D.M. 14.12.2010 con allegata copia dell'istanza di autorizzazione inviata al Ministero.

Parte III – Motivi di esclusione

Il Concorrente dichiara di non trovarsi nelle condizioni previste alla lettera I, punto 1.1, lett. b), del presente bando.

Parte IV – Criteri di selezione

Il Concorrente dichiara di possedere tutti i requisiti di cui alla lettera I del presente bando.

Parte VI – Dichiarazioni finali

Il Concorrente rende tutte le informazioni richieste mediante la compilazione delle parti pertinenti del DGUE.

2.1 Il DGUE deve essere presentato:

- nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;
- nel caso di aggregazioni di imprese di rete da ognuna delle imprese retiste, se l'intera rete partecipa, ovvero dall'organo comune e dalle singole imprese retiste indicate;
- nel caso di consorzi cooperativi, di consorzi artigiani e di consorzi stabili, dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre.

La dichiarazione relativa a tutti i soggetti (in carica o cessati) di cui all'art. 80, comma 3, del Codice è resa senza l'indicazione del nominativo dei singoli soggetti. L'indicazione del nominativo dei soggetti di cui al comma 3 sarà richiesta soltanto al momento della verifica delle dichiarazioni rese. Nel solo nel caso in cui il legale rappresentante/procuratore del Concorrente non intenda rendere le dichiarazioni sostitutive ex art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. 1) del Codice anche per conto dei soggetti elencati al comma 3 dell'art. 80 del Codice, detti soggetti sono tenuti a compilare in proprio la dichiarazione ex art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. 1), del Codice, allegando copia fotostatica del documento di identità in corso di validità. In caso di incorporazione, fusione societaria o cessione d'azienda, le dichiarazioni di cui all'art. 80, commi 1, 2 e 5, lett. 1) del Codice, devono riferirsi anche ai soggetti di cui all'art. 80 comma 3 del Codice che hanno operato presso la società incorporata, fusasi o che ha ceduto l'azienda, cessati dalla carica nell'anno antecedente la data di pubblicazione del bando di gara.

3. La domanda di partecipazione deve, altresì, essere corredata dalle **dichiarazioni attestanti:**

3.1 con riferimento ai soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., la non sussistenza di cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo 67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto;

3.2 l'impegno ad applicare il contratto collettivo nazionale di lavoro di settore e l'integrativo

territoriale;

3.3 il domicilio, l'indirizzo di posta elettronica certificata per la ricezione di ogni eventuale comunicazione e/o richiesta di chiarimento e/o integrazione della documentazione presentata;

3.4 di avere piena conoscenza della documentazione di gara, di prendere atto ed accettare le clausole ivi contenute e, in caso di aggiudicazione, di obbligarsi ad osservarla in ogni sua parte e che l'offerta prodotta dal Concorrente rispetta le condizioni previste dai Documenti di gara;

3.5 di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 della l. n. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;

3.6 di essere a conoscenza che ATERSIR si riserva il diritto di procedere a verifiche, in ordine alla veridicità delle dichiarazioni;

3.7 qualora soggetto non residente e senza stabile organizzazione in Italia, il Concorrente si uniformerà alla disciplina di cui all'art. 17, comma 2, D.P.R. n. 633/1972 e comunicherà ad ATERSIR, in caso di aggiudicazione, la nomina del rappresentante fiscale nelle forme di legge;

3.8 di accettare ai sensi dell'art. 100, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, i requisiti particolari per l'esecuzione del contratto nell'ipotesi in cui risulti aggiudicatario;

3.9 nei casi previsti dalla legge, di essere iscritto nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. "*white list*") istituito presso la Prefettura competente per territorio oppure di aver presentato domanda di iscrizione nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. "*white list*") istituito presso la Prefettura della provincia competente per territorio;

3.10 nel caso di operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. "*black list*", di essere in possesso dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del D.M. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del D.L. 3 maggio 2010, n. 78, conv. in L. 122/2010) oppure dichiara di aver presentato domanda di autorizzazione ai sensi dell'art. 1 comma 3 del D.M. 14.12.2010 e allega copia dell'istanza di autorizzazione inviata al Ministero;

3.11 per gli operatori economici che presentano la cauzione provvisoria in misura ridotta, ai sensi dell'art. 93, comma 7 del Codice, il possesso dei requisiti previsti dall'art. 93, comma 7 del Codice, documentato nei modi prescritti dalle norme vigenti;

3.12 per gli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 186 bis del RD 16 marzo 1942 n. 267, ai sensi dell'art. 80, co. 5, lett. b), e dell'art. 110, comma 3, del Codice, ad integrazione di quanto indicato nella parte III, sez. C, lett. d) del DGUE, gli estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare, rilasciati dal Tribunale di competente per territorio, e di non partecipare alla gara quale mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese e che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'art. 186 bis, comma 6, della legge fallimentare;

3.13 l'autorizzazione, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", alla stazione appaltante a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara oppure la non autorizzazione, qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti", la stazione appaltante a rilasciare copia dell'offerta tecnica e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. Tale dichiarazione dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 53, comma 5, lett. a), del Codice.

3.14 di impegnarsi a mantenere valida e vincolante l'offerta presentata per la durata di 12 (dodici) mesi consecutivi decorrenti dal termine ultimo per il ricevimento delle offerte.

4. Tutte le dichiarazioni di cui al punto 3 devono essere rese:

- nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta;
- nel caso di aggregazioni di imprese di rete da ognuna delle imprese retiste, se l'intera rete partecipa, ovvero dall'organo comune e dalle singole imprese retiste indicate;
- nel caso di consorzi cooperativi, di consorzi artigiani e di consorzi stabili, dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre.

5. Una **garanzia provvisoria** di cui alla lettera N del presente bando. Detta garanzia provvisoria deve essere corredata da un'autodichiarazione resa ai sensi degli artt. 46 e 76 del D.P.R. n. 445/2000, con allegata copia del documento di identità del sottoscrittore in corso di validità, con la quale lo stesso dichiara di essere in possesso dei poteri per impegnare l'istituto di credito/assicurativo garante.

6. L'impegno di un fideiussore (istituto bancario o assicurativo o intermediario finanziario iscritto nell'albo di cui all'articolo 106 del D.Lgs. n. 385/1993) a rilasciare la garanzia per l'esecuzione del contratto di servizio di cui alla lettera N, punto 7, entro la data di stipula del contratto di servizio, qualora il Concorrente risultasse aggiudicatario.

7. L'impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia fideiussoria di cui alla lettera N, punto 8, a copertura della mancata corresponsione al Gestore uscente della somma individuata da ATERSIR con Determina n. 51 del 18 maggio 2016¹, entro la data di stipula del contratto di servizio, secondo le modalità indicate dallo schema di contratto.

8. Copia autentica della procura speciale in caso di dichiarazione resa da Procuratore speciale il cui nominativo e i relativi poteri non siano riportati nel registro delle imprese.

9. In caso di partecipazione in RTI o consorzio ordinario di concorrenti di cui all'art. 45, comma 2, lettera e), del D.Lgs. n. 50/2016 già costituito, fatto salvo quanto espressamente dichiarato in conformità alla presente lettera, **copia autentica del mandato collettivo speciale** irrevocabile con

¹ Si segnala che in data 23.05.2018 si è provveduto alla correzione del riferimento precedentemente indicante erroneamente la "Determina n. 37 del 26 febbraio 2016" e non, come corretto e visibile attualmente, la "Determina n. 51 del 18 maggio 2016".

rappresentanza conferito alla mandataria, ovvero dell'**atto costitutivo del consorzio**. Il mandato speciale del RTI e l'atto costitutivo del Consorzio devono espressamente contenere l'impegno delle singole imprese facenti parte del RTI o del Consorzio al puntuale rispetto degli obblighi derivanti dalla L. n. 136/2010, anche nei rapporti tra le imprese raggruppate o consorziate. Il mandato deve riportare, altresì, la specificazione delle attività che ciascun soggetto raggruppato o consorziato si impegna a svolgere.

10. In caso di ricorso all'avvalimento di cui alla lettera J, ai fini della dimostrazione del possesso dei requisiti per la partecipazione e dell'utilizzazione delle risorse per l'esecuzione della concessione, la seguente documentazione.

10.1 una **dichiarazione** di avvalimento sottoscritta dal legale rappresentante avente i poteri necessari per impegnare l'impresa concorrente nella presente procedura, attestante l'avvalimento dei requisiti necessari per la partecipazione alla gara, con specifica indicazione dei requisiti di cui ci si intende avvalere e dell'impresa ausiliaria;

10.2 una **dichiarazione** di messa a disposizione del requisito dell'impresa ausiliaria sottoscritta dal legale rappresentante avente i poteri necessari per impegnare tale impresa nella presente procedura (in caso di procuratore il cui nominativo e i relativi poteri non siano riportati nel registro delle imprese, deve essere prodotta apposita procura) attestante:

- il possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016, nonché il possesso dei requisiti di capacità e delle risorse oggetto di avvalimento;
- l'obbligo incondizionato ed irrevocabile, verso il Concorrente e verso ATERSIR, di messa a disposizione, per tutta la durata del Contratto, delle risorse necessarie di cui è carente il Concorrente;
- la non partecipazione alla gara in proprio o in forma associata o consorziata.

10.3 le **dichiarazioni**, da parte dell'impresa ausiliaria, circa l'insussistenza delle cause di esclusione ex art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016, devono essere rese secondo le modalità previste per le imprese concorrenti.

10.4 originale o copia autentica del **contratto** di avvalimento; detto contratto deve, a pena d'esclusione, essere determinato nell'oggetto, avere durata pari all'affidamento del servizio, e deve contenere una dettagliata indicazione delle risorse che l'impresa ausiliaria si obbliga a mettere a disposizione del Concorrente;

10.5 in caso di avvalimento nei confronti di un'impresa che appartiene al medesimo gruppo, **dichiarazione** attestante il rapporto giuridico ed economico esistente nel gruppo.

11. Il **documento** attestante l'avvenuto pagamento del contributo di cui all'art. 1, commi 65 e 67, della L. n. 266/2005, recante evidenza del codice di identificazione della procedura di gara (**CIG: 7358871C72**) riportato nel presente bando.

12. Il documento attestante l'attribuzione del "PASSOE", da parte del servizio AVCPASS.

13. *In caso di RTI o consorzi ordinari già costituiti*, copia autentica del **mandato speciale** collettivo irrevocabile conferito alla mandataria ovvero dell'**atto costitutivo** del consorzio;

14. *In caso di RTI o consorzi ordinari costituendi*, **dichiarazione** contenente l'impegno da parte di

tutte le imprese a perfezionare la costituzione, in caso di aggiudicazione della gara e prima della sottoscrizione del Contratto di servizio, del suddetto raggruppamento o consorzio;

15. una **dichiarazione** contenente l'impegno a costituire, in caso di aggiudicazione della gara e prima della sottoscrizione del Contratto di servizio, la società di gestione di cui alla successiva lettera P.

K.2 CONTENUTO DELLA BUSTA B

1. La Busta B – “Offerta Tecnica” deve contenere una Relazione Tecnica priva di qualsivoglia indicazione (diretta o indiretta) di carattere economico dalla quale si evinca in modo completo e dettagliato, ed in conformità a quanto previsto dal Disciplinare Tecnico, la descrizione dei servizi offerti oggetto di gara. Alla Relazione Tecnica in originale devono essere aggiunte due copie, anche su formato elettronico non modificabile.

2. La Relazione Tecnica deve necessariamente contenere le caratteristiche dei servizi offerti, le modalità di fornitura e di prestazione dei servizi oggetto della procedura, con riferimento ai requisiti minimi indicati nel Disciplinare Tecnico e nei relativi allegati.

3. La suddetta Relazione Tecnica:

3.1 deve essere presentata su fogli singoli, non in bollo, con una numerazione progressiva ed univoca delle pagine e deve essere fascicolata con rilegatura non rimovibile;

3.2 deve essere strutturata nei seguenti fascicoli indipendenti:

- **Fascicolo 1** contenente un progetto che comprenda la descrizione dettagliata ed esecutiva dell'organizzazione del servizio (Piano Programma Organizzativo), che abbia riguardo alle modalità di esecuzione dei servizi, alla quantità e alla qualifica del personale impiegato e al numero di ore per ogni servizio, alla quantità e alla tipologia di mezzi e al numero di ore per ogni servizio, alla quantità e alla tipologia delle attrezzature, ecc., comprensiva di tabelle riepilogative del personale operativo, dei mezzi impiegati e delle attrezzature previste, nonché ogni altro elemento richiesto espressamente nei Documenti di Gara, ivi incluso l'allegato A al presente Bando “*Quadro sintetico degli Standard minimi prestazionali e degli obiettivi per Comune e per il bacino territoriale*” debitamente compilato, il tutto in **massimo 300 pagine in formato A4** (escluso copertina, indici, eventuali allegati tecnici e/o planimetrici alla relazione);
- **Fascicolo 2** contenente un elenco delle varianti migliorative descritte in modo dettagliato nel Piano Programma Organizzativo di cui al Fascicolo 1, vincolanti per il Gestore, il tutto in **massimo 50 pagine in formato A4** (escluso copertina ed indici);
- **Fascicolo 3** contenente, in conformità al DM 13 febbraio 2014 “*Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani*”, una relazione tecnica di un piano di riduzione, di riutilizzo e di preparazione per il riutilizzo dei rifiuti indicante (1) obiettivi finali ed intermedi (annuali) relativi a riduzione delle quantità di rifiuti prodotti ed alle quantità di rifiuti avviati ad impianti autorizzati alla preparazione per il riutilizzo, (2)

azioni per il conseguimento di detti obiettivi, comprensive di modalità e tempi di attuazione, il tutto in **massimo 90 pagine in formato A4** (escluso copertina ed indici);

- **Fascicolo 4** contenente l'elenco delle attività previste nella fase transitoria (anni 2019 e 2020), comprensiva di modalità di servizio, territori di attivazione e cronoprogramma dettagliato delle fasi di avvio di ogni singolo servizio, il tutto in **massimo 30 pagine in formato A4** (escluso copertina, indici, eventuali allegati tecnici e/o planimetrici alla relazione);
- **Fascicolo 5** contenente il progetto delle attività di comunicazione ed informazione alle utenze nella fase di avvio dei servizi ed a regime, il tutto in **massimo 60 pagine in formato A4** (escluso copertina ed indici).

4. La Commissione procederà esclusivamente alla valutazione dei documenti sopra indicati. Non viene sottoposta a valutazione eventuale documentazione aggiuntiva prodotta dal Concorrente.

5. Ove presenti, il Concorrente deve indicare in modo analitico quelle parti dell'offerta tecnica contenenti segreti tecnici o commerciali, che intenda rendere non accessibili ai terzi. L'eventuale documentazione prodotta dal Concorrente per comprovare l'esigenza di tutela deve essere allegata alla Relazione tecnica e non concorre al computo delle pagine sopraindicate.

K.3 CONTENUTO DELLA BUSTA C

1. La Busta C – “Offerta Economica” deve contenere, a pena di esclusione dalla gara, una Dichiarazione d'offerta sottoscritta dal legale rappresentante del Concorrente. La Dichiarazione d'offerta deve essere presentata in regolare bollo redatta come da Allegato G² al presente Bando. L'offerta deve essere espressa in Euro e gli importi si intendono al netto di IVA ai sensi dell'art. 4 del D.P.R. 21 gennaio 1999, n. 22.

2. L'offerta deve essere espressa mediante l'indicazione dell'importo totale offerto per i servizi di base e del ribasso percentuale che ne deriva rispetto al valore posto a base d'asta di cui alla lettera G.

3. L'offerta economica sarà valutata secondo i criteri di cui alla lettera O al punto 5. Il ribasso percentuale deve essere espresso in cifre, con al massimo due numeri decimali. L'importo economico offerto deve essere espresso in cifre e in lettere. Qualora l'importo in lettere sia in contrasto con il suddetto ribasso percentuale, prevarrà l'importo in lettere, con conseguente rideterminazione della percentuale di ribasso, arrotondata al secondo decimale.

4. Ai sensi dell'art. 95, comma 10, del D.Lgs 50/2016, il Concorrente deve indicare, altresì, la misura degli oneri per la sicurezza aziendale interna, inclusi nell'offerta economica, connessi alla attività oggetto del presente affidamento.

² Si segnala che in data 23.05.2018 si è provveduto alla correzione del riferimento all'Allegato previsto per la dichiarazione dell'offerta economica, precedentemente indicante erroneamente l'Allegato D, e non, come corretto e visibile attualmente, l' “Allegato G – Offerta Economica”.

5. Sempre ai sensi dell'art. 95, comma 10, del D.Lgs. 50/2016, il Concorrente deve indicare, inoltre, i propri costi della manodopera.
6. La percentuale di ribasso offerta dall'aggiudicatario sarà applicata altresì all'Elenco dei prezzi unitari, di cui all'Allegato B al presente Bando, delle attività di cui alla lettera C, punto 3.2.

K.4 CONTENUTO DELLA BUSTA D

1. La Busta D – “Piani Economici” deve contenere un Piano Economico Industriale (PEI), il quale determina e rappresenta le componenti di costo del servizio a regime, in coerenza all'offerta economica di cui alla Busta C, anche ai fini della determinazione delle voci tariffarie. Il Piano Economico-Industriale dovrà essere redatto in conformità all'Allegato C al presente Bando.
2. Essa deve contenere, altresì, un Piano Economico-Finanziario, predisposto dal Concorrente ed asseverato da un istituto di credito o da società di servizi costituite dall'istituto di credito stesso ed iscritte nell'elenco generale degli intermediari finanziari o da una società di revisione, rappresentativo delle componenti di costo e di ricavo del servizio relative a ciascun anno del periodo di durata della concessione, nonché dei corrispondenti flussi finanziari.

K.5 VALORE NEGOZIALE DELL'OFFERTA

1. Il Concorrente presenta l'offerta come sopra articolata, la quale, in caso di aggiudicazione, costituisce obbligo negoziale ed integra, a tutti gli effetti, il Contratto di Servizio.

L. SEGGIO DI GARA E COMMISSIONE GIUDICATRICE

1. ATERSIR svolgerà le operazioni di gara per il tramite di un Seggio di gara costituito ai sensi di legge.
2. La valutazione delle offerte tecniche ed economiche sarà svolta da una Commissione giudicatrice appositamente nominata da ATERSIR in seguito all'avvenuto decorso del termine di presentazione dell'offerta di cui alla lettera K, punto 2. Detta Commissione sarà formata da cinque componenti, individuati ai sensi delle norme vigenti secondo il principio di trasparenza.
3. ATERSIR provvede a nominare i componenti della Commissione giudicatrice in seduta pubblica nei quindici giorni antecedenti all'apertura della Busta B; tale data verrà pubblicata almeno cinque giorni prima della data prevista per la nomina sul sito internet di ATERSIR.

M. SOCCORSO ISTRUTTORIO

1. Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda e, in particolare, la mancanza, l'incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi documentali e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all'offerta economica e all'offerta tecnica, possono essere sanate

attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all'art. 83, comma 9 del Codice.

2. Costituiscono irregolarità essenziali non sanabili le carenze della documentazione che non consentano l'individuazione del contenuto o del soggetto responsabile della stessa.

3. L'irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata.

4. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove permetta di attestare l'esistenza di circostanze preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta.

5. Il mancato possesso dei prescritti requisiti non è sanabile mediante soccorso istruttorio e determina l'esclusione dalla procedura di gara.

6. Ai fini della sanatoria l'Agenzia assegna al Concorrente un termine di dieci (10) giorni, perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere. Nel medesimo termine il Concorrente è tenuto a comunicare all'Agenzia l'eventuale volontà di non avvalersi del soccorso istruttorio.

7. In caso di comunicazione del Concorrente della volontà di non avvalersi del soccorso istruttorio e, comunque, in caso di inutile decorso del termine, l'Agenzia procede all'esclusione del Concorrente dalla procedura.

N. GARANZIE

1. In sede di offerta, i candidati devono prestare una garanzia provvisoria, ai sensi dell'art. 93 del D.Lgs. n. 50/2016, pari a 10.103.945,00 € (euro diecimilionicientotremilanovecentoquarantacinque/00), a copertura della mancata sottoscrizione del Contratto per fatto dell'affidatario. Detta cauzione verrà, altresì, escussa qualora il Concorrente risulti non in possesso dei requisiti dichiarati.

2. Il suddetto importo è ridotto del 50% (cinquanta per cento) in virtù della produzione da parte dei candidati, di copia autentica della certificazione del sistema di qualità conforme alle norme europee della serie UNI/EN/ISO 9000. Inoltre si applica la riduzione del 20% in virtù del possesso della certificazione UNI/EN/ISO 14001 ovvero del 30% in virtù del possesso della certificazione EMAS. Per eventuali ulteriori riduzioni dell'importo della garanzia provvisoria si applica quanto previsto dall'art. 93 comma 7 del D.Lgs. n. 50 del 2016 e s.m.i.

3. Tale garanzia deve essere costituita, a scelta del Concorrente, sotto forma di:

3.1 cauzione in contanti o in titoli del debito pubblico garantiti dallo Stato al corso del giorno del deposito, costituita presso una sezione di tesoreria provinciale o presso le aziende autorizzate, a titolo di pegno a favore di ATERSIR;

3.2 fideiussione bancaria o assicurativa oppure rilasciata dagli intermediari iscritti nell'albo di cui all'art. 106 del D.Lgs. n. 385/1993, che svolgono in via esclusiva o prevalente attività di rilascio di garanzie e che sono sottoposti a revisione contabile da parte di una società di revisione iscritta nell'albo previsto dall'art. 161 del D.Lgs. n. 58/1998.

4. Se fideiussoria, la garanzia deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma

2, c.c., nonché l'operatività della garanzia medesima entro 15 (quindici) giorni, a semplice richiesta scritta di ATERSIR. Detta fideiussione deve, in ogni caso, espressamente prevedere la facoltà di escussione nelle ipotesi di cui al punto 1 della presente lettera.

5. La garanzia deve avere validità almeno di 12 (dodici) mesi decorrenti dalla data ultima per la presentazione delle offerte.

6. L'offerta deve essere corredata dall'impegno del garante a rinnovare la garanzia per un periodo ulteriore, a richiesta di ATERSIR, nel caso in cui al momento della sua scadenza non sia ancora intervenuta l'aggiudicazione.

7. Ai sensi dell'art. 93, comma 8, del D.Lgs. 50/2016, l'offerta deve essere altresì corredata dall'impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia fideiussoria per l'esecuzione del contratto di servizio entro la data di stipula del Contratto medesimo, secondo quanto previsto dall'art. 56 dello schema di Contratto, qualora l'offerente risultasse affidatario.

8. L'offerta deve altresì essere corredata dall'impegno di un fideiussore a rilasciare la garanzia fideiussoria a copertura della corresponsione al Gestore uscente della somma individuata da ATERSIR con determina n. 37 del 26 febbraio 2016, aggiornata dall'Agenzia al termine delle procedure di gara, qualora ricorrano le fattispecie di cui al comma 2 dell'art. 15 dello schema di Contratto ossia tale versamento avvenga nei termini di 90 giorni dalla data di sottoscrizione del Contratto.

9. La garanzia di cui al precedente punto 8 deve prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, c.c., nonché l'operatività della garanzia medesima entro 15 (quindici) giorni, a semplice richiesta scritta del Gestore uscente. La stessa deve espressamente prevedere una durata vincolata all'effettivo pagamento della somma di cui al precedente punto 8 e in ogni caso non inferiore a 120 giorni dalla sottoscrizione del Contratto.

O. CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

1. La scelta del soggetto affidatario del servizio avverrà con il sistema dell'offerta economicamente più vantaggiosa. Il punteggio tecnico di ciascuna impresa concorrente (**POT**) verrà determinato in base agli elementi di valutazione in conformità con quanto descritto ai successivi punti 2, 3 e 4. Il punteggio economico di ciascuna impresa concorrente (**POE**) verrà determinato in conformità con quanto descritto al successivo punto "5. OFFERTA ECONOMICA".

Il punteggio complessivo di ciascuna impresa "a" sarà quindi dato dalla somma

$$PTOT_a = POT_a + POE_a$$

2. **OFFERTA TECNICA:** max 70 punti.

Il punteggio dell'offerta tecnica (Busta B), ante normalizzazione di cui al punto 4, di ciascun Concorrente (**PT_a**) sarà calcolato come sommatoria dei punteggi massimi (W_i) di ciascun profilo (i)

moltiplicati per il coefficiente α_i acquisito dal Concorrente in ciascun profilo di seguito descritto.

Su ciascun profilo “ \mathcal{P} ”, caratterizzato da uno specifico valore massimo (W_i) la Commissione si esprimerà con l’attribuzione di un coefficiente α_i avente valore compreso fra 0 (zero) e 1 (uno) estremi inclusi.

Il coefficiente α_i dei profili quantitativi è determinato tramite arrotondamento alla seconda cifra decimale del valore derivante dalla formula di calcolo prevista per il profilo, fatta salva l’attribuzione del valore 1 al coefficiente nel caso che tutti i concorrenti producano la stessa offerta.

Il coefficiente α_i dei profili con valutazione qualitativa della Commissione è dato dalla media aritmetica arrotondata alla seconda cifra decimale dei punteggi espressi da ogni Commissario in corrispondenza dei seguenti giudizi:

ottimo = 1,0;

buono = 0,7;

sufficiente = 0,5;

insufficiente = 0,3;

inadeguato, non presente o non coerente con i requisiti minimi = 0,0.

Il coefficiente α_i dei profili quali-quantitativi è determinato secondo il metodo di calcolo previsto per ciascun profilo con arrotondamento alla seconda cifra decimale

Si precisa che qualora l’offerta tecnica ottenesse un punteggio PT_a complessivo, ante normalizzazione di cui al punto 4, inferiore a 35, il Concorrente non sarà ammesso alla successiva fase di apertura delle buste contenenti l’offerta economica.

2.1 - modalità tecniche di organizzazione dei servizi durante l’esecuzione del Contratto (di cui al fascicolo 1), max punti 27:

2.1.1 Sono assegnati max punti 4, in base al dimensionamenti dei servizi e rispetto degli obiettivi e degli Standard Minimi Prestazionali, tramite i seguenti profili qualitativi:

- a) **profilo 2.1.1.a**, con $W_{2.1.1.a} = 2$, per presenza nella relazione tecnica, fascicolo 1, di tabella riassuntiva dei servizi offerti coerenti agli Standard Minimi Prestazionali e di tabella con adeguato dimensionamento dei livelli di raccolta differenziata, dettagliata per filiera merceologica, che il Concorrente prevede di raggiungere per singolo Comune nel periodo contrattuale, che dimostri il rispetto degli obiettivi del Piano Regionale di Gestione Rifiuti; la valutazione avverrà inoltre solo in presenza della scheda tecnica di cui all’Allegato A al presente Bando compilata in coerenza con gli obiettivi e Standard ivi indicati, per quanto concerne in particolare l’indicazione delle tonnellate di rifiuto indifferenziato negli anni 2019, 2020 e 2021 e le ore uomo annuali di guardiania dei centri di raccolta.
- b) **profilo 2.1.1.b**, con $W_{2.1.1.b} = 2$, per presenza nella relazione tecnica, fascicolo 1, di

tabella con adeguato dimensionamento della dotazione di attrezzature (contenitori e sacchi) che il Concorrente prevede di fornire alle utenze per singolo Comune per i servizi di raccolta domiciliare o delle altre attrezzature (quali contenitori per la raccolta stradale o per altri servizi di raccolta) che il Concorrente prevede di installare o comunque impiegare per l'effettuazione di ulteriori servizi di raccolta.

Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa per ogni profilo.

2.1.2 Sono assegnati max punti 3 per il profilo qualitativo **2.1.2**, con $W_{2.1.2} = 3$, in base al dimensionamento delle squadre di lavoro preposte al servizio di gestione integrata dei rifiuti urbani (tipologia di servizio, rifiuto, personale, mezzi con relativa portata e peso, ecc.) ed alla relativa calendarizzazione (compreso piano di distribuzione settimanale di personale e mezzi) che il Concorrente si impegna ad assicurare durante l'esecuzione del servizio. La descrizione delle squadre di lavoro e relativa calendarizzazione deve comprendere almeno tutti i servizi con cadenza minima mensile ed essere riassunta in forma tabellare.

Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

2.1.3 Sono assegnati max punti 3 per il profilo quantitativo **2.1.3**, con $W_{2.1.3} = 3$, in base alle risorse di mezzi $R_{2.1.3}$ dedicate ai servizi di raccolta e trasporto, compresi i trasporti necessari per la movimentazione attrezzature dei Centri di Raccolta, previsti dal Disciplinare Tecnico e relativi allegati, espresse in ore/anno. Il coefficiente di ciascun offerente è determinato con la formula:

$$\alpha_{2.1.3} = (R_{2.1.3} - R_{2.1.3\min}) / (R_{2.1.3\max} - R_{2.1.3\min})$$

dove $R_{2.1.3}$ è la dotazione offerta dal Concorrente in esame, $R_{2.1.3\max}$ è la maggiore dotazione offerta e $R_{2.1.3\min}$ è la minore dotazione offerta.

2.1.4 Sono assegnati max punti 3 per il profilo quantitativo **2.1.4**, con $W_{2.1.4} = 3$, in base alle risorse di mezzi $R_{2.1.4}$ dedicate ai servizi di spazzamento ed igiene urbana previsti dal Disciplinare Tecnico e relativi allegati, espresse in ore/anno. Il coefficiente di ciascun offerente è determinato con la formula:

$$\alpha_{2.1.4} = (R_{2.1.4} - R_{2.1.4\min}) / (R_{2.1.4\max} - R_{2.1.4\min})$$

dove $R_{2.1.4}$ è la dotazione offerta dal Concorrente in esame, $R_{2.1.4\max}$ è la maggiore dotazione offerta e $R_{2.1.4\min}$ è la minore dotazione offerta.

2.1.5 Sono assegnati max punti 2 per il profilo quantitativo **2.1.5**, con $W_{2.1.5} = 2$ in base alle risorse di personale operativo (quindi escluso personale non dedicato direttamente al servizio quale personale di coordinamento, impiegatizio, ecc.) $R_{2.1.5}$ dedicate ai servizi di raccolta e trasporto, compresi i trasporti necessari per la movimentazione attrezzature dei Centri di Raccolta, previsti dal Disciplinare Tecnico e relativi allegati, espresse in ore/anno. Il coefficiente di ciascun offerente è determinato con la formula:

$$\alpha_{2.1.5} = (R_{2.1.5} - R_{2.1.5\min}) / (R_{2.1.5\max} - R_{2.1.5\min})$$

dove $R_{2.1.5}$ è la dotazione offerta dal Concorrente in esame, $R_{2.1.5\max}$ è la maggiore dotazione

offerta e $R_{2.1.5min}$ è la minore dotazione offerta.

2.1.6 Sono assegnati max punti 2 per il profilo quantitativo **2.1.6**, con $W_{2.1.6} = 2$, in base alle risorse di personale operativo (quindi escluso personale non dedicato direttamente al servizio quale personale di coordinamento, impiegatizio, ecc.) $R_{2.1.6}$ dedicate ai servizi di spazzamento ed igiene urbana previsti dal Disciplinare Tecnico e relativi allegati, espresse in ore/anno. Il coefficiente di ciascun offerente è determinato con la formula:

$$\alpha_{2.1.6} = (R_{2.1.6} - R_{2.1.6min}) / (R_{2.1.6max} - R_{2.1.6min})$$

dove $R_{2.1.6}$ è la dotazione offerta dal Concorrente in esame, $R_{2.1.6max}$ è la maggiore dotazione offerta e $R_{2.1.6min}$ è la minore dotazione offerta.

2.1.7 Sono assegnati max punti 3 per il profilo quali-quantitativo **2.1.7**, con $W_{2.1.7} = 3$, in base all'impatto ambientale dei mezzi del servizio operativo, in conformità al DM 13 febbraio 2014 "*Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani*", punto 4.5.1; il coefficiente $\alpha_{2.1.7}$ di ciascun offerente sarà determinato come media aritmetica dei valori attribuiti a ciascun mezzo secondo i seguenti punteggi:

- a) 0 punti ai mezzi Euro 4 o inferiori,
- b) 0,5 punti ai mezzi Euro 5,
- c) 1 punto ai mezzi Euro 5plus, Euro 6 o superiore (inclusi eventuali mezzi con alimentazione a basso impatto ambientale quali elettrica, metano, gpl, ibridi).

I mezzi di cui all'Allegato I al Contratto di Servizio, trasferiti dal precedente Gestore, non vengono computati ai fini del presente punteggio.

2.1.8 Sono assegnati max punti 4 per il profilo quantitativo **2.1.8**, con $W_{2.1.8} = 4$, in base alle risorse di personale svantaggiato ai sensi della Legge 381/1991 e s.m.i. (art. 4) $R_{2.1.8}$ dedicate ai servizi oggetto di gara, espresse in ore/anno. Il coefficiente di ciascun offerente è determinato con la formula:

$$\alpha_{2.1.8} = (R_{2.1.8} - R_{2.1.8min}) / (R_{2.1.8max} - R_{2.1.8min})$$

dove $R_{2.1.8}$ è la dotazione offerta dal Concorrente in esame, $R_{2.1.8max}$ è la maggiore dotazione offerta e $R_{2.1.8min}$ è la minore dotazione offerta.

2.1.9 Sono assegnati max punti 3 per il profilo qualitativo **2.1.9**, con $W_{2.1.9} = 3$, in base alla descrizione ed adeguatezza dei servizi di spazzamento strade e di ulteriori servizi di igiene urbana nei diversi Comuni (compresi, a titolo esemplificativo, servizi quali pulizia e lavaggio di portici, sottopassi e pavimentazioni di pregio), comprensiva per lo spazzamento strade di caratterizzazione delle zone di spazzamento (strade e relativa lunghezza, con relativa cartografia), della tipologia di spazzamento (manuale, misto, meccanizzato), delle frequenze di spazzamento, delle squadre di lavoro preposte al servizio (personale, mezzi, ecc.), che il Concorrente si impegna ad assicurare durante l'esecuzione del servizio; per gli ulteriori servizi di igiene urbana, la relativa descrizione sarà valutata sulla base di analoghi pertinenti indicatori dimensionali del servizio stesso. La valutazione avverrà solo in presenza della scheda tecnica di cui all'Allegato A al presente Bando compilata in coerenza con gli obiettivi e Standard ivi indicati.

Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

2.2 - max punti 31 alle offerte che proporranno varianti migliorative rispetto alle prescrizioni minime previste dai Documenti di Gara (di cui al fascicolo 2).

Per varianti migliorative si intendono sia quelle che migliorano gli Standard Minimi Prestazionali e le prescrizioni dei servizi previsti nei Documenti di gara di cui alla lettera C punto 3.1, sia quelle che assumono ad oggetto servizi di cui alla lettera C punto 3.2. Le proposte migliorative, dettagliate nelle modalità organizzative nella relazione tecnica, fascicolo 2, devono essere attinenti al servizio oggetto della presente concessione. Per ciascuno dei profili qualitativi seguenti, in assenza di proposta migliorativa, il coefficiente α sarà posto uguale a zero.

2.2.1 Sono assegnati, in conformità al DM 13 febbraio 2014 “*Criteri ambientali minimi per l’affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani*”, punto 4.4.3, max punti 4 per il profilo qualitativo **2.2.1**, con $W_{2.2.1} = 4$, in base alla maggiore estensione del servizio di raccolta domiciliare alle utenze domestiche, rispetto a quanto indicato negli Standard Minimi Prestazionali, contestualmente sulle frazioni merceologiche secco residuo, frazione organica, carta e cartone, nel rispetto delle frequenze minime di raccolta indicate nei Documenti di Gara, espressa in % ($R_{2.2.1}$) di utenze domestiche servite rispetto al totale utenze domestiche per ciascun Comune.

Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

2.2.2 Sono assegnati max punti 3 per il profilo qualitativo **2.2.2**, con $W_{2.2.2} = 3$, in base a varianti migliorative riferite alle frequenze di raccolta domiciliare alle utenze non domestiche di cui:

- a) **2.2.2.a, punti 2** per servizi di raccolta della frazione organica;
- b) **2.2.2.b, punti 1** per servizi di raccolta delle frazioni secche recuperabili.

Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa sia per il coefficiente $\alpha_{2.2.2.a}$ sia per il coefficiente $\alpha_{2.2.2.b}$.

2.2.3 Sono assegnati max punti 3 per il profilo qualitativo **2.2.3**, con $W_{2.2.3} = 3$, in base a varianti migliorative offerte per risolvere criticità relative alle utenze domestiche e non domestiche domiciliate nei centri storici, per esempio attraverso l’integrazione tra servizi di raccolta domiciliare e servizi stradali mediante strutture informatizzate (stazionarie e/o non stazionarie) che garantiscano la contabilizzazione dei conferimenti di tutte le categorie merceologiche principali di rifiuti (secco residuo, frazione organica, carta/cartone, vetro, plastica e plastica/barattolame, metalli) ed il contenimento dell’impatto visivo ed estetico delle eventuali strutture.

Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

2.2.4 Sono assegnati max punti 2 per il profilo qualitativo **2.2.4**, con $W_{2.2.4} = 2$, in base a varianti migliorative offerte, aggiuntive rispetto a quanto al riguardo già previsto negli Standard Minimi Prestazionali, per risolvere criticità di conferimento da parte delle utenze

non residenti e/o flussi turistici, attraverso il posizionamento di aggiuntive strutture informatizzate (stazionarie e/o non stazionarie) dedicate od integrate ai conferimenti delle utenze residenti, garantendo la contabilizzazione dei conferimenti di tutte le categorie merceologiche principali di rifiuti oggetto di raccolta domiciliare (secco residuo, frazione organica, carta/cartone).

Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

2.2.5 Sono assegnati max punti 2 per il profilo qualitativo **2.2.5**, con $W_{2.2.5} = 2$, in base all'attivazione, al mantenimento e la gestione di un sistema di contabilizzazione dei conferimenti della frazione organica da parte di ogni singola utenza su tutto il territorio

Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

2.2.6 Sono assegnati max punti 2 per il profilo qualitativo **2.2.6**, con $W_{2.2.6} = 2$, in base all'attivazione, il mantenimento e la gestione di un sistema di contabilizzazione dei conferimenti delle frazioni secche recuperabili (vetro, carta/cartone, plastica e plastica/barattolame) da parte di ogni singola utenza su tutto il territorio.

Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

2.2.7 Sono assegnati max punti 3 per il profilo quali-quantitativo **2.2.7**, con $W_{2.2.7} = 3$, in base all'offerta degli orari di apertura al pubblico dei Centri di Raccolta nelle giornate di sabato e domenica, ai sensi DM 13 febbraio 2014 "*Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani*", punto 4.5.2. Il coefficiente $\alpha_{2.2.7}$ di ciascuna offerta sarà attribuito come segue:

- a) $\alpha_{2.2.7} = 0,5$ per le offerte che prevedono un aumento dell'orario di apertura nella giornata del Sabato o della Domenica su tutti i Centri di Raccolta oggetto della concessione non inferiore a 3 (tre) ore, per ogni Centro, rispetto all'orario previsto negli Standard Minimi Prestazionali per le rispettive giornate;
- b) $\alpha_{2.2.7} = 1$ per le offerte che prevedono un aumento dell'orario di apertura sia nella giornata del Sabato che nella giornata di Domenica, su tutti i Centri di Raccolta oggetto della concessione, non inferiore a 3 (tre) ore, per ogni Centro, rispetto all'orario previsto negli Standard Minimi Prestazionali per le rispettive giornate;
- c) $\alpha_{2.2.7} = 0$ per tutte le altre offerte.

2.2.8 Sono assegnati max punti 4 per il profilo quali-quantitativo **2.2.8**, con $W_{2.2.8} = 4$, in base a varianti migliorative riferite ai servizi di spazzamento e lavaggio strade, quantificato in differenziali di km/anno di servizio reso, aggiuntivi rispetto a quelli indicati come base per l'intero bacino nell'Allegato A. Il coefficiente di ciascun offerente è determinato per ogni subprofilo quali-quantitativo col procedimento di seguito descritto:

- a) Per servizi aggiuntivi di spazzamento manuale, $W_{2.2.8_DELTA_KMT_ma} = 1$
 $\alpha_{2.2.8_DELTA_KMT_ma} = (KMT_ma - KMTMA_DT)_{off} / (KMT_ma - KMTMA_DT)_{max}$
- b) Per servizi aggiuntivi di spazzamento meccanizzato, $W_{2.2.8_DELTA_KMT_me} = 1$
 $\alpha_{2.2.8_DELTA_KMT_me} = (KMT_me - KMTME_DT)_{off} / (KMT_me - KMTME_DT)_{max}$
- c) Per servizi aggiuntivi di spazzamento misto, $W_{2.2.8_DELTA_KMT_mi} = 1$

$$\alpha_{2.2.8_DELTA_KMT_mi} = (KMT_mi - KMTMI_DT)_{off} / (KMT_mi - KMTMI_DT)_{max}$$

d) Per servizi aggiuntivi di lavaggio strade, $W_{2.2.8_DELTA_KMT_la} = 1$

$$\alpha_{2.2.8_DELTA_KMT_la} = (KMT_la - KMTLA_DT)_{off} / (KMT_la - KMTLA_DT)_{max}$$

dove i pedici “off” sono relativi all’offerta del Concorrente in esame e i pedici “max” si riferiscono all’offerta migliore tra quelle dei concorrenti che hanno presentato offerte uguali o migliorative, per ogni Comune, rispetto ai valori minimi indicati nell’Allegato A.

Nel caso in cui il valore offerto, anche di un solo Comune, sia inferiore al rispettivo minimo stabilito nell’allegato A, ovvero vi sia incoerenza fra i km offerti e il Piano Programma Organizzativo o fra i Km base relativi ai servizi di spazzamento e lavaggio nel Comune di Piacenza ed il piano di Spazzamento e lavaggio di cui all’allegato A.1.3 del Disciplinare Tecnico, il coefficiente α sarà posto uguale a zero. Le offerte alle quali è attribuito coefficiente α uguale a zero non sono considerate nell’individuazione del differenziale massimo offerto $(KMT_ - KMT_DT)_{max}$.

2.2.9 Sono assegnati max punti 2 per il profilo qualitativo **2.2.9**, con $W_{2.2.8} = 2$, in base ad altre varianti migliorative riferite ai servizi base, ad esclusione di quelle indicate ai precedenti punti, in particolare:

- a) **2.2.9.a, punti 1** per la presenza di varianti migliorative riferite alla fornitura di attrezzature;
- b) **2.2.9.b, punti 1** per la presenza di altre varianti migliorative non meglio specificate ma sufficientemente dettagliate nelle modalità organizzative descritte nell’offerta tecnica, fascicolo 1.

Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa sia per il coefficiente $\alpha_{2.2.9.a}$ che per il coefficiente $\alpha_{2.2.9.b}$

2.2.10 Sono assegnati max punti 2 per il profilo quali-quantitativo **2.2.10**, con $W_{2.2.10} = 2$, in base all’incremento offerto del numero di ispettori ambientali impiegati sul territorio, rispetto a quanto previsto negli Standard Minimi Prestazionali. Il coefficiente $\alpha_{2.2.10}$ di ciascuna offerta sarà attribuito come segue:

- a) $\alpha_{2.2.10} = 0,5$ per le offerte che prevedono un incremento di una unità lavorativa a tempo pieno;
- b) $\alpha_{2.2.10} = 1$ per le offerte che prevedono un incremento di almeno due unità lavorative a tempo pieno;
- c) $\alpha_{2.2.10} = 0$ per tutte le altre offerte.

2.2.11 Sono assegnati max punti 3 per il profilo quali-quantitativo **2.2.11**, con $W_{2.2.11} = 3$, in base ai minori quantitativi di tonnellate di rifiuto indifferenziato a smaltimento offerte negli anni 2019, 2020 e 2021 rispetto ai rispettivi valori di riferimento TDT19, TDT20 e TDT21, come indicati nell’Allegato A. Il coefficiente di ciascun offerente è determinato per ogni subprofilo quantitativo come di seguito descritto:

- a) per le tonnellate di rifiuto indifferenziato offerte nell’anno 2019 (TOFF19),

$W_{2.2.11_TOFF19} = 1$ con:

$$\alpha_{2.2.11_TOFF19} = 1 - (\text{TOFF19} - \text{TOFF19}_{\min}) / (\text{TDT19} - \text{TOFF19}_{\min})$$

b) per le tonnellate di rifiuto indifferenziato offerte nell'anno 2020 (TOFF20),

$W_{2.2.11_TOFF20} = 1$ con:

$$\alpha_{2.2.11_TOFF20} = 1 - (\text{TOFF20} - \text{TOFF20}_{\min}) / (\text{TDT20} - \text{TOFF20}_{\min})$$

c) per le tonnellate di rifiuto indifferenziato offerte nell'anno 2021 (TOFF21),

$W_{2.2.11_TOFF21} = 1$ con:

$$\alpha_{2.2.11_TOFF21} = 1 - (\text{TOFF21} - \text{TOFF21}_{\min}) / (\text{TDT21} - \text{TOFF21}_{\min})$$

dove i valori TOFF19, TOFF20 e TOFF21 sono relativi ai quantitativi totali (in tonnellate) offerti dal Concorrente in esame per ciascuna annualità. Alle offerte tecniche che non presentano proposte migliorative, ossia quantitativi totali inferiori rispetto a TDT19, TDT20 e TDT21, sarà attribuito il coefficiente α pari a 0.

Per quanto attiene al solo subprofilo **2.2.11.c**, nel caso in cui un valore di tonnellate obiettivo offerte di un singolo Comune sia superiore alle tonnellate obiettivo massime stabilite nell'Allegato A, il coefficiente α attribuito sarà pari a 0.

Il pedice "min" è quello riferito al minore tra i quantitativi (in tonnellate) offerti dai concorrenti ai quali non è stato attribuito il coefficiente α pari a 0.

2.2.12 Sono assegnati max punti 1 per il profilo quali-quantitativo **2.2.12**, con $W_{2.2.12} = 1$, in base a varianti migliorative del monte ore uomo annuali riferite al servizio di apertura e guardiania dei Centri di Raccolta, quantificato in ore uomo/anno di servizio reso, come indicato per l'intero bacino nell'Allegato A. Il coefficiente di ciascun offerente è determinato come di seguito:

$$\alpha_{2.2.12} = (\text{MO}_{\text{off}} - \text{MO}_{\text{DT}}) / (\text{MO}_{\text{max}} - \text{MO}_{\text{DT}})$$

dove il pedice "off" è relativo all'offerta del Concorrente in esame e "MO_DT" è lo standard minimo di cui all'Allegato A. Alle offerte tecniche che non presentano un totale migliorativo rispetto al totale minimo indicato nell'Allegato A sarà attribuito il coefficiente α pari a 0. Nel caso in cui il valore di monte ore offerto per un singolo Comune sia inferiore al monte ore minime stabilite nell'Allegato A, il coefficiente α attribuito sarà pari a 0. Il pedice "max" è riferito alla maggiore delle offerte dei concorrenti ai quali non è stato attribuito coefficiente α pari a 0.

2.3 max punti 4 in conformità al DM 13 febbraio 2014 "Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani", punti 4.3.3 e 4.4.8 e 4.5.4, relazione tecnica di un piano di riduzione, di riutilizzo e di preparazione per il riutilizzo dei rifiuti (di cui al fascicolo 3), in particolare:

2.3.1 Sono assegnati max punti 3 per il profilo qualitativo **2.3.1**, con $W_{2.3.1} = 3$ in base agli obiettivi finali ed intermedi (annuali) offerti dal Concorrente relativi a riduzione delle quantità di rifiuti prodotti e miglioramento dei fattori ambientali e alle azioni per il conseguimento dei

suddetti obiettivi, comprensive di modalità e tempi di attuazione. Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

2.3.2 Sono assegnati max punti 1 per il profilo qualitativo **2.3.3**, con $W_{2.3.3} = 1$, in base agli obiettivi finali ed intermedi (annuali) offerti dal Concorrente relativi alle quantità di rifiuti destinati ad impianti autorizzati alla preparazione per il riutilizzo, distinti per tipologia (ingombranti, RAEE, tessili, ecc.) e alle azioni e modalità di raccolta/intercettazione previste per il conseguimento dei suddetti obiettivi, comprensive di tempi di attuazione. Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

2.4 max punti 3 alla descrizione delle attività previste nella fase transitoria, comprensiva di modalità di servizio, luoghi di attivazione e cronoprogramma dettagliato delle fasi di avvio di ogni singolo servizio (di cui al fascicolo 4), in particolare:

2.4.1 Sono assegnati max punti 3 per il profilo qualitativo **2.4.1**, con $W_{2.4.1} = 3$, in base al livello di chiarezza e congruenza con gli Standard e obiettivi previsti dai Documenti di Gara delle fasi caratterizzanti la fase transitoria, in particolare attraverso l'esplicitazione dei tempi, luoghi e servizi attivati di volta in volta.

Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

2.5 - max punti 5 al progetto delle attività di comunicazione ed informazione alle utenze, nella fase di avvio dei servizi ed a regime (di cui al fascicolo 5), ed in particolare:

2.5.1 Sono assegnati max punti 1 per il profilo qualitativo **2.5.1**, con $W_{2.5.1} = 1$, relativamente alle modalità di consegna dei kit domiciliari alle utenze. Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

2.5.2 Sono assegnati max punti 2 per il profilo qualitativo **2.5.2**, con $W_{2.5.2} = 2$, relativamente alle forniture ed ai servizi previsti per la campagna di comunicazione in fase di avvio ed a regime e per la descrizione dell'applicazione informativa per dispositivi smartphone e tablet che l'offerente si impegna ad attivare dall'avvio del servizio. Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

2.5.3 Sono assegnati max punti 1 per il profilo qualitativo **2.5.3**, con $W_{2.5.3} = 1$, relativamente alle campagne di comunicazione presso le scuole, in conformità al DM 13 febbraio 2014 "*Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani*", punto 4.5.5. Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

2.5.4 Sono assegnati max punti 1 per il profilo qualitativo **2.5.4**, con $W_{2.5.4} = 1$, per le modalità di gestione dei servizi numero verde ed ecosportello, in conformità al DM 13 febbraio 2014 "*Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di gestione dei rifiuti urbani*", punto 4.4.6. Ogni Commissario esprimerà per ogni offerta la propria valutazione qualitativa.

3. Il punteggio dell'offerta tecnica ante normalizzazione PT_a sarà quindi determinato per ciascuna Concorrente "a" dalla applicazione della seguente formula:

$$PT_a = \sum_i [W_i * \alpha_{(a)i}]$$

Dove:

PT_a = punteggio tecnico dell'offerta "a";

W_i = punteggio massimo attribuibile al profilo (i);

$\alpha_{(a)i}$ = coefficiente della prestazione dell'offerta (a) rispetto al profilo (i) variabile tra "0,00" e "1,00", estremi inclusi.

4. I punteggi dei Concorrenti con Punteggio Tecnico (PT) non inferiore a 35 punti verranno normalizzati ai sensi di quanto indicato dall'ANAC al punto III delle "Linee Guida n. 2, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti Offerta economicamente più vantaggiosa", approvate con Delibera n. 1005 del 21 Settembre 2016, secondo la seguente formula, con arrotondamento alla seconda cifra decimale:

$$POT_a = PT_a * 70 / PT_{max}$$

Dove:

POT_a = punteggio tecnico dell'offerta "a" normalizzato;

PT_a = punteggio tecnico dell'offerta "a";

PT_{max} = punteggio tecnico maggiore tra le offerte tecniche;

5. OFFERTA ECONOMICA: max 30 punti.

Il punteggio POE_a sarà assegnato applicando la formula prevista al punto IV delle Linee Guida n. 2 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione "di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti Offerta economicamente più vantaggiosa", approvate con Delibera n. 1005 del 21 Settembre 2016, di seguito riportata e applicata a ciascun Concorrente che avrà ottenuto un Punteggio Tecnico (PT) ante normalizzazione non inferiore a 35 punti:

$$POE_a = 30 * P_{e_a}$$

con

POE_a = Punteggio assegnato all'offerta economica del Concorrente "a";

P_{e_a} (per $R_a \leq R_{soglia}$) = $0,8 * R_a / R_{soglia}$;

P_{e_a} (per $R_a > R_{soglia}$) = $0,8 + [0,2 * (R_a - R_{soglia}) / (R_{max} - R_{soglia})]$;

dove:

Pe_a = coefficiente attribuito al Concorrente (a) relativo all'offerta economica variabile da 0 (zero) a 1 (uno), calcolato con arrotondamento alla terza cifra decimale;

R_a = ribasso espresso dalla seguente formula con arrotondamento alla terza cifra decimale:

$$R_a = (1 - \text{totale offerto dal Concorrente "a", Lett. K.3, pt. 2 / valore posto a base d'asta, Lett. G, pt.1}) \times 100;$$

R_{soglia} = media aritmetica dei ribassi R_a di ciascun Concorrente, con arrotondamento della media alla terza cifra decimale;

R_{max} = ribasso più elevato tra gli R_a di tutti i Concorrenti.

In caso di $R_{max} = R_{soglia}$, $POE_a = 30$ per ogni Concorrente.

6. Il servizio sarà aggiudicato a favore del Concorrente "a" che avrà ottenuto il punteggio complessivo maggiore attribuito secondo la seguente formula:

$$PTOT_a = POT_a + POE_a$$

In caso di parità di punteggio complessivo **PTOT** verrà preferita l'offerta che ha riportato il maggior punteggio **POT**; in caso di ulteriore parità verrà preferita l'offerta che ha riportato il maggior punteggio, ante normalizzazione, per il profilo 2.1; in caso di ulteriore parità si procederà per sorteggio.

7. L'Aggiudicazione avverrà anche in presenza di una sola offerta valida, purché rispondente a quanto previsto nei Documenti di Gara ed in linea con le esigenze dell'Amministrazione aggiudicatrice, previa attestazione di congruità da parte della stessa, determinata sulla base di apposita dichiarazione da parte della Commissione giudicatrice.

8. L'Amministrazione aggiudicatrice si riserva il diritto di non pervenire ad alcuna aggiudicazione, qualora nessuna delle offerte pervenute sia stata, a proprio insindacabile giudizio, considerata soddisfacente e rispondente ai requisiti minimi dei Documenti di Gara.

9. L'Amministrazione aggiudicatrice procederà con la verifica dell'anomalia e della congruità dell'offerta, ai sensi dell'art. 97 del D.Lgs. n. 50/2016.

P. SOCIETÀ DI GESTIONE

1. L'aggiudicatario ha l'obbligo di costituire, entro trenta giorni dalla stipula del Contratto di Servizio, una società ad oggetto sociale esclusivo per l'esecuzione del servizio di cui al presente Bando, con le modalità e secondo quanto prescritto dallo schema di Contratto.

Q. SUBCONCESSIONE E AFFIDAMENTO A TERZI DI ATTIVITÀ OPERATIVE

1. È fatto divieto di cedere, o subconcedere, anche parzialmente, il servizio di gestione dei rifiuti urbani oggetto del Contratto di cui alla presente procedura, a pena di risoluzione del medesimo con tutte le conseguenze di legge e con escussione da parte di ATERSIR delle garanzie previste dallo schema di Contratto.
2. Ferma restando la sua piena responsabilità in ordine all'organizzazione e all'esecuzione delle attività oggetto della presente concessione, il Gestore, per l'esecuzione di attività operative, può avvalersi di soggetti terzi individuati secondo quanto previsto dallo Schema di Contratto di servizio allegato al presente Bando.
3. Ai sensi dell'art.174, c. 2, primo periodo, D. Lgs. n. 50/2016, gli operatori economici dovranno indicare in sede di offerta le parti del contratto che intendono subappaltare a terzi.

R. SVOLGIMENTO DELLA PROCEDURA E VALUTAZIONE DELLA CONGRUITA' DELL'OFFERTA

1. La prima seduta pubblica è stabilita per il giorno 19 luglio 2018, ore 11.00, presso la sede di ATERSIR. Possono partecipare i legali rappresentanti degli operatori economici interessati, anche per il tramite di soggetti muniti di specifica delega, loro conferita dai suddetti legali rappresentanti. Le operazioni di gara possono essere aggiornate ad altra ora o ai giorni successivi. Tutte le comunicazioni relative al luogo, alla data e all'ora sono pubblicate esclusivamente sul sito *internet* profilo del committente di ATERSIR (www.atersir.it).
2. Nel corso della prima seduta pubblica, il Seggio di gara procede secondo le seguenti modalità:
 - controllo del rispetto del termine di presentazione dei plichi pervenuti;
 - verifica dell'integrità e della debita sigillatura dei plichi pervenuti nel termine sopra indicato;
 - lettura dell'elenco dei concorrenti esclusi per mancata presentazione del plico entro il termine perentorio sopra indicato o per mancata integrità del plico medesimo;
 - per ogni Concorrente ammesso al prosieguo delle operazioni di gara: apertura del plico presentato e verifica della presenza al suo interno delle buste A, B, C, D e verifica della loro integrità e debita sigillatura;
 - apertura della busta A e verifica della sussistenza della documentazione e delle dichiarazioni relative ai requisiti richiesti dal Bando di gara. Se del caso, si applica quanto disposto alla lettera M circa il soccorso istruttorio.
3. Il Seggio di gara procede, in seduta riservata, ad effettuare le verifiche in ordine alla veridicità delle dichiarazioni rese circa l'effettivo possesso dei requisiti di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa in capo a tutti i concorrenti. Le eventuali esclusioni sono disposte dalla Stazione appaltante ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs.50/2016 e comunicate all'indirizzo PEC dell'Operatore Economico.

4. Una volta esauriti i controlli sulla documentazione amministrativa, il Seggio di gara procederà a consegnare gli atti alla Commissione giudicatrice. In una successiva seduta pubblica, la Commissione giudicatrice, nominata dall'Agenzia secondo le modalità di cui alla lettera L, procede all'apertura della busta B e alla verifica della sussistenza della documentazione richiesta dal bando di gara.
5. In seduta riservata, la Commissione giudicatrice procede all'esame di merito tecnico dei contenuti della busta B e all'attribuzione dei relativi punteggi, secondo quanto previsto dalla lettera O del Bando. La Commissione giudicatrice comunica le esclusioni al Seggio di gara per l'adozione dei relativi provvedimenti di competenza.
6. Successivamente, in seduta pubblica, la Commissione giudicatrice comunica i punteggi attribuiti alle offerte tecniche e procede, quindi, previa verifica della loro integrità, all'apertura della Busta C e della Busta D. Procede, poi, alla verifica della sussistenza della documentazione richiesta dal Bando di gara. Comunica le eventuali esclusioni all'indirizzo PEC dell'Operatore Economico.
7. La Commissione giudicatrice procede, in seduta pubblica, all'attribuzione dei punteggi relativi all'offerta economica, di cui alla Busta C, secondo quanto previsto dalla lettera O del Bando.
8. La Commissione procede, quindi, nella medesima seduta, alla formazione delle due graduatorie rispettivamente relative all'offerta tecnica ed all'offerta economica, individuando, ai sensi dell'art. 97, comma 3, del D.Lgs. n. 50 del 2016, la soglia di presunta anomalia delle offerte.
9. Il Responsabile del procedimento, con il supporto della Commissione giudicatrice, in contraddittorio con il Concorrente interessato, verifica la congruità dell'offerta che ha conseguito il punteggio complessivo più elevato, qualora tale punteggio risulti superiore alla soglia di cui al precedente punto 8. Ove all'esito della verifica tale offerta risulti anomala, il Responsabile del procedimento ne comunica l'esito al Seggio di gara, il quale provvede ad escludere il Concorrente. Il Responsabile del procedimento procede nella stessa maniera nei confronti delle successiva migliore offerta.
10. Il Seggio di gara, a seguito della trasmissione, da parte del Responsabile del procedimento, degli atti redatti dalla Commissione giudicatrice, predispone un'unica graduatoria complessiva e formula proposta di aggiudicazione ad ATERSIR, ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs. n. 50 del 2016.

S. AGGIUDICAZIONE DELLA CONCESSIONE E STIPULA DEL CONTRATTO DI SERVIZIO

1. Prima dell'aggiudicazione, l'Agenzia, ai sensi dell'art. 85 comma 5, del D.Lgs. n. 50/2016, richiede al Concorrente primo in graduatoria di presentare i documenti di cui all'art. 86 n. D.Lgs. 50/2016, ai fini della prova dell'assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 e del rispetto dei criteri di selezione di cui al presente Bando.
2. L'Agenzia, previa verifica ed approvazione della proposta di aggiudicazione ai sensi degli artt. 32, comma 5 e 33, comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016, aggiudica il contratto. L'aggiudicazione diventa efficace, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016, all'esito positivo della verifica del

possesso dei requisiti prescritti.

3. In caso di esito negativo delle verifiche, l'Agenzia procederà alla revoca dell'aggiudicazione, alla segnalazione all'ANAC nonché all'incameramento della garanzia provvisoria. L'Agenzia si riserva la facoltà di aggiudicare scorrendo la graduatoria.

4. La stipulazione del contratto è subordinata al positivo esito delle procedure previste dalla normativa vigente in materia di lotta alla mafia, fatto salvo quanto previsto dall'art. 88 comma 4-bis e 89 e dall'art. 92 comma 3 del D.Lgs. 6 settembre 2011 n. 159 (c.d. Codice Antimafia).

5. Il contratto, ai sensi dell'art. 32, comma 9, del D.Lgs. n. 50/2016, non potrà essere stipulato prima di 35 giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni del provvedimento di aggiudicazione, fatto salvo l'ulteriore termine di cui all'art. 32, comma 11, del D.Lgs. 50/2016..

6. All'atto della stipulazione del contratto l'aggiudicatario deve presentare le garanzie secondo le modalità previste dal Contratto di servizio.

7. Il contratto è soggetto agli obblighi in tema di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 13 agosto 2010, n. 136.

8. Le spese relative alla pubblicazione del bando, ai sensi dell'art. 216, comma 11 del Codice e del D.M. 2 dicembre 2016 (GU 25.1.2017 n. 20), sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate alla stazione appaltante entro il termine di sessanta giorni dall'aggiudicazione. L'Agenzia comunicherà all'aggiudicatario l'importo effettivo delle suddette spese, nonché le relative modalità di pagamento.

9. Sono a carico dell'aggiudicatario anche tutte le spese contrattuali, gli oneri fiscali quali imposte e tasse - ivi comprese quelle di registro ove dovute - relative alla stipulazione del contratto.

T. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

1. I dati raccolti sono trattati, ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e ss.mm.ii, esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente Bando di gara. I dati personali, anche di natura giudiziaria, forniti dai concorrenti in occasione della partecipazione alla presente gara sono trattati esclusivamente ai fini dello svolgimento delle attività istituzionali di ATERSIR, dell'eventuale stipula e gestione del Contratto e sono archiviati nei locali di ATERSIR, ai sensi di quanto disposto dall'articolo 28 del D.Lgs. n. 196/2003. I dati sono trattati con mezzi informatici.

2. Il conferimento dei dati è obbligatorio per partecipare alla gara. Tali dati sono comunicati e/o diffusi solo in esecuzione di precise disposizioni normative. I dati sono comunicati all'Autorità Nazionale Anticorruzione.

3. Titolare del trattamento è ATERSIR. Il responsabile del trattamento è il Direttore dell'Agenzia, Ing. Vito Belladonna.

4. Per l'esercizio dei diritti dell'interessato, di cui agli artt. 7 e ss. del D.Lgs. 196/03, fra cui il diritto di accesso ai propri dati personali, quest'ultimo può rivolgersi al responsabile del trattamento presso la sede di ATERSIR.

U. RICHIESTE DI INFORMAZIONI E RETTIFICHE

1. Eventuali richieste di informazioni in merito ai Documenti di Gara dovranno essere inoltrate all'indirizzo di posta certificata dell'amministrazione aggiudicatrice, segnalato alla Lettera B del presente Bando.
2. L'Agenzia risponderà alle domande pervenute dandone opportuno riscontro sul sito internet, entro 30 giorni dalla richiesta pervenuta. Non potranno essere presentate domande di chiarimento nei 30 giorni antecedenti la data di scadenza di presentazione delle offerte. In questo ultimo caso l'Agenzia darà risposta, con le modalità sopra descritte, entro i 10 giorni antecedenti la data di scadenza di presentazione delle offerte.
3. Sul sito dell'Agenzia profilo del committente verrà pubblicato, oltre a tutta la Documentazione di gara, ulteriore materiale informativo utile alla predisposizione delle offerte.
4. Le eventuali rettifiche ed informazioni complementari saranno pubblicate esclusivamente nel sito di ATERSIR (www.atersir.it).

V. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

1. Il Responsabile unico del procedimento è l'Ing. Stefano Rubboli in servizio presso ATERSIR.
2. Il Direttore dell'esecuzione del contratto sarà nominato con successivo provvedimento prima dell'avvio dell'esecuzione del servizio.

W. DEFINIZIONE DELLE CONTROVERSIE

1. Tutte le controversie derivanti dal presente Bando sono deferite alla competenza del Tribunale Amministrativo Regionale per l'Emilia Romagna, sede di Bologna.

ALLEGATI

- Schema di Contratto di servizio;
- Allegato A: Quadro sintetico degli Standard minimi prestazionali e degli obiettivi per Comune e per il bacino territoriale - *format* -
- Allegato B: Elenco dei prezzi unitari;
- Allegato C: Piano Economico Industriale (P.E.I.) - *format* -
- Allegato D: Domanda di partecipazione alla gara - *format* -
- Allegato E: Dichiarazioni ai sensi del Punto 3, Lettera k.1 del Bando Integrale;
- Allegato F: Impegno a Costituire Società di gestione;
- Allegato G: Offerta Economica;
- Allegato H: Impegno a costituire consorzio;
- Allegato I: Impegno a costituire raggruppamento temporaneo di imprese

ALLEGATO A: Quadro sintetico degli Standard minimi prestazionali e degli obiettivi per Comune e per il bacino territoriale

L'offerente è tenuto a compilare i campi con fondo cella grigio

Comune	Riferimento della Zona da Piano Reg. Gestione Rifiuti	Specificare le tonnellate di rifiuto indifferenziato per ogni Comune; il loro totale TOFF19 e TOFF20 non può superare rispettivamente i totali TDT19 e TDT20 sotto specificati (vedi nota 1).		I valori offerti per ciascun Comune non possono essere superiori alle rispettive tonnellate massime. In caso contrario si assume come valore ai fini contrattuali il relativo standard massimo (vedi nota 1).		I valori offerti per ciascun Comune non possono essere inferiori ai rispettivi standard minimi. In caso contrario si assume ai fini contrattuali il relativo standard minimo.			I valori offerti per ciascun Comune non possono essere inferiori ai rispettivi standard minimi. In caso contrario si assume ai fini contrattuali il relativo standard minimo.			I valori offerti per ciascun Comune non possono essere inferiori ai rispettivi standard minimi. In caso contrario si assume ai fini contrattuali il relativo standard minimo.			
		tonnellate massime rifiuto indifferenziato obiettivo 2019 da offerta (Toff19)	tonnellate massime rifiuto indifferenziato obiettivo 2020 da offerta (Toff20)	tonnellate massime rifiuto indifferenziato obiettivo dell'anno a regime 2021 (Tdt21)	tonnellate massime di rifiuto indifferenziato obiettivo offerte per l'anno a regime 2021 (Toff21)	giornate annuali stabilite per mercati e manifestazioni, da garantire anche nel transitorio (gg_DT) (vedi nota 2)	monte ore uomo annuali minime guardiania CDR, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	monte ore uomo annuali offerte guardiania CDR, da garantire anche nel transitorio (ore_off) (vedi nota 2)	Km annuali minimi spazzamento manuale, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	Km annuali offerti spazzamento manuale, da garantire anche nel transitorio (Km_ma_off) (vedi nota 2)	Km annuali minimi spazzamento meccanizzato, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	Km annuali offerti spazzamento meccanizzato, da garantire anche nel transitorio (Km_me_off) (vedi nota 2)	Km annuali minimi spazzamento misto, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	Km annuali offerti spazzamento misto, da garantire anche nel transitorio (Km_mi_off) (vedi nota 2)	Km annuali minimi lavaggio strade, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	Km annuali offerti lavaggio strade, da garantire anche nel transitorio (Km_la_off) (vedi nota 2)
Agazzano	Pianura			222		110	626		6		0		37		0
Alseno	Pianura			542		5	462		0		144		64		0
Alta Val Tidone	Montagna			623		75	1.408		60		0		0		0
Besenzone	Pianura			84		5	417		14		24		0		0
Bettola	Montagna			482		56	548		30		36		0		0
Bobbio	Montagna			704		53	1.144		234		0		0		0
Borgonovo Val Tidone	Pianura			820		58	469		387		0		256		0
Cadeo	Pianura			659		55	702		0		308		0		0
Calendasco	Pianura			257		10	364		20		0		0		0
Caorso	Pianura			560		53	1.248		15		48		32		0
Carpaneto Piacentino	Montagna			1.334		110	624		130		504		21		0
Castell'Arquato	Pianura			502		96	780		0		0		144		0
Castel San Giovanni	Pianura			1.841		107	2.028		0		0		1.525		0
Castelvetro Piacentino	Pianura			646		5	886		0		168		0		0
Cerignale	Montagna			31		0	1.564		20		0		0		0
Coli	Montagna			189		0	209		20		0		0		0
Corte Brugnatella	Montagna			122		0	1.564		20		0		0		0
Cortemaggiore	Pianura			519		12	469		39		0		0		0
Farini	Montagna			322		0	574		20		0		0		0
Ferriere	Montagna			343		0	156		20		0		0		0
Fiorenzuola d'Arda	Pianura			1.981		109	2.368		2.714		2.276		0		0

Comune	Riferimento della Zona da Piano Reg. Gestione Rifiuti	Specificare le tonnellate di rifiuto indifferenziato per ogni Comune; il loro totale TOFF19 e TOFF20 non può superare rispettivamente i totali TDT19 e TDT20 sotto specificati (vedi nota 1).		I valori offerti per ciascun Comune non possono essere superiori alle rispettive tonnellate massime. In caso contrario si assume come valore ai fini contrattuali il relativo standard massimo (vedi nota 1).		giornate annuali stabilite per mercati e manifestazioni, da garantire anche nel transitorio (gg_DT) (vedi nota 2)	I valori offerti per ciascun Comune non possono essere inferiori ai rispettivi standard minimi. In caso contrario si assume ai fini contrattuali il relativo standard minimo.		I valori offerti per ciascun Comune non possono essere inferiori ai rispettivi standard minimi. In caso contrario si assume ai fini contrattuali il relativo standard minimo.		I valori offerti per ciascun Comune non possono essere inferiori ai rispettivi standard minimi. In caso contrario si assume ai fini contrattuali il relativo standard minimo.		I valori offerti per ciascun Comune non possono essere inferiori ai rispettivi standard minimi. In caso contrario si assume ai fini contrattuali il relativo standard minimo.		I valori offerti per ciascun Comune non possono essere inferiori ai rispettivi standard minimi. In caso contrario si assume ai fini contrattuali il relativo standard minimo.	
		tonnellate massime rifiuto indifferenziato obiettivo 2019 da offerta (Toff19)	tonnellate massime rifiuto indifferenziato obiettivo 2020 da offerta (Toff20)	tonnellate massime rifiuto indifferenziato obiettivo dell'anno a regime 2021 (Tdt21)	tonnellate massime di rifiuto indifferenziato obiettivo offerte per l'anno a regime 2021 (Toff21)		monte ore uomo annuali minime guardiania CDR, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	monte ore uomo annuali offerte guardiania CDR, da garantire anche nel transitorio (ore_off) (vedi nota 2)	Km annuali minimi spazzamento manuale, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	Km annuali offerti spazzamento manuale, da garantire anche nel transitorio (Km_ma_off) (vedi nota 2)	Km annuali minimi spazzamento meccanizzato, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	Km annuali offerti spazzamento meccanizzato, da garantire anche nel transitorio (Km_me_off) (vedi nota 2)	Km annuali minimi spazzamento misto, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	Km annuali offerti spazzamento misto, da garantire anche nel transitorio (Km_mi_off) (vedi nota 2)	Km annuali minimi lavaggio strade, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	Km annuali offerti lavaggio strade, da garantire anche nel transitorio (Km_la_off) (vedi nota 2)
Gazzola	Pianura			256		8	469	20		0		0		0		
Gossolengo	Pianura			562		2	939	150		600		0		0		
Gragnano Trebbiense	Pianura			414		13	469	36		144		0		0		
Gropparello	Montagna			366		0	400	20		0		0		0		
Lugagnano Val d'Arda	Montagna			706		59	469	0		154		159		0		
Monticelli d'Ongina	Pianura			548		107	626	39		0		0		0		
Morfasso	Montagna			226		0	469	20		0		0		0		
Ottone	Montagna			123		0	313	20		0		0		0		
Piacenza	Capoluogo			17.122		403	9.438	Vedi Nota (2)		Vedi Nota (2)		Vedi Nota (2)		Vedi Nota (2)		
Pianello Val Tidone	Montagna			373		3	469	35		140		0		0		
Piozzano	Montagna			126		0	417	20		0		0		0		
Podenzano	Pianura			947		0	939	30		120		48		0		
Ponte dell'Olio	Montagna			869		56	312	0		113		0		0		
Pontenure	Pianura			695		0	678	30		120		48		0		
Rivergaro	Montagna			1.023		57	728	655		0		456		0		
Rottofreno	Pianura			1.239		125	936	0		72		288		0		
San Giorgio Piacentino	Pianura			539		56	1.092	39		0		0		0		
San Pietro in Cerro	Pianura			70		0	261	20		0		0		0		
Sarmato	Pianura			274		3	782	0		72		80		0		
Travo	Montagna			345		0	1.095	20		0		0		0		
Vernasca	Montagna			390		5	365	17		12		0		0		
Vigolzone	Montagna			704		55	780	0		192		64		0		
Villanova sull'Arda	Pianura			174		0	313	17		12		0		0		

		Specificare le tonnellate di rifiuto indifferenziato per ogni Comune; il loro totale TOFF19 e TOFF20 non può superare rispettivamente i totali TDT19 e TDT20 sotto specificati (vedi nota 1).		I valori offerti per ciascun Comune non possono essere superiori alle rispettive tonnellate massime. In caso contrario si assume come valore ai fini contrattuali il relativo standard massimo (vedi nota 1).			I valori offerti per ciascun Comune non possono essere inferiori ai rispettivi standard minimi. In caso contrario si assume ai fini contrattuali il relativo standard minimo.		I valori offerti per ciascun Comune non possono essere inferiori ai rispettivi standard minimi. In caso contrario si assume ai fini contrattuali il relativo standard minimo.		I valori offerti per ciascun Comune non possono essere inferiori ai rispettivi standard minimi. In caso contrario si assume ai fini contrattuali il relativo standard minimo.		I valori offerti per ciascun Comune non possono essere inferiori ai rispettivi standard minimi. In caso contrario si assume ai fini contrattuali il relativo standard minimo.		I valori offerti per ciascun Comune non possono essere inferiori ai rispettivi standard minimi. In caso contrario si assume ai fini contrattuali il relativo standard minimo.	
Comune	Riferimento della Zona da Piano Reg. Gestione Rifiuti	tonnellate massime rifiuto indifferenziato obiettivo 2019 da offerta (Toff19)	tonnellate massime rifiuto indifferenziato obiettivo 2020 da offerta (Toff20)	tonnellate massime rifiuto indifferenziato obiettivo dell'anno a regime 2021 (Tdt21)	tonnellate massime di rifiuto indifferenziato obiettivo offerte per l'anno a regime 2021 (Toff21)	giornate annuali stabilite per mercati e manifestazioni, da garantire anche nel transitorio (gg_DT) (vedi nota 2)	monte ore uomo annuali minime guardiania CDR, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	monte ore uomo annuali offerte guardiania CDR, da garantire anche nel transitorio (ore_off) (vedi nota 2)	Km annuali minimi spazzamento manuale, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	Km annuali offerti spazzamento manuale, da garantire anche nel transitorio (Km_ma_off) (vedi nota 2)	Km annuali minimi spazzamento meccanizzato, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	Km annuali offerti spazzamento meccanizzato, da garantire anche nel transitorio (Km_me_off) (vedi nota 2)	Km annuali minimi spazzamento misto, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	Km annuali offerti spazzamento misto, da garantire anche nel transitorio (Km_mi_off) (vedi nota 2)	Km annuali minimi lavaggio strade, da garantire anche nel transitorio (vedi nota 2)	Km annuali offerti lavaggio strade, da garantire anche nel transitorio (Km_la_off) (vedi nota 2)
Zerba	Montagna			24		0	1.877		20		0		0		0	
Ziano Piacentino	Pianura			271		0	365		39		0		0		0	
Totale		0	0	41.169		1.871	43.611		Vedi Nota (3)		Vedi Nota (3)		Vedi Nota (3)		Vedi Nota (3)	
		TOFF19	TOFF20	TDT21	TOFF21	GG_DT	MO_DT	MO	KMTMA_DT	KMT_ma	KMTME_DT	KMT_me	KMTMI_DT	KMT_mi	KMTLA_DT	KMT_la
		50.955	40.644													
		TDT19	TDT20													

Nota (1): le quantità non includono il rifiuto da esumazioni/estumulazioni (vedasi DGR 2218/2016). Dal primo anno dell'affidamento dovrà essere garantito l'obiettivo del 65% di Raccolta Differenziata nel bacino oggetto di affidamento. Dal 2020 in ogni Comune devono essere garantiti gli obiettivi percentuali di RD, al netto del rifiuto da esumazioni/estumulazioni, del PRGR (65% Comuni di montagna, 70% Comuni capoluogo e della costa, 79% Comuni di pianura, come definiti nel PRGR).

Nota (2): per il solo Comune di Piacenza, l'offerente è tenuto ad inserire i Km relativi ai servizi base di spazzamento e lavaggio in coerenza con il piano di spazzamento e lavaggio di cui all'allegato A.1.3 del Disciplinare Tecnico; ai fini contrattuali, l'aggiudicatario sarà comunque tenuto a svolgere il servizio di base di spazzamento come indicato nell'Allegato A.1.3, eventualmente incrementato del valore integrativo offerto nella presente tabella. Al solo fine della suddetta quantificazione dei Km serviti, per quanto riguarda lo spazzamento manuale del Comune di Piacenza, i turni di servizio indicati nell'allegato A.1.3 come "Ulteriori turni spazzamento manuale" (non rappresentati come elenchi vie con relative frequenze) devono essere convertiti in Km attraverso l'impiego di un fattore di conversione di 0,5 Km/ora.

Nota (3): l'offerente è tenuto ad inserire il numero dei km complessivi di spazzamento e lavaggio base (KMTMA_DT, KMTME_DT, KMTMI_DT e KMTLA_DT) sommando i km annuali minimi relativi a ciascun Comune compreso il valore relativo al Comune di Piacenza di cui alla Nota (2).

Filiera merceologica (f)	Carta	Vetro	Plastica (include plastica e plastica/barattolame)	Legno	Acciaio	Alluminio
Quantità di progetto del bacino territoriale (tonnellate) dell'anno 2021 (Q_DT_f)	26.173	11.449	7.450	7.292	1.516	168

ALLEGATO B: Elenco dei prezzi unitari

B.1: COSTI UNITARI MEZZI SERVIZI IGIENE URBANA (escluso autista) <i>Sono compresi costi di acquisto, oneri finanziari, oneri di gestione (manutenzione, consumi, ecc.), tasse ed assicurazioni. I valori della presente tabella non devono essere considerati nei casi di cui alla seguente tabella B.4: COSTI UNITARI SERVIZI SPECIFICI.</i>		
Descrizione	Costo unitario	Unità di misura
compattatore carico laterale 3 assi	€ 40,00	€/ora
compattatore carico posteriore 3 assi	€ 33,00	€/ora
compattatore carico posteriore 2 assi 15-18 mc	€ 27,00	€/ora
compattatore carico posteriore 2 assi 10-14 mc	€ 21,00	€/ora
costipatore 5-9 mc	€ 15,00	€/ora
autocarro con vasca da 7 mc	€ 11,00	€/ora
autocarro con vasca da 5 mc	€ 10,00	€/ora
autocarro con vasca da 4 mc	€ 9,00	€/ora
autocarro con vasca da 2 mc	€ 7,00	€/ora
autocarro elettrico con vasca da 2 mc	€ 8,00	€/ora
motocarro	€ 4,00	€/ora
autocarro sponda idraulica	€ 12,00	€/ora
furgone	€ 8,00	€/ora
lavacassonetti laterale	€ 45,00	€/ora
lavacassonetti posteriore	€ 40,00	€/ora
lavastrade con cisterna da 8 mc	€ 28,00	€/ora
mezzo tipo ecomobile per raccolte itineranti, comprensivo di contenitori, bilancia, sistema identificazione utenze	€ 35,00	€/ora
autocarro con impianto di scarramento	€ 30,00	€/ora
autocarro con impianto di scarramento e gru munita di	€ 32,00	€/ora

B.1: COSTI UNITARI MEZZI SERVIZI IGIENE URBANA (escluso autista)

Sono compresi costi di acquisto, oneri finanziari, oneri di gestione (manutenzione, consumi, ecc.), tasse ed assicurazioni. I valori della presente tabella non devono essere considerati nei casi di cui alla seguente tabella B.4: COSTI UNITARI SERVIZI SPECIFICI.

Descrizione	Costo unitario	Unità di misura
ragno		
mezzo autoarticolato di grande volumetria (bilico, ecc.)	€ 55,00	€/ora
spazzatrice elettrica da 2 mc	€ 28,00	€/ora
minispazzatrice da marciapiedi larghezza 120 cm	€ 20,00	€/ora
aspirafoglie con vasca da 5 mc	€ 22,00	€/ora
decespugliatore o soffiatore	€ 3,00	€/ora
pala gommata con potenza almeno pari a 90 KW munita di benna mordente	€ 18,00	€/ora
pala gommata con potenza almeno pari a 120 KW munita di benna mordente	€ 20,00	€/ora
ruspa cingolata con potenza almeno pari a 90 KW	€ 18,00	€/ora
ruspa cingolata con potenza almeno pari a 120 KW	€ 20,00	€/ora
escavatore cingolato con potenza almeno pari a 97 KW	€ 25,00	€/ora
mini escavatore tipo BobCat	€ 11,00	€/ora

note: utilizzo minimo 3 ore

B.2: COSTI UNITARI ACQUISTO ATTREZZATURE

Sono esclusi: oneri di manutenzione ordinaria e straordinaria

Descrizione	Costo unitario	Unità di misura
campane 3000 litri	€ 450,00	€/cad
campane 2000 litri	€ 300,00	€/cad
cassonetto 1700 litri	€ 550,00	€/cad
cassonetto 1000-1100 litri	€ 250,00	€/cad

B.2: COSTI UNITARI ACQUISTO ATTREZZATURE
Sono esclusi: oneri di manutenzione ordinaria e straordinaria

Descrizione	Costo unitario	Unità di misura
cassonetto 660-770 litri	€ 200,00	€/cad
bidone 360 litri	€ 55,00	€/cad
bidone 240 litri	€ 35,00	€/cad
bidone 120 litri	€ 30,00	€/cad
mastello 35-50 litri	€ 9,00	€/cad
mastello 20-30 litri	€ 7,00	€/cad
biopattumiera aerata 10-12 litri	€ 3,00	€/cad
integrazione pedale al bidone da 120-360 litri	€ 15,00	€/cad
cassone scarrabile 15-20 mc a tenuta	€ 2.800,00	€/cad
cassone scarrabile 15-20 mc a tenuta con coperchio a chiusura idraulica	€ 3.500,00	€/cad
cassone scarrabile 25-30 mc a tenuta	€ 3.800,00	€/cad
cassone scarrabile 25-30 mc a tenuta con coperchio a chiusura idraulica	€ 4.500,00	€/cad
press container 18-22 mc	€ 22.000,00	€/cad
compostiera ca. 300 litri	€ 45,00	€/cad
compostiera ca. 600 litri	€ 90,00	€/cad
contenitori per oli da 200-250 litri	€ 400,00	€/cad
contenitori per oli da ca. 500 litri	€ 600,00	€/cad
tanica oli da 5 litri	€ 5,00	€/cad
contenitore per pile o farmaci	€ 150,00	€/cad
transponder	€ 0,50	€/cad
cassetta informatizzata 5-6 contenitori (volumetria minima totale 7 mc)	€ 25.000,00	€/cad
cassetta informatizzata 3 contenitori (volumetria minima)	€ 12.000,00	€/cad

B.2: COSTI UNITARI ACQUISTO ATTREZZATURE <i>Sono esclusi: oneri di manutenzione ordinaria e straordinaria</i>		
Descrizione	Costo unitario	Unità di misura
totale 4 mc)		
isola ecologica scarrabile non stazionaria informatizzata (minimo 5 vasche indipendenti per volumetria minima totale 8 mc), comprensivo di tessere/card per utenze, dispositivi scarico dati e licenze gestione software	€ 70.000,00	€/cad
distributore automatico sacchi	€ 13.000,00	€/cad
badge personalizzato	€ 2,00	€/cad
contenitore distributore sacchi per cani, dog-box	€ 350,00	€/cad
cestini multiraccolta differenziata	€ 1.000,00	€/cad
cestini gettacarta 25-60 litri	€ 250,00	€/cad
cassonetto con sistema controllo conferimenti informatizzato comprensivo di chiavi	€ 2.000,00	€/cad
pesa per centro di raccolta informatizzata	€ 7.000,00	€/cad
sacchetti biodegradabili 10-12 litri certificati a norma UNI EN 13432-2002	€ 40,00	€/1000pezzi
sacchi in PE 60-70 litri	€ 40,00	€/1000pezzi
sacchi in PE 100-110 litri	€ 60,00	€/1000pezzi
sacchi in PE 60-70 litri comprensivi di tag Rfid	€ 220,00	€/1000pezzi
sacchi in PE 100-110 litri comprensivi di tag Rfid	€ 240,00	€/1000pezzi
sacchi in rafia sintetica da 70 litri riutilizzabili	€ 1,00	€/cad

B.3: COSTI UNITARI NOLEGGIO ATTREZZATURE <i>Sono compresi costi di acquisto, oneri finanziari, oneri di gestione (manutenzione ordinaria e straordinaria, ecc.), informatizzazione e gestione dati</i>		
Descrizione	Costo unitario	Unità di misura
noleggio container scarrabile 15-20 mc a tenuta	€ 70,00	€/mese

B.3: COSTI UNITARI NOLEGGIO ATTREZZATURE		
<i>Sono compresi costi di acquisto, oneri finanziari, oneri di gestione (manutenzione ordinaria e straordinaria, ecc.), informatizzazione e gestione dati</i>		
Descrizione	Costo unitario	Unità di misura
noleggio cassone scarrabile 15-20 mc a tenuta con coperchio a chiusura idraulica	€ 90,00	€/mese
noleggio cassone scarrabile 25-30 mc a tenuta	€ 90,00	€/mese
noleggio cassone scarrabile 25-30 mc a tenuta con coperchio a chiusura idraulica	€ 110,00	€/mese
noleggio press container 18-22 mc	€ 350,00	€/mese
cassonetto con sistema controllo conferimenti informatizzato comprensivo di chiavi	€ 400,00	€/anno
casetta informatizzata 5-6 contenitori (volumetria minima totale 7 mc)	€ 3.000,00	€/anno
isola ecologica scarrabile non stazionaria informatizzata (minimo 5 vasche indipendenti per volumetria minima totale 8 mc), comprensivo di tessere/card per utenze, dispositivi scarico dati e licenze gestione software	€ 18.000,00	€/anno

note: compreso posizionamento e ritiro per minimo tre mesi

B.4: COSTI UNITARI SERVIZI SPECIFICI		
<i>Sono comprese spese generali ed utili di impresa ed ogni onere per il corretto svolgimento del servizio</i>		
Descrizione	Costo unitario	Unità di misura
raccolta foglie	€ 200,00	€/km asse strada
estirpazione, sfalcio manuale	€ 150,00	€/km asse strada
diserbo	€ 40,00	€/km asse strada
lavaggio strade (<i>minimo intervento su 15 km di strada</i>)	€ 25,00	€/km asse strada
pulizia cestini stradali (<i>minimo 50 cestini</i>)	€ 5,00	€/cestino-intervento
lavaggio contenitori (<i>minimo 50 contenitori</i>)	€ 6,00	€/cont.-intervento
lavaggio campane (<i>minimo 30 campane</i>)	€ 12,00	€/cont.-intervento
lavaggio benne e container (<i>minimo 10 benne/container</i>)	€ 18,00	€/cont.-intervento

B.4: COSTI UNITARI SERVIZI SPECIFICI*Sono comprese spese generali ed utili di impresa ed ogni onere per il corretto svolgimento del servizio*

Descrizione	Costo unitario	Unità di misura
-------------	----------------	-----------------

note: ove non specificato intervento minimo pari a 200 Euro

svuotamento container, composto delle seguenti voci: <i>chiamata svuotamento container</i>	€ 40,00	€/cont.-intervento
<i>trasporto container</i>	€ 1,50	€/km (a/r)
trasporto rifiuto mezzo con massa complessiva inferiore a 3,5 ton	€ 0,90	€/km (a/r)
trasporto rifiuto mezzo con massa complessiva tra 3,5 e 7,5 ton	€ 1,10	€/km (a/r)
trasporto rifiuto mezzo con massa complessiva tra 7,5 e 11,5 ton	€ 1,30	€/km (a/r)
trasporto rifiuto mezzo con massa complessiva tra 11,5 e 26 ton	€ 1,50	€/km (a/r)
trasporto rifiuto mezzo con massa complessiva superiore a 26 ton	€ 2,00	€/km (a/r)

raccolta ingombranti/RAEE su chiamata oltre 3 pezzi	€ 20,00	€/chiamata
raccolta potature con ragno su strada fino 3 mc	€ 12,00	€/chiamata
raccolta potature con ragno su strada oltre 3 mc	€ 15,00	€/chiamata
raccolta potature su area privata fino 1 mc	€ 12,00	€/chiamata
raccolta amianto	€ 45,00	€/chiamata

raccolta domiciliare contenitori/sacchi fino 70 litri in area di proprietà privata (onere aggiuntivo)	€ 0,50	€/svuot.
raccolta domiciliare contenitori a due ruote in area di proprietà privata (onere aggiuntivo)	€ 1,00	€/svuot.
raccolta domiciliare contenitori a quattro ruote in area di proprietà privata (onere aggiuntivo)	€ 1,60	€/svuot.

note: interventi applicabili in aree ove già presente turno di raccolta domiciliare della stessa frazione e con lo stesso mezzo che svolge il normale percorso in tale zona

consegna kit (contenitori, materiale informativo, ecc.) presso le utenze (escluse forniture) (minimo 50 utenze)	€ 5,00	€/utenza
---	--------	----------

B.4: COSTI UNITARI SERVIZI SPECIFICI

Sono comprese spese generali ed utili di impresa ed ogni onere per il corretto svolgimento del servizio

Descrizione	Costo unitario	Unità di misura
consegna kit (contenitori, materiale informativo, ecc.) presso punto distribuzione (esclusa fornitura)	€ 1,50	€/utenza
costi amministrativi relativi all'accertamento, riscossione e contenzioso, comprensivi di gestione della tariffa di natura corrispettiva, con le modalità descritte nel disciplinare tecnico (<i>intervento applicabile solo su intero territorio comunale</i>)	€ 5,00	€/utenza

ALLEGATO C: Piano Economico Industriale (PEI)

Note di compilazione

Tutti i costi previsti per i servizi base sono articolati nel Piano Economico Industriale di cui al presente Allegato C.

Fanno eccezione i costi per l'attività di avvio a recupero di talune o di tutte le frazioni differenziate di cui al punto 1 dell'Allegato E del D.Lgs. 152/2006 che potranno non essere valorizzati. In tal caso, per tali frazioni, i costi per l'attività di avvio a recupero saranno considerati pari a zero, anche per i quantitativi non trattati in impianti del Gestore.

Come da tabelle allegate, i costi della raccolta devono essere obbligatoriamente suddivisi all'interno del PEI per frazioni di rifiuto raccolte, tipologia di servizio previsto (esempio, Porta a Porta, Stradale, ecc...) e per zona servita.

I costi per l'attività di avvio a recupero delle frazioni differenziate di cui al punto 1 dell'Allegato E del D.Lgs. 152/2006 devono essere comprensivi dei costi di smaltimento per gli eventuali sovralli e per le frazioni estranee in genere.

Riferimento DPR 158/99 e DGR 754/12	Oggetto	Caratteristiche tecnico-economiche																	Subappalto	TOTALE
---	---------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------	--------

Spazzamento e lavaggio strade e aree pubbliche	Personale						Mezzi (solo esercizio)					Attrezzature (solo annuali) ed altri costi				Totale		Presenza	Costi spazzamento manuale (€/anno)		
	Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)			Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
Attività 1: (esempio servizio di spazzamento manuale nella zona)	Esempio: liv. 2B	Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE	Esempio: Vasca 7 mc	Esempio: Voce 4 All_2	I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM	Esempio: Sacchi PET da 60 lt	P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CSL_sma_1=F+N+S		Esempio: SI/NO	
Attività 2:																		CSL_sma_2=.....			
Attività 3:																		.....		
Attività n:																		CSL_sma_n=.....			
Totale Spazzamento e lavaggio strade e aree pubbliche																			CSL_sma=Σ CSL_sma_i		=CSL_sma + CK_sma

Costi d'uso del capitale	Vetustà	Quantità (numero)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo acquisto (Euro)	Anni ammortamento	Tasso interesse medio (%)	Costo annuo (Euro/anno)		Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
Investimento 1: (esempio porter 2 mc)	Esempio: nuovo	B	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	D	E	F	G=Bxf(D,E,F)		CK_sma_1=G	
Investimento 2: (cestino 100 lt)	Esempio: usato anno 2010								CK_sma_2=.....	
Investimento n:									CK_sma_n=.....	
Totale Costi d'uso del capitale										CK_sma=Σ CK_sma_i

Spazzamento e lavaggio strade e aree pubbliche	Personale						Mezzi (solo esercizio)					Attrezzature (solo annuali) ed altri costi				Totale		Presenza	Costi spazzamento misto (€/anno)		
	Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)			Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
Attività 1: (esempio servizio di spazzamento misto nella zona)	Esempio: liv. 2B	Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE	Esempio: Vasca 7 mc	Esempio: Voce 4 All_2	I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM	Esempio: Sacchi PET da 60 lt	P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CSL_smi_1=F+N+S		Esempio: SI/NO	
	Esempio: liv. 3A						Esempio: Spazzatrice 4 mc	Esempio: Voce 6 All_2										CSL_smi_2=.....			
Attività 2:																		.....		
Attività 3:																		.....		
Attività n:																		CSL_smi_n=.....			
Totale Spazzamento e lavaggio strade e aree pubbliche																			CSL_smi=Σ CSL_smi_i		=CSL_smi + CK_smi

Costi d'uso del capitale	Vetustà	Quantità (numero)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo acquisto (Euro)	Anni ammortamento	Tasso interesse medio (%)	Costo annuo (Euro/anno)		Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
Investimento 1: (esempio spazzatrice 6 mc)	Esempio: nuovo	B	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	D	E	F	G=Bxf(D,E,F)		CK_smi_1=G	
Investimento 2:	Esempio: usato anno 2010								CK_smi_2=.....	
Investimento n:									CK_smi_n=.....	
Totale Costi d'uso del capitale										CK_smi=Σ CK_smi_i

Spazzamento e lavaggio strade e aree pubbliche	Personale							Mezzi (solo esercizio)					Attrezzature (solo annuali) ed altri costi					Totale		Presenza	Costi spazzamento meccanizzato (€/anno)
	Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)	Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)		
Attività 1: (esempio servizio di spazzamento meccanizzato nella zona)	Esempio: liv. 3A	Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE	Esempio: Spazzatrice 4 mc	Esempio: Voce 6 All_2	I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CSL_sme_1=F+N+S		Esempio: SI/NO	
Attività 2:																		CSL_sme_2=.....			
Attività 3:																		.....		
.....																				
Attività n:																		CSL_sme_n=.....			
Totale Spazzamento e lavaggio strade e aree pubbliche																			CSL_sme=Σ CSL_sme_i		

Costi d'uso del capitale	Vetustà	Quantità (numero)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo acquisto (Euro)	Anni ammortamento	Tasso interesse medio (%)	Costo annuo (Euro/anno)														Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
																					Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
Investimento 1: (esempio spazzatrice 6 mc)	Esempio: nuovo	B	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	D	E	F	G=Bxf(D,E,F)														CK_sme_1=G	
Investimento 2:	Esempio: usato anno 2010																				CK_sme_2=.....	
.....																					
.....																					
Investimento n:																					CK_sme_n=.....	
Totale Costi d'uso del capitale																						CK_sme=Σ CK_sme_i

=CSL_sme + CK_sme

CSLme

Spazzamento e lavaggio strade e aree pubbliche	Personale							Mezzi (solo esercizio)					Attrezzature (solo annuali) ed altri costi					Totale		Presenza	Costi lavaggio strade (€/anno)
	Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)	Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)		
Attività 1: (esempio servizio di lavaggio strade nella zona)	Esempio: liv. 3A	Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE	Esempio: Autobotte	Esempio: Voce 8 All_2	I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CSL_Is_1=F+N+S		Esempio: SI/NO	
Attività 2:																		CSL_Is_2=.....			
Attività 3:																		.....		
.....																				
Attività n:																		CSL_Is_n=.....			
Totale Spazzamento e lavaggio strade e aree pubbliche																			CSL_Is=Σ CSL_Is_i		

Costi d'uso del capitale	Vetustà	Quantità (numero)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo acquisto (Euro)	Anni ammortamento	Tasso interesse medio (%)	Costo annuo (Euro/anno)														Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
																					Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
Investimento 1: (esempio lavastrade)	Esempio: nuovo	B	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	D	E	F	G=Bxf(D,E,F)														CK_Is_1=G	
Investimento 2:	Esempio: usato anno 2010																				CK_Is_2=.....	
.....																					
.....																					
Investimento n:																					CK_Is_n=.....	
Totale Costi d'uso del capitale																						CK_Is=Σ CK_Is_i

=CSL_Is + CK_Is

CSLla

	Spazzamento e lavaggio strade e aree pubbliche	Personale						Mezzi (solo esercizio)						Attrezzature (solo annuali) ed altri costi				Totale		Presenza	Costi altri servizi igiene urbana (€/anno)	
		Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)	Costo totale per voce (€/anno)			Costo totale per categoria (€/anno)
CSL (altri servizi igiene urbana)	Attività 1: (esempio servizio di pulizia spiagge)	Esempio: liv. 3A	Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE	Esempio: Spazzatrice 4 mc	Esempio: Voce 6 All_2	I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CSL_as_1=F+N+S		Esempio: SI/NO	
	Attività 2: (esempio servizio raccolta rifiuti abbandonati)																		CSL_as_2=.....			
	Attività 3: .....																		.....
			
	Attività n:																			CSL_as_n=.....		
	Totale Spazzamento e lavaggio strade e aree pubbliche																			CSL_as=Σ CSL_as_i		
CK (altri servizi igiene urbana)	Costi d'uso del capitale	Vetustà	Quantità (numero)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo acquisto (Euro)	Anni ammortamento	Tasso interesse medio (%)	Costo annuo (Euro/anno)											Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)		
	Investimento 1: (esempio puliscispiaggia)	Esempio: nuovo	B	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	D	E	F	G=Bxf(D,E,F)											CK_as_1=G			
	Investimento 2: (esempio contenitori per spiagge)	Esempio: usato anno 2010																	CK_as_2=.....			
			
			
	Investimento n:																		CK_as_n=.....			
Totale Costi d'uso del capitale																		CK_as=Σ CK_as_i				
																					CSLas	
CSL (raccolte presso mercati e manifestazioni, compreso trasporto ad impianto)	Spazzamento e lavaggio strade e aree pubbliche	Personale						Mezzi (solo esercizio)						Attrezzature (solo annuali) ed altri costi				Totale		Presenza	Costi raccolta e pulizia mercati e manifestazioni (€/anno)	
	Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)	Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)			
	Attività 1: (esempio mercato nel Comune di)	Esempio: liv. 3A	Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE	Esempio: Spazzatrice 4 mc	Esempio: Voce 6 All_2	I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CSL_mm_1=F+N+S		Esempio: SI/NO	
	Attività 2:																		CSL_mm_2=.....			
	Attività 2: .....																		.....
	Attività 3: .....																		.....
Attività n:																		CSL_mm_n=.....				
Totale Spazzamento e lavaggio strade e aree pubbliche																			CSL_mm=Σ CSL_mm_i			
CRD (raccolte presso mercati e manifestazioni, compreso trasporto ad impianto)	Raccolta differenziata	Personale						Mezzi (solo esercizio)						Attrezzature (solo annuali) ed altri costi				Totale		Presenza	= CSL_mm + CRD_mm + CK_mm	
	Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)	Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)			
	Attività 1: (esempio mercato nel Comune di)		Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE			I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CRD_mm_1=F+N+S			
	Attività 2:																		CRD_mm_2=.....			
	Attività 3: .....																		.....
	Attività n:																		CRD_mm_n=.....			
Totale Raccolta differenziata																			CRD_mm=Σ CRD_mm_i			

CK (raccolte presso mercati e manifestazioni)	Costi d'uso del capitale	Vetustà	Quantità (numero)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo acquisto (Euro)	Anni ammortamento	Tasso interesse medio (%)	Costo annuo (Euro/anno)											Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
	Investimento 1: (esempio Vasca 7 mc)	Esempio: nuovo	B	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	D	E	F	G=Bx(F,D,E,F)											CK_mm_1=G	
	Investimento 2: (esempio Spazzatrice 4 mc)	Esempio: usato anno 2010																	CK_mm_2=.....	
	Investimento 3: (esempio Bidoni 120 litri)																		.....
	
	Investimento n:																		CK_mm_n=.....	
Totale Costi d'uso del capitale													CK_mm=Σ CK_mm_i							

CSLmm

CRT (secco residuo domiciliare, compreso trasporto ad impianto)	Raccolta indifferenziata	Personale						Mezzi (solo esercizio)						Attrezzature (solo annuali) ed altri costi				Totale		Presenza	
		Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)	Costo totale per voce (€/anno)		Costo totale per categoria (€/anno)
	Attività 1: (esempio servizio di raccolta nella zona)		Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE			I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CRT_d_1=F+N+S		
	Attività 2:																		CRT_d_2=.....		
	Attività 3:																		.....	
		
	Attività n:																		CRT_d_n=.....		
	Totale Raccolta indifferenziata																		CRT_d=Σ CRT_d_i		

Costi raccolta (€/anno)

CRT (secco residuo stradale, compreso trasporto ad impianto)	Raccolta indifferenziata	Personale						Mezzi (solo esercizio)						Attrezzature (solo annuali) ed altri costi				Totale		Presenza	
		Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)	Costo totale per voce (€/anno)		Costo totale per categoria (€/anno)
	Attività 1: (esempio servizio di raccolta nella zona)		Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE			I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CRT_s_1=F+N+S		
	Attività 2:																		CRT_s_2=.....		
	Attività 3:																		.....	
		
	Attività n:																		CRT_s_n=.....		
	Totale Raccolta indifferenziata																		CRT_s=Σ CRT_s_i		

= CRT_d + CRT_s + CRD_fod + CRD_fos + CRD_ccd + CRD_ccs + CRD_ved + CRD_ves + CRD_pmd + CRD_pms + CRD_as + CK_rac'

CRD (frazione organica domiciliare, compreso trasporto ad impianto)	Raccolta differenziata	Personale						Mezzi (solo esercizio)						Attrezzature (solo annuali) ed altri costi				Totale		Presenza	
		Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)	Costo totale per voce (€/anno)		Costo totale per categoria (€/anno)
	Attività 1: (esempio servizio di raccolta nella zona)		Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE			I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CRD_fod_1=F+N+S		
	Attività 2:																		CRD_fod_2=.....		
	Attività 3:																		.....	
		
	Attività n:																		CRD_fod_n=.....		
	Totale Raccolta differenziata																		CRD_fod=Σ CRD_fod_i		

CRD (frazione organica stradale, compreso trasporto ad impianto)	Raccolta differenziata	Personale						Mezzi (solo esercizio)						Attrezzature (solo annuali) ed altri costi				Totale		Presenza	
		Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)	Costo totale per voce (€/anno)		Costo totale per categoria (€/anno)
	Attività 1: (esempio servizio di raccolta nella zona)		Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37	E	F=CxE			I	Esempio: PPO pagina 37	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37	R	S=PxR	CRD_fos_1=F+N+S		

.....
Attività n:	CRD_ves_n=.....
Totale Raccolta differenziata	CRD_ves=Σ CRD_ves_i

Raccolta differenziata	Personale						Mezzi (solo esercizio)						Attrezzature (solo annuali) ed altri costi				Totale		Presenza
	Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)	Costo totale per voce (€/anno)		Costo totale per categoria (€/anno)
Attività 1: (esempio servizio di raccolta nella zona)		Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE			I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CRD_pmd_1=F+N+S	
Attività 2:																		CRD_pmd_2=.....	
Attività 3:																		
.....																		
Attività n:																		CRD_pmd_n=.....	
Totale Raccolta differenziata																		CRD_pmd=Σ CRD_pmd_i	

Raccolta differenziata	Personale						Mezzi (solo esercizio)						Attrezzature (solo annuali) ed altri costi				Totale		Presenza
	Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)	Costo totale per voce (€/anno)		Costo totale per categoria (€/anno)
Attività 1: (esempio servizio di raccolta nella zona)		Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE			I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CRD_pms_1=F+N+S	
Attività 2:																		CRD_pms_2=.....	
Attività 3:																		
.....																		
Attività n:																		CRD_pms_n=.....	
Totale Raccolta differenziata																		CRD_pms=Σ CRD_pms_i	

Raccolta differenziata	Personale						Mezzi (solo esercizio)						Attrezzature (solo annuali) ed altri costi				Totale		Presenza
	Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)	Costo totale per voce (€/anno)		Costo totale per categoria (€/anno)
Attività 1: (esempio servizio di raccolta a chiamata ingombranti nella zona ...)		Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE			I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CRD_as_1=F+N+S	
Attività 2: (esempio servizio di raccolta a chiamata verde nella zona ...)																		CRD_as_2=.....	
Attività 3: (esempio servizio di raccolta RUP nella zona ...)																		
.....																		
Attività n:																		CRD_as_n=.....	
Totale Raccolta differenziata																		CRD_as=Σ CRD_as_i	

Costi d'uso del capitale	Vetustà	Quantità (numero)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo acquisto (Euro)	Anni ammortamento	Tasso interesse medio (%)	Costo annuo (Euro/anno)												Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
																			Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
Investimento 1: (esempio Vasca 7 mc)	Esempio: nuovo	B	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	D	E	F	G=Bxf(D,E,F)												CK_rac_1=G	
Investimento 2: (esempio Vasca 7 mc)	Esempio: usato anno 2010																		CK_rac_2=.....	
Investimento 3: (esempio Bidoni 120 litri)																			.....
.....																			
Investimento n:																			CK_rac_n=.....	
Totale Costi d'uso del capitale																			CK_rac=Σ CK_rac_i	

CRACC

CRD (Guardiania Centro di Raccolta, spese e consumi)	Raccolta differenziata	Personale					Mezzi (solo esercizio)					Attrezzature (solo annuali) ed altri costi					Totale		Presenza	Costi guardiania, spese e consumi Centri di Raccolta (€/anno)		
		Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)			Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
	Attività 1: (Centro di Raccolta di)		Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE			I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CRD_cdrgr_1=F+N+S			
	Attività 2:																		CRD_cdrgr_2=.....			
	Attività 3: .....																		.....
	Attività n:																		CRD_cdrgr_n=.....			
	Totale Raccolta differenziata																		CRD_cdrgr=Σ CRD_cdrgr_i			CDRg

Costi guardiania, spese e consumi Centri di Raccolta (€/anno)
=CRD_cdrgr
CDRg

CRD (Altri costi Centro di Raccolta, compreso trasporto ad impianto)	Raccolta differenziata	Personale					Mezzi (solo esercizio)					Attrezzature (solo annuali) ed altri costi					Totale		Presenza	Altri costi Centri di Raccolta (€/anno)		
		Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Riferimento C.U.	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)	Tipologia	Quantità (num/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/num)	Costo totale (€/anno)			Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
	Attività 1: (esempio Centro di Raccolta di svuotamento cassoni)		Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	E	F=CxE			I	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	M	N=IxM		P	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	R	S=PxR	CRD_cdra_1=F+N+S			
	Attività 2:																		CRD_cdra_2=.....			
	Attività 3: .....																		.....
	Attività n:																		CRD_cdra_n=.....			
	Totale Raccolta differenziata																		CRD_cdra=Σ CRD_cdra_i			

Altri costi Centri di Raccolta (€/anno)
=CRD_cdra+CK_cdra
CDRa

CK (Centro di Raccolta)	Costi d'uso del capitale	Vetustà	Quantità (numero)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo acquisto (Euro)	Anni ammortamento	Tasso interesse medio (%)	Costo annuo (Euro/anno)	Totale	
									Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
	Investimento 1: (Centro di Raccolta di, mezzo scarrabile)	Esempio: nuovo	B	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	D	E	F	G=Bxf(D,E,F)		CK_cdra_1=G
	Investimento 2: (Centro di Raccolta di, scarrabile 30 mc)	Esempio: usato anno 2010								CK_cdra_2=.....
	Investimento n:									CK_cdra_n=.....
	Totale Costi d'uso del capitale									CK_cdra=Σ CK_cdra_i

Costi avvio a recupero (€/anno)
=CTR_carta
CTR_carta

CTR_carta	Attività di avvio a recupero (ivi comprese le operazioni e i trattamenti preliminari al riciclo) delle frazioni differenziate di cui al punto 1 dell'Allegato E del D.Lgs. 152/2006	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo totale (€/anno)	Totale	
				Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
	Carta	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2		CTR_d_1=D	
	Cartone (se o per la parte eventualmente distinta dalla carta)			CTR_d_2=.....	
	Totale Costi attività di avvio a recupero			CTR_carta=Σ CTR_d_i	

Costi avvio a recupero (€/anno)
=CTR_carta
CTR_carta

CTR_vetro	Attività di avvio a recupero (ivi comprese le operazioni e i trattamenti preliminari al riciclo) delle frazioni differenziate di cui al punto 1 dell'Allegato E del D.Lgs. 152/2006	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo totale (€/anno)		Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)	Costi avvio a recupero (€/anno)
	Vetro	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2			CTR_d_1=D		=CTR_vetro
	Totale Costi attività di avvio a recupero					CTR_vetro=Σ CTR_d_i	CTR_vetro

CTR_plastica	Attività di avvio a recupero (ivi comprese le operazioni e i trattamenti preliminari al riciclo) delle frazioni differenziate di cui al punto 1 dell'Allegato E del D.Lgs. 152/2006	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo totale (€/anno)		Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)	Costi avvio a recupero (€/anno)
	Plastica e barattolame	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2			CTR_d_1=D		=CTR_plastica
	Plastica (se o per la parte eventualmente distinta da plastica/barattolame)				CTR_d_2=.....		
Totale Costi attività di avvio a recupero						CTR_plastica=Σ CTR_d_i	CTR_plastica

CTR_legno	Attività di avvio a recupero (ivi comprese le operazioni e i trattamenti preliminari al riciclo) delle frazioni differenziate di cui al punto 1 dell'Allegato E del D.Lgs. 152/2006	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo totale (€/anno)		Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)	Costi avvio a recupero (€/anno)
	Legno	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2			CTR_d_1=D		=CTR_legno
	Totale Costi attività di avvio a recupero						CTR_legno=Σ CTR_d_i

CTR_acciaio	Attività di avvio a recupero (ivi comprese le operazioni e i trattamenti preliminari al riciclo) delle frazioni differenziate di cui al punto 1 dell'Allegato E del D.Lgs. 152/2006	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo totale (€/anno)		Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)	Costi avvio a recupero (€/anno)
	Acciaio	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2			CTR_d_1=D		=CTR_acciaio
	Totale Costi attività di avvio a recupero						CTR_acciaio=Σ CTR_d_i

CTR_alluminio	Attività di avvio a recupero (ivi comprese le operazioni e i trattamenti preliminari al riciclo) delle frazioni differenziate di cui al punto 1 dell'Allegato E del D.Lgs. 152/2006	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo totale (€/anno)		Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)	Costi avvio a recupero (€/anno)
	Alluminio (se o per la parte eventualmente distinta da plastica/barattolame)	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2			CTR_d_1=D		=CTR_alluminio
	Totale Costi attività di avvio a recupero						CTR_alluminio=Σ CTR_d_i	CTR_alluminio

GESTIONE POST MORTEM	Altri costi operativi di gestione	Unità Misura (um)	Quantità (um/anno)	Costo unitario (€/um)	Costo totale (€/anno)		Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)	Costi gestione post-mortem (€/anno)
	Descrizione 1: (esempio Gestione Post Mortem scarica		B	C	D=BxC		AC_1=C	AC=Σ AC_i	=AC
	Descrizione 2:						AC_2=.....		
		
	Descrizione n:						AC_n=.....		
Totale Altri costi operativi di gestione							AC=Σ AC_i	CPM	

CGG	Costi generali di gestione - personale indiretto	Inquadramento	Rif. CCNL	Quantità (ore/anno)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo unitario (€/ora)	Costo totale (€/anno)
	Personale indiretto 1: (esempio amministrativo, coordinatore, ecc.)	Esempio: liv. 6B	Esempio: FISE	C	Esempio: PPO pagina 38 tabella 3	E	F=CxE
	Personale indiretto 2:						
	Personale indiretto n:						
	Totale Costi personale indiretto						
	Costi generali di gestione - cantiere	Unità Misura (um)	Quantità (um/anno)	Costo unitario (€/um)	Costo totale (€/anno)		
	Descrizione 1: (esempio costo affitto area cantiere)		B	C	D=BxC		
	Descrizione 2:						
	Descrizione n:						
	Totale Costi cantiere						
	Costi generali di gestione - informatizzazione	Unità Misura (um)	Quantità (um/anno)	Costo unitario (€/um)	Costo totale (€/anno)		
	Descrizione 1: (esempio costo gestione sistema informatizzato e banca dati)		B	C	D=BxC		
	Descrizione 2:						
	Descrizione n:						
	Totale Costi informatizzazione						
Costi generali di gestione - attività di comunicazione	Unità Misura (um)	Quantità (um/anno)	Costo unitario (€/um)	Costo totale (€/anno)			
Descrizione 1: (esempio ecosportello, campagna di comunicazione)		B	C	D=BxC			
Descrizione 2:							
Descrizione n:							
Totale Costi attività di comunicazione							
Costi generali di gestione - altri costi	Unità Misura (um)	Quantità (um/anno)	Costo unitario (€/um)	Costo totale (€/anno)			
Descrizione 1: (esempio attività di controllo)		B	C	D=BxC			
Descrizione 2:							
Descrizione n:							
Totale Altri costi							
Costi generali di gestione - spese generali	Valore riferimento (€/anno)	Quantità (%)	Costo totale (€/anno)				
Spese Generali	A (esempio: totale costi diretti)	B	C=AxB				
Totale Spese generali							
Totale Costi generali di gestione							

Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
CGG_p_1=F	
CGG_p_2=.....	
.....	
CGG_p_n=.....	
CGG_p=Σ CGG_p_i	
Costo totale per voce (€/anno)	
CGG_can_1=D	
CGG_can_2=.....	
.....	
CGG_can_n=.....	
CGG_can=Σ CGG_can_i	
Costo totale per voce (€/anno)	
CGG_in_1=D	
CGG_in_2=.....	
.....	
CGG_in_n=.....	
CGG_in=Σ CGG_in_i	
Costo totale per voce (€/anno)	
CGG_com_1=D	
CGG_com_2=.....	
.....	
CGG_com_n=.....	
CGG_com=Σ CGG_com_i	
Costo totale per voce (€/anno)	
CGG_ac_1=D	
CGG_ac_2=.....	
.....	
CGG_ac_n=.....	
CGG_ac=Σ CGG_ac_i	
Costo totale per voce (€/anno)	
CGG_sg_1=C	
CGG_sg=Σ CGG_sg_i	
	CGG=Σ CGG_i

Costi generali (€/anno)
=CGG+CK_cgg+UT

CK (costi indiretti e generali)	Costi d'uso del capitale	Vetustà	Quantità (numero)	Rif. Offerta tecnica (*)	Costo acquisto (Euro)	Anni ammortamento	Tasso interesse medio (%)	Costo annuo (Euro/anno)
	Investimento 1: (esempio campagna di comunicazione in avvio)		B	Esempio: PPO pagina 37 tabella 2	D	E	F	G=Bx(F,D,E,F)
	Investimento 2: (esempio hardware e software per sistema informatico)							

Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
CK_cgg_1=G	
CK_cgg_2=.....	

	Investimento 3: (esempio consegna/ritiro contenitori in avvio)									.....
	
	Investimento n:									CK_cgg_n=.....	
	Totale Costi d'uso del capitale										CK_cgg=Σ CK_cgg_i

UTILE DI IMPRESA	Utile di Impresa	Valore riferimento (€/anno)	Quantità (%)	Costo totale (€/anno)		Costo totale per voce (€/anno)	Costo totale per categoria (€/anno)
	Utile di Impresa	A (esempio: totale costi diretti ed indiretti)	B	C=AxB		UT_1=C	
	Totale Utile di impresa						UT=UT_1

CGG

TOTALE	VINCOLO DI COSTO TOTALE: Costo totale PEI (€/anno) = Base d'asta dell'anno a regime di cui alla Lettera G, punto 1 del Bando di gara moltiplicata per il rapporto offerta economica di cui alla busta C e Base d'asta di cui al Lettera G punto 1 del Bando di gara = proventi di cui all'art. 8, comma 2, lett. a), punto iii, del Contratto	Costo totale PEI (€/anno)= CSLma + CSLmi + CSLme + CSLia + CSLas + CSLmm + CRACC + CDRg + CDRa + CTR_carta + CTR_vetro + CTR_plastica + CTR_legno + CTR_acciaio + CTR_alluminio + CPM + CGG
---------------	--	--

(*) Ogni quantità deve essere immediatamente riconducibile ad un valore dichiarato nell'offerta tecnica. Si consiglia di prevedere nell'offerta tecnica tabelle di sintesi che riassumono tutte le quantità soggette a costo

Note:	1) Non possono essere specificati valori medi, fatto salvo ove esplicitamente indicato (es. tassi interesse); tipologie o costi unitari differenti devono essere esplicitati singolarmente
	2) Ogni investimento o acquisto od attività svolta una tantum ed ammortizzata in più anni deve essere inserita esclusivamente nella voce "Costi d'uso del capitale"
	3) eventuali offerte/attività migliorative devono essere inserite nel presente PEI e nelle macrovoci di competenza

Allegati:	
All_1: Costi unitari personale	deve contenere i costi unitari di ogni livello/inquadramento di personale previsto nel presente PEI
All_2: Costi unitari mezzi	deve contenere i costi unitari di ogni tipologia di mezzo previsto nel presente PEI, possono essere inseriti a discrezione della concorrente i costi unitari relativi ad altre voci oggetto del presente PEI
	i costi unitari dei mezzi devono riportare un'analisi dettagliata relativa al solo costo di esercizio, computato su base annua e quindi divisi per il numero di ore annue di utilizzo del mezzo l'analisi del costo di esercizio deve contenere almeno le ipotesi di costi di manutenzione ordinaria e straordinaria, i costi energetici (es. carburante), costi di sostituzioni (es. pneumatici), altri costi (bollo, assicurazione, ecc.)
All_3: Oneri per la sicurezza	deve contenere l'analisi dettagliata del computo degli oneri per la sicurezza da rischio specifico propri dell'impresa di cui all'art. 97, comma 5, del D.lgs. 50/2016, non assoggettati a ribasso, ma ricompresi nel corrispettivo

ALLEGATO D: DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ALLA GARA

Spett.le
ATERSIR – Agenzia Territoriale dell’Emilia
Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti
Via Cairoli n. 8/F
40121 BOLOGNA

Oggetto: Procedura aperta per affidamento della Concessione del Servizio pubblico di gestione integrata dei rifiuti urbani e assimilati nel Bacino Territoriale di Piacenza. C.I.G. 7358871C72.

Presentata da: (*barrare la casella che interessa*):

- operatore economico di cui all’art. 45, co. 2, lett. a), D.Lgs. n. 50/2016 (imprenditore individuale, anche artigiano, e società, anche cooperativa);
- operatore economico di cui all’art. 45, co. 2, lett. b), D.Lgs. n. 50/2016 (consorzio fra società cooperative di produzione e lavoro costituito a norma della legge 25 giugno 1909, n. 422, e del decreto legislativo del Capo provvisorio dello Stato 14 dicembre 1947, n. 1577 e successive modificazioni, e consorzio tra imprese artigiane di cui alla legge 8 agosto 1985, n. 443);
- operatore economico di cui all’art. 45, co. 2, lett. c), D.Lgs. n. 50/2016 (consorzio stabile, costituito anche in forma di società consortile ai sensi dell’art. 2615-ter del c.c., tra imprenditori individuali, anche artigiani, società commerciali, società cooperative di produzione e lavoro);
- operatore economico di cui all’art. 45, co. 2, lett. d), all’art. 48, co. 8, D.Lgs. n. 50/2016 (raggruppamento temporaneo di concorrenti):

già costituito

non costituito

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica	Mandataria/Mandante

- operatore economico di cui all’art. 45, co. 2, lett. e), all’art. 48, co. 8, D.Lgs. n. 50/2016 (consorzio ordinario di concorrenti di cui all’art. 2602 del c.c.):

già costituito

non costituito

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica	Capogruppo/Consoziata

operatore economico di cui all'art. 45, co. 2, lett. f), D.Lgs. n. 50/2016 (aggregazione tra le imprese aderenti al contratto di rete ai sensi dell'art.3, co. 4-ter, del D.L. n. 5/2009, convertito, con modificazioni, dalla L. n. 33/2009):

- rete dotata di un organo comune con potere di rappresentanza e di soggettività giuridica
- rete dotata di un organo comune con potere di rappresentanza ma priva di soggettività giuridica
- rete dotata di un organo comune privo del potere di rappresentanza o rete sprovvista di organo comune

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica	Mandataria/Mandante

operatore economico di cui all'art. 45, co. 2, lett. g), D.Lgs. n. 50/2016 (gruppo europeo di interesse economico GEIE)

- già costituito
- non costituito

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica	Mandataria/Mandante

operatore economico di cui all'art. 45, co. 1, D.Lgs. n. 50/2016 (operatore economico stabilito in altro Stato membro dell'Unione Europea)

Il sottoscritto nato a il
.....
in qualità di persona autorizzata ad impegnare l'impresa concorrente
.....
con sede legale in CAP..... (Prov.)
Via n.
P.I./C.F..... con espreso riferimento all'impresa
che rappresenta

Il sottoscritto nato a il
.....
in qualità di persona autorizzata ad impegnare l'impresa concorrente
.....
con sede legale in CAP..... (Prov.)
Via n.
P.I./C.F..... con espreso riferimento all'impresa
che rappresenta

Il sottoscritto nato a il
.....
in qualità di persona autorizzata ad impegnare l'impresa concorrente
.....
con sede legale in CAP..... (Prov.)
Via n.
P.I./C.F..... con espreso riferimento all'impresa
che rappresenta

Il sottoscritto nato a il
.....
in qualità di persona autorizzata ad impegnare l'impresa concorrente
.....
con sede legale in CAP..... (Prov.)
Via n.
P.I./C.F..... con espreso riferimento all'impresa
che rappresenta

Il sottoscritto nato a il
.....
in qualità di persona autorizzata ad impegnare l'impresa concorrente
.....
con sede legale in CAP..... (Prov.)
Via n.
P.I./C.F..... con espreso riferimento all'impresa
che rappresenta

CHIEDE/CHIEDONO

- di partecipare alla procedura aperta per l'affidamento della Concessione del Servizio pubblico di gestione integrata dei rifiuti urbani ed assimilati nel Bacino Territoriale di Piacenza.

Per le comunicazioni previste dall'art. 76 del D.Lgs. n. 50/2016

INDICA/INDICANO

il seguente indirizzo di posta elettronica certificata-PEC o strumento analogo negli altri stati membri:

In caso di aggregazione tra le imprese aderenti al contratto di rete priva di soggettività giuridica, di raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti o GEIE non ancora costituiti ai sensi dell'art. 48, co. 8, D.Lgs. n. 50/2016, ciascuna impresa dovrà indicare l'indirizzo di posta elettronica certificata-PEC o strumento analogo negli altri stati membri per le comunicazioni di cui all'art. 76 del D.Lgs. n. 50/2016.

Si allega alla presente domanda di partecipazione alla gara le dichiarazioni da rendere ai sensi del Bando Integrale e Capitolato d'oneri (DGUE – Documento di Gara Unico Europeo e altra documentazione per le restanti dichiarazioni da prodursi ai sensi del punto 3 della lettera K.1).

(Luogo e data) _____

IL/I DICHIARANTE/I*

(timbro e firma leggibile e per esteso)

*** *La presente domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dal legale rappresentate del Concorrente o dal procuratore dello stesso, giusta procura speciale, corredata da copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità. In caso di costituendo raggruppamento temporaneo d'impresе ovvero di costituendo consorzio ordinario di concorrenti ex art. 45, comma 2, lett. e), del D.lgs. n. 50/2016, la domanda di partecipazione deve essere sottoscritta dai rappresentanti legali o dai procuratori, giusta procura speciale, di tutte le imprese.***

ALLEGATO E: DICHIARAZIONI RESE AI SENSI DEL PUNTO 3 LETTERA K.1 DEL BANDO INTEGRALE

Spett.le

ATERSIR – Agenzia Territoriale dell’Emilia
Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti

Via Cairoli n. 8/F
40121 BOLOGNA

Oggetto: Procedura aperta per affidamento della Concessione del Servizio pubblico di gestione integrata dei rifiuti urbani e assimilati nel Bacino Territoriale di Piacenza. C.I.G. 7358871C72.

Il sottoscritto _____

nato a _____ (____) il _____ Codice Fiscale _____

residente a _____ (____), via _____

in qualità di (*carica sociale*) _____

dell’operatore (*denominazione e forma giuridica*) _____

con sede legale in _____ (____), CAP _____

via _____ (____)

Codice Fiscale _____ Partita Iva _____

Fax _____ PEC mail _____

in veste di (*barrare la casella che interessa*):

Impresa individuale, anche artigiana (art. 45, comma 2, lettera a), D.lgs. 50/2016);

- Società, anche cooperativa (art. 45, comma 2, lettera a), D.lgs. 50/2016);
- Consorzio fra società cooperativa di produzione e lavoro (art. 45, comma 2, lettera b), D.lgs. 50/2016);
- Consorzio tra imprese artigiane (art. 45, comma 2, lettera b), D.lgs. 50/2016);
- Consorzio stabile (art. 45, comma 2, lettera c), D.lgs. 50/2016);
- Mandataria di un raggruppamento temporaneo (art. 45, comma 2, lettera d), D.lgs. 50/2016)
 - costituito
 - non costituito

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Mandante di un raggruppamento temporaneo (art. 45, comma 2, lettera d), D.lgs. 50/2016)
 - costituito
 - non costituito

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Capogruppo di un consorzio ordinario (art. 45, comma 2, lettera e), D.lgs. 50/2016);
 - costituito
 - non costituito

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Consorziata di un consorzio ordinario (art. 45, comma 2, lettera e), D.lgs. 50/2016);
- costituito
- non costituito

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Mandataria di aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (art. 45, comma 2, lettera f), D.lgs. 50/2016), formato da;

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Mandante di aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (art. 45, comma 2, lettera f), D.lgs. 50/2016), formato da;

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Mandataria di Gruppo Europeo di Interesse Economico, GEIE, (art. 45, comma 2, lettera g), D.lgs. 50/2016), formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Mandante di Gruppo Europeo di Interesse Economico, GEIE, (art. 45, comma 2, lettera g), D.lgs. 50/2016), formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Altro (*specificare*) _____

ai sensi degli artt.li 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 e s.m.i. e consapevole delle sanzioni penali di cui all'art. 76 del medesimo decreto,

DICHIARA

1. con riferimento ai soggetti di cui all'art. 80, comma 3, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., la non sussistenza di cause di decadenza, di sospensione o di divieto previste dall'articolo [67 del decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159](#) o di un tentativo di infiltrazione mafiosa di cui all'articolo 84, comma 4, del medesimo decreto;
2. di impegnarsi ad applicare il contratto collettivo nazionale di lavoro di settore e l'integrativo territoriale;
3. che il domicilio e l'indirizzo di posta elettronica certificata per la ricezione di ogni eventuale comunicazione e/o richiesta di chiarimento e/o integrazione della documentazione presentata sono i seguenti:

4. di avere piena conoscenza della documentazione di gara, di prendere atto ed accettare le clausole ivi contenute e, in caso di aggiudicazione, di obbligarsi ad osservarla in ogni sua parte e che l'offerta prodotta rispetta le condizioni previste dai Documenti di gara;
5. di essere informato, ai sensi e per gli effetti dell'art. 13 della l. n. 196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa;
6. di essere a conoscenza che ATERSIR si riserva il diritto di procedere a verifiche, in ordine alla veridicità delle dichiarazioni;
7. (*qualora soggetto non residente e senza stabile organizzazione in Italia*) di uniformarsi alla disciplina di cui all'art. 17, comma 2, D.P.R. n. 633/1972 e di comunicare ad ATERSIR, in caso di aggiudicazione, la nomina del rappresentante fiscale nelle forme di legge;
8. di accettare ai sensi dell'art. 100, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, i requisiti particolari per l'esecuzione del contratto nell'ipotesi in cui risulti aggiudicatario;
9. (*nei casi previsti dalla legge*):

- di essere iscritto nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. "white list") istituito presso la Prefettura competente per territorio
- oppure
- di aver presentato domanda di iscrizione nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. "white list") istituito presso la Prefettura della provincia competente per territorio;
10. *(nel caso di operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. "black list"):*
- di essere in possesso dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del D.M. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del D.L. 3 maggio 2010, n. 78, conv. in L. 122/2010)
- oppure
- di aver presentato domanda di autorizzazione ai sensi dell'art. 1 comma 3 del D.M. 14.12.2010 e allega copia dell'istanza di autorizzazione inviata al Ministero
11. *(per gli operatori economici che presentano la cauzione provvisoria in misura ridotta, ai sensi dell'art. 93, comma 7 del Codice)* il possesso dei requisiti previsti dall'art. 93, comma 7 del Codice, documentato nei modi prescritti dalle norme vigenti;
12. *(per gli operatori economici ammessi al concordato preventivo con continuità aziendale di cui all'art. 186 bis del RD 16 marzo 1942 n. 267, ai sensi dell'art. 80, co. 5, lett. b), e dell'art.110, comma 3, del Codice)* ad integrazione di quanto indicato nella parte III, sez. C, lett. d) del DGUE, che gli estremi del provvedimento di ammissione al concordato e del provvedimento di autorizzazione a partecipare alle gare, rilasciati dal Tribunale di competente per territorio sono i seguenti _____,
- e di non partecipare alla gara quale mandataria di un raggruppamento temporaneo di imprese e che le altre imprese aderenti al raggruppamento non sono assoggettate ad una procedura concorsuale ai sensi dell'art. 186 bis, comma 6, della legge fallimentare;
13. qualora un partecipante alla gara eserciti la facoltà di "accesso agli atti":
- di autorizzazione la stazione appaltante a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla gara
- oppure
- di non autorizzazione la stazione appaltante a rilasciare copia dell'offerta tecnica e delle spiegazioni che saranno eventualmente richieste in sede di verifica delle offerte anomale, in quanto coperte da segreto tecnico/commerciale. (Tale dichiarazione dovrà essere adeguatamente motivata e comprovata ai sensi dell'art. 53, comma 5, lett. a), del Codice.)
- _____
- _____
- _____

14. di impegnarsi a mantenere valida e vincolante l'offerta presentata per la durata di 12 (dodici) mesi consecutivi.

(Luogo e data) _____

IL DICHIARANTE*

(timbro e firma leggibile e per esteso)

*** Tutte le dichiarazioni devono essere rese:**

- *in caso di Operatore Economico singolo dal legale rappresentante del soggetto concorrente o dal procuratore dello stesso, giusta procura speciale da allegare in originale o in copia autentica.*
- *nel caso di raggruppamenti temporanei, consorzi ordinari, GEIE, da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta (sottoscritte dal legale rappresentante o dal procuratore, giusta procura speciale da allegare in originale o in copia autentica);*
- *nel caso di aggregazioni di imprese di rete da ognuna delle imprese retiste, se l'intera rete partecipa, ovvero dall'organo comune e dalle singole imprese retiste indicate (sottoscritte dal legale rappresentante o dal procuratore, giusta procura speciale da allegare in originale o in copia autentica);*
- *nel caso di consorzi cooperativi, di consorzi artigiani e di consorzi stabili, dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre (sottoscritte dal legale rappresentante o dal procuratore, giusta procura speciale da allegare in originale o in copia autentica);*

e corredate da copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità.

ALLEGATO F: IMPEGNO A COSTITUIRE SOCIETA' DI GESTIONE

Spett.le

ATERSIR – Agenzia Territoriale dell'Emilia
Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti

Via Cairoli n. 8/F
40121 BOLOGNA

Oggetto: Procedura aperta per affidamento della Concessione del Servizio pubblico di gestione integrata dei rifiuti urbani e assimilati nel Bacino Territoriale di Piacenza. C.I.G. 7358871C72

Il sottoscritto _____

nato a _____ (____) il _____ Codice Fiscale _____

residente a _____ (____), via _____

in qualità di (*carica sociale*) _____

dell'operatore (*denominazione e forma giuridica*) _____

con sede legale in _____ (____), CAP _____

via _____ (____)

Codice Fiscale _____ Partita Iva _____

Fax _____ PEC mail _____

in veste di (*barrare la casella che interessa*):

- Impresa individuale, anche artigiana (art. 45, comma 2, lettera a), D.lgs. 50/2016);
- Società, anche cooperativa (art. 45, comma 2, lettera a), D.lgs. 50/2016);
- Consorzio fra società cooperativa di produzione e lavoro (art. 45, comma 2, lettera b), D.lgs. 50/2016);

- Consorzio tra imprese artigiane (art. 45, comma 2, lettera b), D.lgs. 50/2016);
- Consorzio stabile (art. 45, comma 2, lettera c), D.lgs. 50/2016);
- Mandataria di un raggruppamento temporaneo (art. 45, comma 2, lettera d), D.lgs. 50/2016)
 - costituito
 - non costituito

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Mandante di un raggruppamento temporaneo (art. 45, comma 2, lettera d), D.lgs. 50/2016)
 - costituito
 - non costituito

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Capogruppo di un consorzio ordinario (art. 45, comma 2, lettera e), D.lgs. 50/2016);
 - costituito
 - non costituito

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Consorziata di un consorzio ordinario (art. 45, comma 2, lettera e), D.lgs. 50/2016);
 - costituito
 - non costituito

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Mandataria di aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (art. 45, comma 2, lettera f), D.lgs. 50/2016), formato da;

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Mandante di aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (art. 45, comma 2, lettera f), D.lgs. 50/2016), formato da;

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Mandataria di Gruppo Europeo di Interesse Economico, GEIE, (art. 45, comma 2, lettera g), D.lgs. 50/2016), formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Mandante di Gruppo Europeo di Interesse Economico, GEIE, (art. 45, comma 2, lettera g), D.lgs. 50/2016), formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Altro (*specificare*) _____

DICHIARA

- di impegnarsi irrevocabilmente a costituire, in caso di aggiudicazione della gara di cui all'oggetto e ai sensi di cui alla lettera P del Bando Integrale e Capitolato d'Oneri, e del Contratto di Servizio "Art. 6 co. 7", entro trenta giorni dalla stipula del Contratto di Servizio, una Società ad oggetto sociale esclusivo per l'esecuzione delle attività oggetto di concessione, sotto forma di Società per azioni o a responsabilità limitata, anche consortile.

(Luogo e data) _____

IL DICHIARANTE*

(timbro e firma leggibile e per esteso)

***La presente dichiarazione deve essere resa:**

- *in caso di Operatore Economico singolo dal legale rappresentante del soggetto concorrente o dal procuratore dello stesso, giusta procura speciale da allegare in originale o in copia autentica;*
- *in caso di raggruppamenti temporanei di imprese e consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. e), del D.lgs. n.50/2016, la suddetta dichiarazione deve essere resa da tutti gli operatori economici che partecipano alla procedura in forma congiunta, nonché dal consorzio (sottoscritte dal legale rappresentante o dal procuratore, giusta procura speciale da allegare in originale o in copia autentica);*
- *In caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c), del D.lgs. n. 50/2016, la suddetta dichiarazione deve essere resa dal consorzio e dai consorziati per conto dei quali il consorzio concorre (sottoscritte dal legale rappresentante o dal procuratore, giusta procura speciale da allegare in originale o in copia autentica).*

ALLEGARE ALLA PRESENTE COPIA DEL DOCUMENTO DI IDENTITA' DEL DICHIARANTE IN CORSO DI VALIDITA' (art. 38, comma 3, D.P.R. n. 445/2000)

ALLEGATO G: OFFERTA ECONOMICA

Spett.le
ATERSIR – Agenzia Territoriale dell’Emilia
Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti
Via Cairoli n. 8/F
40121 BOLOGNA

Oggetto: Procedura aperta per affidamento della Concessione del Servizio pubblico di gestione integrata dei rifiuti urbani e assimilati nel Bacino Territoriale di Piacenza. C.I.G. 7358871C72

Il sottoscritto _____

nato a _____ (____) il _____ Codice Fiscale _____

residente a _____ (____), via _____

in qualità di (*carica sociale*) _____

dell’operatore (*denominazione e forma giuridica*) _____

con sede legale in _____ (____), CAP _____

via _____ (____)

Codice Fiscale _____ Partita Iva _____

Fax _____ PEC mail _____

che partecipa alla procedura aperta indicata in oggetto in veste di (*barrare la casella che interessa*):

- Impresa individuale, anche artigiana (art. 45, comma 2, lettera a), D.Lgs. 50/2016);
- Società, anche cooperativa (art. 45, comma 2, lettera a), D.Lgs. 50/2016);
- Consorzio fra società cooperativa di produzione e lavoro (art. 45, comma 2, lettera b), D.Lgs. 50/2016);
- Consorzio tra imprese artigiane (art. 45, comma 2, lettera b), D.Lgs. 50/2016);
- Consorzio stabile (art. 45, comma 2, lettera c), D.Lgs. 50/2016);
- Mandataria di un raggruppamento temporaneo (art. 45, comma 2, lettera d), D.Lgs. 50/2016)

- costituito
- non costituito

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Capogruppo di un consorzio ordinario (art. 45, comma 2, lettera e), D.Lgs. 50/2016);

- costituito
- non costituito

formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Mandataria di aggregazione di imprese aderenti al contratto di rete (art. 45, comma 2, lettera f), D.Lgs. 50/2016), formato da;

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Mandataria di Gruppo Europeo di Interesse Economico, GEIE, (art. 45, comma 2, lettera g), D.Lgs. 50/2016), formato da:

Denominazione o ragione sociale	Sede legale	Natura giuridica

- Altro (*specificare*) _____

Considerato che l'importo a base d'asta è pari complessivamente ad € **505.197.249,00**.

DICHIARA

DI PRESENTARE LA SEGUENTE OFFERTA ECONOMICA

per i servizi oggetto della Concessione del Servizio pubblico di gestione integrata dei rifiuti urbani e assimilati nel Bacino Territoriale di Piacenza,

l'importo totale di € _____ (*in cifre*),
(dicasi _____ virgola _____) (*in lettere*)

da cui deriva, in tal modo, il seguente ribasso percentuale (*il ribasso deve essere espresso in cifre con al massimo due numeri decimali*) _____ rispetto al valore posto a base d'asta sopra riportato.

Il medesimo ribasso sarà applicato altresì all'Elenco dei prezzi unitari di cui all'Allegato B del Bando di gara integrale.

Ai sensi dell'art. 95, comma 10, del D.Lgs. 50/2016 la misura degli oneri per la sicurezza aziendale interna, inclusi nell'offerta economica, connessi all'attività oggetto dell'affidamento della procedura in questione, SI DICHIARA essere pari ad € _____ (*in cifre*), (dicasi _____ virgola _____) (*in lettere*).

Ai sensi sempre dell'art. 95, comma 10, del D.Lgs. 50/2016 i costi della manodopera ricompresi nel suddetto prezzo offerto, SI DICHIARANO essere pari ad € _____ (*in cifre*), (dicasi _____ virgola _____) (*in lettere*)

(Luogo e data) _____

IL DICHIARANTE*

(timbro e firma leggibile e per esteso)

***SOTTOSCRIVE/SOTTOSCRIVONO IN SOLIDO L'OFFERTA CHE PRECEDE**

in qualità di **mandante/i, consorziata/i:**

il sottoscritto _____
in qualità di (*carica sociale*) _____
dell'Operatore Economico _____
codice fiscale _____
sottoscrive la dichiarazione di offerta (*timbro e firma per esteso*) _____

il sottoscritto _____
in qualità di (*carica sociale*) _____
dell'Operatore Economico _____
codice fiscale _____
sottoscrive la dichiarazione di offerta (*timbro e firma per esteso*) _____

il sottoscritto _____
in qualità di (*carica sociale*) _____
dell'Operatore Economico _____
codice fiscale _____
sottoscrive la dichiarazione di offerta (*timbro e firma per esteso*) _____

il sottoscritto _____
in qualità di (*carica sociale*) _____
dell'Operatore Economico _____
codice fiscale _____
sottoscrive dichiarazione di offerta (*timbro e firma per esteso*) _____

** Ai sensi del Bando di gara Integrale l'Offerta Economica deve essere sottoscritta:*

- *nel caso di impresa singola, dal legale rappresentante o da procuratore speciale, aventi i poteri necessari per impegnare l'impresa nella procedura di cui all'oggetto;*
- *nel caso di R.T.I. costituito o di Consorzio costituito, dal legale rappresentante o da procuratore speciale dell'impresa mandataria o del consorzio, aventi i poteri necessari per impegnare il raggruppamento o il consorzio nella procedura di cui all'oggetto;*
- *nel caso di R.T.I. o consorzio costituendi, dai legali rappresentanti o da procuratori speciale, aventi i poteri necessari per impegnare tutte le imprese raggruppande o consorziande nella presente procedura di cui all'oggetto.*

La sottoscrizione deve essere accompagnata dal timbro dell'impresa concorrente

Ai sensi del Bando integrale Lettera K.3, punto 3, qualora l'importo in lettere sia in contrasto con il suddetto ribasso percentuale, prevale l'importo in lettere, con conseguente rideterminazione della percentuale di ribasso, arrotondata al secondo decimale.

ALLEGATO H: IMPEGNO A COSTITUIRE CONSORZIO

Spett.le

ATERSIR – Agenzia Territoriale dell’Emilia
Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti

Via Cairoli n. 8/F
40121 BOLOGNA

Oggetto: Procedura aperta per affidamento della Concessione del Servizio pubblico di gestione integrata dei rifiuti urbani e assimilati nel Bacino Territoriale di Piacenza. C.I.G. 7358871C72

Il sottoscritto _____

nato a _____ (____) il _____ Codice Fiscale _____

residente a _____ (____), via _____

in qualità di (*carica sociale*) _____

dell’operatore (*denominazione e forma giuridica*) _____

con sede legale in _____ (____), CAP _____

via _____ (____)

Codice Fiscale _____ Partita Iva _____

Fax _____ PEC mail _____

partecipante alla procedura di cui all’oggetto in qualità di componente di costituendo consorzio ordinario di cui all’art. 45, comma 2, lett. e) del D.lgs. n. 50/2016;

DICHIARA

- di impegnarsi irrevocabilmente a perfezionare, in caso di aggiudicazione della gara e prima della sottoscrizione del Contratto di Servizio, la costituzione del seguente consorzio (*indicare tutte le imprese partecipanti al consorzio*):

Soggetto	Ruolo e/o Servizio o parte di servizio	Quota di partecipazione

(Luogo e data) _____

IL DICHIARANTE*

(timbro e firma leggibile e per esteso)

** La presente dichiarazione deve essere sottoscritta dal legale rappresentate del Concorrente o dal procuratore dello stesso, giusta procura speciale, corredata da copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità. Tale dichiarazione deve essere resa da tutte le imprese partecipanti al Consorzio.*

ALLEGATO I: IMPEGNO A COSTITUIRE RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI IMPRESE

Spett.le

ATERSIR – Agenzia Territoriale dell’Emilia
Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti

Via Cairoli n. 8/F
40121 BOLOGNA

Oggetto: Procedura aperta per affidamento della Concessione del Servizio pubblico di gestione integrata dei rifiuti urbani e assimilati nel Bacino Territoriale di Piacenza. C.I.G. 7358871C72

Il sottoscritto _____

nato a _____ (____) il _____ Codice Fiscale _____

residente a _____ (____), via _____

in qualità di (*carica sociale*) _____

dell’operatore (*denominazione e forma giuridica*) _____

con sede legale in _____ (____), CAP _____

via _____ (____)

Codice Fiscale _____ Partita Iva _____

Fax _____ PEC mail _____

partecipante alla procedura di cui all’oggetto in qualità di componente di costituendo raggruppamento temporaneo di imprese di cui all’art. 45, comma 2, lett. d) del D.lgs. n. 50/2016;

DICHIARA

- di impegnarsi irrevocabilmente a perfezionare, in caso di aggiudicazione della gara e prima della sottoscrizione del Contratto di Servizio, la costituzione del seguente raggruppamento (*indicare tutte le imprese partecipanti al raggruppamento*):

Soggetto	Ruolo e/o Servizio o parte di servizio	Quota di partecipazione

(Luogo e data) _____

IL DICHIARANTE*

(timbro e firma leggibile e per esteso)

** La presente dichiarazione deve essere sottoscritta dal legale rappresentate del Concorrente o dal procuratore dello stesso, giusta procura speciale, corredata da copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore in corso di validità. Tale dichiarazione deve essere resa da tutte le imprese che intendono riunirsi.*