

**CAPITOLATO TECNICO E NORMATIVO
PER IL SERVIZIO INTEGRATO DI TRASPORTO E
CONFERIMENTO FINALE DEI RIFIUTI PRODOTTI
DALL'ATTIVITA' DI MANUTENZIONE DELLE RETI E IMPIANTI GESTITI DA
UMBRA ACQUE S.P.A.**

Art. 1
Oggetto del servizio

Il presente capitolato disciplina il contratto per l'esecuzione del servizio integrato di raccolta, trasporto e avvio a recupero/smaltimento dei rifiuti prodotti da Umbra Acque S.p.A. sotto elencati:

- Raccolta, trasporto e conferimento finale dei rifiuti, prodotti dalle attività di manutenzione delle reti e impianti gestiti da Umbra Acque (di seguito anche Stazione Appaltante) (codici CER 17 03 02, 17 05 04, 17 09 04) ad impianti autorizzati;
- Nolo e movimentazione di cassoni scarrabili, dotati di copertura, per miscele bituminose (codice CER 17 03 02) e rifiuti misti da costruzione e demolizione codice (CER 17 09 04), derivanti dalle attività di manutenzione delle reti e impianti gestiti dalla Stazione Appaltante.

Resta inteso che durante l'esecuzione del Contratto si potrà richiedere all'Appaltatore la fornitura di servizi di gestione rifiuti che, pur avendo la stessa codifica CER, avessero bisogno di destinazione verso impianti autorizzati per operazioni diverse da R10 e R13. Detti servizi saranno remunerati applicando il medesimo ribasso offerto dall'Appaltatore in sede di gara e, laddove non risultasse possibile, applicando prezzi in linea con il mercato che saranno verificati ed eventualmente accettati di volta in volta da Umbra Acque S.p.A..

Art. 2
Importo del servizio e durata del contratto

L'importo complessivo stimato dei servizi ammonta a **€ 300.00,00 (euro trecentomila/00)**.

La durata dell'appalto è stabilita in **36 mesi** a decorrere dalla data di stipula del Contratto, precisando che questo si intenderà comunque scaduto e privo di effetto una volta raggiunto l'importo stimato di appalto pari ad **€ 300.000,00**, qualora tale condizione si verifichi prima della naturale scadenza. L'importo del contratto è da intendersi quale massimale di spesa, indipendentemente dal ribasso offerto in sede di gara, e che Umbra Acque S.p.A.; di conseguenza, le tipologie/quantità di prestazioni correlate alla stima dell'importo complessivo dell'appalto sono da ritenersi puramente indicative e suscettibili di variazioni in più o in meno senza che da ciò l'Appaltatore possa pretendere alcunché, avendo diritto al solo pagamento dei servizi effettivamente richiesti ed erogati.

Diversamente nel caso in cui alla scadenza del termine temporale suddetto, non sia stato raggiunto l'importo del contratto è facoltà delle parti, previa accordo, posticipare il termine stesso fino all'esaurimento delle somme disponibili. Le parti si danno reciprocamente atto che il presente

Capitolato potrà essere suscettibile di modifiche in caso di aggiornamenti normativi in materia (classificazione dei rifiuti, riconoscimento a sottoprodotto, etc...).

Gli oneri/costi non soggetti a ribasso sono pari a **€ 77.738,88** così ripartiti: € 5.999,88 per oneri della sicurezza, € 0,00 per costi della sicurezza per interferenze ed € 71.739,00 quale importo per la manodopera.

Contratto collettivo applicabile al personale dipendente impiegato nell'appalto: Contratto Collettivo Igiene Ambientale-Aziende private.

Art. 3

Tipologia rifiuti- Elenco prezzi

I rifiuti destinati al recupero/smaltimento, provvisoriamente depositati in ogni piazzola, sono quelli provenienti dalle attività di manutenzione delle reti e impianti gestiti da Umbra Acque S.p.A. e di seguito indicati:

- Miscele bituminose (costituite da frammenti di asfalto derivanti da frantumazione-escavazione di manto stradale) di cui al codice CER 17 03 02 (miscele bituminose diverse di quelle di cui alla voce 17 03 01), nel seguito del disciplinare indicate come "asfalto", depositate in cassoni scarrabili a tenuta, dotati di copertura, forniti a nolo;
- Terra e rocce di cui al codice CER 17 05 04 (terre e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03), nel seguito del disciplinare indicate come "terre", depositate in cumuli;
- Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione di cui al codice CER 17 09 04 (Rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03), nel seguito del disciplinare indicati come "macerie", depositate in cassoni scarrabili, dotati di copertura, forniti a nolo;

I codici CER indicati sono quelli individuati all'Allegato D parte IV al D.Lgs. 152/2006 e s.m.i..

La caratterizzazione dei rifiuti, per mezzo di appropriate analisi, è a cura e spese della Stazione Appaltante. Per ciò che concerne il nolo di cassoni scarrabili, gli stessi dovranno essere a tenuta stagna, provvisti di copertura fissa o mobile e sugli stessi dovrà essere apposto un segnale che indichi il massimo livello di riempimento possibile. Il volume minimo richiesto è pari a 6 metri cubi. La Stazione Appaltante si riserva la possibilità di respingere la fornitura dei cassoni, laddove si accerti che gli stessi non rispettino le condizioni sopra riportate. In tal caso l'Appaltatore dovrà, senza alcun onere aggiunto per la Stazione Appaltante, provvedere alla sostituzione del cassone non ritenuto idoneo.

I prezzi unitari oggetto di ribasso per singolo materiale e trasporto sono quelle contenute nella Tabella 1 di seguito riportata:

Tabella 1 – Tipologia ed elenco prezzi							
Tipologia	Descrizione rifiuto	Unità di misura	Prezzo Complessivo	Importo manodopera (non ribassabile)	Oneri della sicurezza (non ribassabile)	Importo ribassabile	Quantità stimate
Trasporto Rifiuto	asfalto	€/Tons	12,50 €	5,59 €	0,25 €	6,66 €	1.500
Trasporto Rifiuto	terre	€/Tons	12,50 €	3,00 €	0,25 €	9,25 €	17.388
Trasporto Rifiuto	terre e rocce da scavo verso destinazioni fuori Regione	€/Tons	450,00 €	24,00 €	9,00 €	417,00 €	60
Trasporto Rifiuto	macerie	€/Tons	12,50 €	6,50 €	0,25 €	5,75 €	1.500
Noleggio Cassone	varie sedi	€/cad/mese	42,00 €	0,00 €	0,84 €	41,16 €	432

I prezzi si intendono al netto dell'IVA.

Di seguito vengono riportati nella Tabella 2, i quantitativi stimati per ogni impianto, per ogni anno di vigenza del contratto. Si ribadisce che le quantità stimate su serie storica, sono puramente indicative e potranno subire variazioni in più o in meno nel corso del contratto:

Tabella 2 – Tipologia e quantità per impianto	
Fossato di Vico	
Tipologia	Quantità Stimata/anno (t)
asfalto	50
terre	579,6
macerie	50
Perugia - Ponte San Giovanni	
Tipologia	Quantità stimata/anno
asfalto	250
terre	2898

macerie	250
Città di Castello	
Tipologia	Quantità stimata/anno
asfalto	50
terre	579,6
macerie	50
Todi - Pantalla	
Tipologia	Quantità stimata/anno
asfalto	50
terre	579,6
macerie	50
Castiglione del Lago	
Tipologia	Quantità stimata/anno
asfalto	50
terre	579,6
macerie	50
Magione	
Tipologia	Quantità stimata/anno
asfalto	50
terre	579,6
macerie	50
Noleggio cassoni - Denominazione piazzola	
Fossato di Vico	2
Perugia - Ponte San Giovanni	2
Città di Castello	2
Todi Pantalla	2
Castiglione del Lago	2
Magione	2

La Stazione Appaltante si riserva la possibilità di richiedere ulteriori cassoni scarrabili dotati di copertura anche per le unità locali individuate in corrispondenza degli interventi di manutenzione straordinaria, su tutto il territorio gestito.

Art. 4

Responsabile dell'esecuzione del contratto

Il Responsabile dell'esecuzione avrà il compito di monitorare il regolare andamento dell'esecuzione del contratto. Per la fornitura definita nel presente Capitolato il Responsabile dell'esecuzione è il Responsabile della struttura Rifiuti di Umbra Acque S.p.A.. L'Appaltatore ai fini della stipula contrattuale dovrà comunicare nominativo, mail e telefono del proprio referente.

Art. 5

Modalità di esecuzione del Servizio

Il Responsabile dell'Esecuzione di Umbra Acque S.p.A. invierà via e-mail settimanalmente all'Appaltatore il programma degli interventi da effettuare, entro il giovedì della settimana precedente a quella a cui si riferisce il programma.

I servizi di trasporto e conferimento dovranno essere effettuati esclusivamente dal lunedì al giovedì dalle 08.00 alle 16.00 ed il venerdì dalle 8.00 alle ore 12.00, rispettando quanto previsto dal programma settimanale inviato dal Responsabile di esecuzione del servizio di Umbra Acque S.p.A. all'Appaltatore.

Umbra Acque S.p.A. si riserva comunque la facoltà di apportare eventuali modifiche allo stesso, in base a esigenze gestionali sopravvenute, tramite comunicazione entro 24 ore dal servizio aggiuntivo previsto.

Inoltre si precisa che l'Appaltatore:

1. ha l'obbligo di reintegrare, successivamente alle operazioni di rimozione dei cassoni riempiti con i rifiuti, i medesimi con altri vuoti che dovranno sempre essere integri, a tenuta stagna, provvisti di copertura fissa o mobile e con apposto un segnale che indichi il massimo livello di riempimento possibile, in modo da garantire la continuità del servizio; Il reintegro dovrà avvenire entro 1 giorno lavorativo dalla rimozione dei cassoni;
2. è tenuto alla compilazione del formulario di identificazione prevista dalla normativa vigente.

In particolare:

il formulario dovrà essere redatto nelle modalità e nel numero di copie previsto dalla normativa, firmato dal produttore dei rifiuti e controfirmato dal trasportatore. Sarà cura di Umbra Acque S.p.A. verificare, in fase di firma del formulario, che tutte le copie risultino leggibili in ogni sua parte e che siano compilate correttamente per quanto di competenza. Una copia del formulario dovrà rimanere presso Umbra Acque mentre entro e non oltre **5 (cinque)** giorni lavorativi, dovrà essere inviata copia elettronica della bolla di pesata e del formulario firmato dal destinatario finale come comprova dell'avvenuta ricezione del rifiuto. La copia cartacea della pesata e la quarta copia del FIR dovranno essere trasmesse entro i successivi **30 giorni** lavorativi

3. è inoltre tenuto a fornire, entro 10 giorni lavorativi dalla fine del mese, un report in formato Excel di tutti i trasporti e recuperi/smaltimenti effettuati nel mese precedente, per ogni piazzola, per una verifica incrociata della registrazione degli stessi, comprensivo della tipologia del rifiuto e rispettivo codice CER, del numero di formulario di trasporto di riferimento, del peso del rifiuto recuperato/smaltito, del relativo codice di destinazione del rifiuto e della denominazione del sito di recupero/smaltimento.

Si precisa che Umbra Acque S.p.A. provvederà con proprio personale e mezzi, al caricamento degli autocarri dell'Appaltatore destinati al trasporto di terre e rocce codice CER 17 05 04. L'Appaltatore non potrà richiedere alcun risarcimento alla Stazione Appaltante in caso di ritardi verificatisi nella fase di caricamento.

L'Appaltatore ha l'obbligo di effettuare il conferimento finale dei rifiuti di cui trattasi nel rispetto della normativa vigente, tenuto conto delle caratteristiche chimico-fisiche dei rifiuti e quindi delle relative possibilità di corretto conferimento finale (recupero e/o smaltimento).

Art. 6

Requisiti Tecnici e Organizzativi

I servizi di raccolta, trasporto e recupero/smaltimento finale dei rifiuti dovranno essere svolti nel rispetto delle disposizioni del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., nonché delle ulteriori norme nazionali e regionali vigenti in materia. L'Appaltatore per tutta la durata dell'affidamento dovrà inoltre rispettare le seguenti prescrizioni tecniche:

- avere la titolarità di impianti di destinazione per la realizzazione del servizio inerente i seguenti codici CER: 17 03 02 – 17 05 04 – 17 09 04, nonché i relativi atti autorizzativi dai quali si evincano i codici CER e le quantità annue utilizzabili che dovranno essere non inferiori a quelle previste complessivamente all'art. 3, impegnandosi altresì a comunicare preventivamente ogni variazione occorsa.

In alternativa, avere a disposizione impianti di destinazione per la realizzazione del servizio inerente i seguenti codici CER: 17 03 02 – 17 05 04 – 17 09 04, nonché i relativi atti autorizzativi dai quali si evincano i codici CER e le quantità annue concesse all'Appaltatore in modo esclusivo dal Gestore dell'impianto, che non dovranno essere inferiori a quelle previste complessivamente all'art. 3, impegnandosi altresì a comunicare preventivamente ogni variazione occorsa. In tal caso l'Appaltatore dovrà dimostrare anche il possesso di licenza autotrasporto per conto terzi.

Umbra Acque S.p.A. in ogni caso si riserva di effettuare, durante lo svolgimento del servizio, controlli a campione sulla effettiva rispondenza dei destinatari utilizzati e comunicati.

- L'Appaltatore dovrà essere iscritto **all'Albo Nazionale dei Gestori Ambientali** per il trasporto dei seguenti codici CER: 17 03 02 – 17 05 04 – 17 09 04 nella **categoria 4 e/o 8 classe E** o superiore.

La revoca o la decadenza delle sopracitate iscrizioni e autorizzazioni per qualsivoglia ragione comporterà la **risoluzione del contratto** per colpa dell'Appaltatore, risultando lo stesso inadempiente alle obbligazioni contrattuali. L'Appaltatore deve comunicare tempestivamente ad Umbra Acque S.p.A. ogni modifica e/o integrazione che venisse apportata, in corso della validità del contratto, all'iscrizione Albo Nazionale Gestori Ambientali.

- Disporre di almeno:
 - 2 autocarri a 4 assi aventi portata utile minima pari a t. 24, regolarmente autorizzati;
 - 1 autocarro regolarmente autorizzato, dotato di tecnologia per la movimentazione di cassoni, ubicati come da elenco riportato all'art. 3.

Ogni autocarro non potrà trasportare una quantità di rifiuti superiore alla portata ammessa, come risultante dal libretto di circolazione del mezzo. L'Appaltatore è responsabile della regolarità, ad ogni effetto, degli automezzi adoperati per lo svolgimento del servizio; sono altresì a carico della stessa tutti gli oneri conseguenti al servizio in oggetto nessuno escluso, quali consumi, manutenzioni, ammortamenti, spese generali, assicurazioni, imposte e tasse, ecc.: tali spese sono compensate interamente dai prezzi contrattualizzati. L'Appaltatore deve comunicare tempestivamente ad Umbra Acque S.p.A. ogni variazione riguardante gli autocarri autorizzati per la realizzazione del servizio e dei relativi atti autorizzativi.

- Fornire appositi cassoni scarrabili dotati di copertura, a perfetta tenuta, per il deposito dell'asfalto CER 17 03 02 e delle macerie CER 17 09 04. L'Appaltatore dovrà pertanto utilizzare autocarri dotati di tecnologie idonee alla movimentazione dei cassoni stessi, oltre ai relativi conducenti adeguatamente formati. Il prezzo per il servizio è comprensivo anche della movimentazione dei cassoni all'interno degli impianti, qualora tali operazioni siano necessarie ai fini del prelievo e trasporto successivo.

Ai fini dell'aggiudicazione l'Appaltatore dovrà inviare:

- Documentazione attestante la titolarità degli impianti di destinazione o il diritto al conferimento così come sopra descritto;
- Documentazione attestante l'iscrizione all'Albo nazionale dei Gestori Ambientali;
- Elenco degli autocarri così come sopra descritti.

Art. 7

Rispetto delle Norme di Sicurezza – Comportamento del Personale

L'Appaltatore si impegna a rispettare ed a far rispettare dai propri dipendenti tutte le disposizioni di legge, le norme tecniche ed i regolamenti in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro. L'Appaltatore ai fini della formalizzazione del contratto dovrà produrre tutta la documentazione richiesta **nell'Informativa rischi**

allegata. Nell'ambito dello svolgimento delle attività, il personale occupato dalla ditta fornitrice deve essere munito di apposita tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro.

La ditta fornitrice si impegna a rispettare ed a far rispettare dai propri dipendenti tutte le disposizioni di legge, le norme tecniche ed i regolamenti in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro, oltre che rispettare le procedure previste da Umbra Acque relativamente la regolazione degli ingressi agli impianti gestiti.

Art. 8

Obblighi a carico di Umbra Acque S.p.A.

Umbra Acque S.p.A. si impegna a collaborare con la ditta fornitrice per la migliore riuscita dei servizi affidati, in particolare si impegna a:

- eseguire le attività necessarie alla classificazione dei rifiuti;
- mettere a disposizione, nei tempi e orari concordati, presso le diverse piazzole, il proprio personale per garantire la necessaria assistenza logistica in particolar modo per le operazioni di carico di terre;
- garantire l'accessibilità degli impianti ai mezzi, comunicando tempestivamente all'Appaltatore ogni eventuale impedimento che possa verificarsi per il regolare accesso dei mezzi adibiti allo svolgimento dei servizi affidati;
- trasmettere le richieste che compongono i programmi settimanali di ritiro dei rifiuti entro il giovedì della settimana precedente al mese di riferimento;
- fornire tempestivamente all'Appaltatore tutta la documentazione di propria competenza occorrente per il regolare svolgimento dei servizi affidati.

Art. 9

Obblighi a carico della ditta fornitrice.

1. L'Appaltatore è obbligato al pieno rispetto della normativa in materia, con particolare riferimento anche agli aggiornamenti già legiferati in materia di tracciabilità (RENTRI).
2. La fornitura di personale, strumenti, materiali e attrezzatura varia (compreso i cassoni scarrabili) occorrenti per l'esecuzione di qualsiasi operazione inerente il Servizio in oggetto.
3. Il trasporto e la fornitura di cassoni scarrabili vuoti per l'inizio del servizio su tutte le piazzole o i siti individuati all'art. 3 del presente disciplinare e la rimozione degli stessi al termine del servizio.
4. In caso di comprovata necessità, gli interventi dovranno essere garantiti anche in giorni festivi previa richiesta di Umbra Acque S.p.A. anticipata ad Appaltatore con un preavviso di almeno 10 giorni, o, comunque, del tempo necessario all'ottenimento dei relativi permessi di circolazione da parte

dell'Autorità Competente a loro volta da considerarsi a carico dell'Appaltatore, senza alcun aggravio sui costi contrattuali.

5. L'osservanza del complesso di Norme volte a garantire l'incolumità dei lavoratori e di terzi, del Codice della Strada e quant'altro necessario per un corretto svolgimento dei servizi previsti.
6. L'adozione, nell'esecuzione dei lavori, dei necessari accorgimenti, procedimenti e cautele atti a garantire la sicurezza e l'incolumità degli operai, del personale a qualunque titolo impiegato nell'espletamento dei servizi stessi e dei terzi, nonché per evitare danni ai beni pubblici e privati. Ogni responsabilità legata al mancato recepimento di tali indicazioni ricadrà, pertanto, sull'Appaltatore, sollevando pienamente tanto Umbra Acque S.p.A. quanto il proprio personale, fatta salva la facoltà di Umbra Acque S.p.A. di agire in danno nei confronti dell'Appaltatore. L'Appaltatore garantisce che le prestazioni ed i servizi saranno eseguiti a regola d'arte e in conformità a quanto stabilito dal contratto. Ove Umbra Acque S.p.A. rilevasse deficienze ed irregolarità non imputabili a cause di forza maggiore, l'Appaltatore dovrà provvedere tempestivamente a proprie spese, secondo le indicazioni di Umbra Acque S.p.A., alla loro eliminazione con il minimo disturbo per l'operatività di Umbra Acque S.p.A..
7. Ogni onere dovuto per il raggiungimento delle piazzole ove siano da svolgere le operazioni in oggetto, ivi compresi i tempi necessari per coprire le relative distanze; a tal proposito l'Appaltatore si impegna a prelevare i rifiuti su qualsiasi altra piazzola nei comuni in cui Umbra Acque S.p.A. possa trovarsi ad assumere la gestione dei servizi idrici, anche se tale assunzione avvenisse dopo la stipula del Contratto.
8. Ogni onere per eventuali sopralluoghi effettuati sulle piazzole per la consegna del servizio, assistenza, verifiche e quant'altro necessario per garantire il corretto svolgimento dello stesso, sostenuto dal rappresentante/responsabile tecnico dell'Appaltatore e suoi collaboratori.
9. Il risarcimento degli eventuali danni a terzi (persone o cose) che, in dipendenza del modo di esecuzione del servizio, fossero arrecati a proprietà pubbliche o private nonché a persone, restando liberi ed indenni Umbra Acque S.p.A. ed il suo personale.
10. L'Appaltatore è responsabile civilmente e penalmente degli eventuali danni provocati, sia alle persone che alle cose, durante la movimentazione, il trasporto e il conferimento finale dei rifiuti, nonché qualsiasi altra attività connessa con lo svolgimento del servizio, sollevandone Umbra Acque S.p.A..

L'Appaltatore, inoltre, prende atto che talvolta le prestazioni da eseguire potranno interferire ed avvenire in concomitanza con altri servizi, gestiti da soggetti diversi. Pertanto il servizio richiesto dovrà essere condotto con cautela e mediante l'adozione di tutti gli accorgimenti tecnici atti a garantire la continuità delle prestazioni di terzi, l'incolumità del personale impiegato nelle varie operazioni, la stabilità e l'integrità delle opere ed il rispetto delle norme di carattere igienico sanitario, restando a proprio carico ogni onere relativo. È assolutamente necessario che sia prestata la massima attenzione e puntualità per l'effettuazione del servizio.

Art. 10
Requisiti dei mezzi d'opera

Di seguito si riportano le caratteristiche dei mezzi d'opera nonché del relativo utilizzo. L'appaltatore dovrà fornire ai fini dell'aggiudicazione l'elenco dei mezzi e la relativa documentazione attestante l'idoneità dei mezzi all'esecuzione del servizio:

1. la ditta fornitrice dovrà effettuare il trasporto con mezzi autorizzati;
2. l'Appaltatore è responsabile della regolarità, ad ogni effetto, degli automezzi adoperati per lo svolgimento del servizio; sono altresì a carico dello stesso tutti gli oneri conseguenti al servizio oggetto dell'appalto nessuno escluso, quali consumi, manutenzioni, ammortamenti, spese generali, assicurazioni, imposte e tasse, ecc.: tali spese sono compensate interamente dai prezzi a base di gara;
3. gli automezzi utilizzati, in particolare, dovranno essere in possesso anche della documentazione necessaria al trasporto ordinario nonché al trasporto di rifiuti rilasciato dalle competenti autorità in copia conforme ai sensi del d.P.R. 445 del 28 dicembre 2000;
4. le macchine, gli attrezzi ed i mezzi di trasporto dovranno essere in perfetto stato di funzionamento e provvisti di tutti gli accessori necessari per il loro regolare utilizzo;
5. ogni autocarro non potrà trasportare una quantità di rifiuti superiori al peso utile ammesso, come risultante dal libretto di circolazione del mezzo; dovrà essere data opportuna dimostrazione delle verifiche di legge per gli automezzi e le attrezzature utilizzate qualora previsto dalle norme vigenti;
6. i veicoli utilizzati dall'Appaltatore per il recupero/smaltimento delle terre (codice CER 17 05 04) dovranno avere 4 assi e portata utile minima pari a 24 tonnellate;
7. i veicoli che trasportano i rifiuti dovranno sempre avere assicurata la regolare copertura del carico trasportato; dovranno inoltre avere a bordo la copia conforme del provvedimento abilitativo al trasporto dei rifiuti, rilasciato dall'Albo Nazionale Gestori Ambientali debitamente aggiornato, o altro sistema di verifica previsto dalla norma (QRcode);
8. ogni variazione o integrazione dei provvedimenti abilitativi al trasporto rifiuti dovrà essere prontamente trasmessa in copia a mezzo e-mail al Referente del Servizio di Umbra Acque;
9. i cassoni di accumulo e di trasporto dovranno essere integri, a tenuta stagna, provvisti di copertura fissa o mobile e sugli stessi dovrà essere apposto un segnale che indichi il massimo livello di riempimento possibile;
10. in ogni caso l'accesso agli impianti, nonché la movimentazione dei mezzi all'interno degli stessi dovrà essere concordata e coordinata con il personale di Umbra Acque, nel rispetto delle procedure previste dalla Stazione Appaltante.

Art. 11

Avvio dell'esecuzione del contratto

L'esecutore è tenuto a seguire le istruzioni e le direttive fornite dalla Stazione Appaltante per l'avvio dell'esecuzione del contratto. Qualora l'esecutore non adempia, la Stazione Appaltante ha facoltà di procedere alla risoluzione del contratto

Art. 12

Divieto di modifiche introdotte dall'esecutore

Nessuna variazione o modifica al contratto può essere introdotta dall'esecutore, se non è disposta dal Direttore dell'esecuzione del contratto e preventivamente approvata dalla Stazione Appaltante.

Le modifiche non previamente autorizzate non danno titolo a pagamenti o rimborsi di sorta e, ove il Direttore dell'esecuzione lo giudichi opportuno, comportano la rimessa in pristino, a carico dell'esecutore, della situazione originaria preesistente, secondo le disposizioni del Direttore dell'esecuzione.

Art. 13

Varianti

Sono ammesse, nel limite del venti per cento in più dell'importo contrattuale, le varianti in corso d'opera rese necessarie, posta la natura e la specificità del servizio. Si ricomprendono tra le varianti anche eventuali servizi diversi da quelli richiesti nell'elenco prezzi di cui all'art. 3, ma comunque coerenti con l'ambito di riferimento del presente Capitolato. Detti servizi saranno remunerati applicando il medesimo ribasso offerto dall'Appaltatore sul prezzario regionale in vigore e, laddove non risultasse possibile, applicando prezzi in linea con il mercato.

Art. 14

Variazioni entro il 20%

Umbra Acque S.p.A., qualora in corso di esecuzione si renda necessario un aumento o una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, si riserva di imporre al Fornitore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario. In tal caso il Fornitore non potrà far valere il diritto alla risoluzione del contratto.

Art. 15

Verifiche in corso d'opera

Ai fini della corretta gestione dei rifiuti, gli stessi saranno sottoposti ad un controllo analitico da parte della Stazione Appaltante. La caratterizzazione avverrà secondo i protocolli di analisi con parametri e tempi predefiniti e stabiliti secondo la normativa vigente. Il rapporto di prova di ogni singolo rifiuto per ogni unità locale verrà fornito in copia all'Appaltatore che dovrà esibirlo in ogni momento ad eventuale richiesta degli organi di controllo.

Umbra Acque S.p.A. trasmetterà all'Appaltatore tutte le disposizioni e istruzioni mediante comunicazioni scritte a mezzo mail da intendersi Ordini di Servizio. Le indicazioni contenute nell'ordine di servizio dovranno essere applicate entro 10gg lavorativi dall'invio della comunicazione.

Il mancato rispetto dell'Ordine di Servizio comporterà l'applicazione della relativa penalità.

Art. 16

Inadempimenti e penalità

Qualora Umbra Acque S.p.A. accertasse l'inidoneità di una qualunque attività svolta dall'Appaltatore, oppure rilevasse delle inadempienze agli obblighi contrattuali assunti nonché violazioni della normativa vigente, verranno applicate a carico dello stesso le penali di seguito elencate, fatto salvo il risarcimento degli ulteriori danni che dovessero derivare alla Stazione Appaltante.

	Descrizione	U.M.	Importo
1	Mancato rispetto delle tempistiche di trasporto e conferimento riportate nel programma settimanale inviato dal Responsabile di Esecuzione di Umbra Acque S.p.A.. Rif. Art. 5	per ogni giorno di ritardo rispetto a quanto indicato nel programma	0,5 per mille del valore del contratto per ogni giorno lavorativo di ritardo
2	Mancato reintegro dei cassoni scarrabili contestualmente al ritiro del pieno. Rif. art. 5 pt 1	per ogni giorno lavorativo di ritardo	€ 100,00
4	Mancato invio della documentazione di cui all'art. 5, pt. 2 (copia tagliandi pesata)	per ogni giorno lavorativo di ritardo oltre i 5 giorni	€ 100,00
5	Mancata consegna della documentazione di cui all'art. 5, pt. 2 (4 ^a copia formulario)	per ogni giorno lavorativo di ritardo oltre i 30 giorni	€ 100,00

6	Mancato invio della documentazione di cui all'art. 5, pt. 3 (riepilogo mensile recuperi/smaltimenti)	per ogni giorno lavorativo oltre i 10 gg	€ 50,00
7	Mancato rispetto dei termini di adeguamento degli ordini di servizio di cui all'art. 15	Per ogni giorno lavorativo di ritardo	€ 50,00
8	Mancato rispetto nelle normative ambientali e di smaltimento nonché di sicurezza sul lavoro	Per ogni inadempimento	€ 500,00

Per gravi inadempimenti contrattuali, qualora l'importo complessivo delle penali applicate superi il 10% del valore del contratto Umbra Acque S.p.A. si riserva la facoltà di procedere alla risoluzione del contratto; il deposito cauzionale verrà incamerato a titolo di penale e di indennizzo, fatta salva ogni altra azione che riterrà opportuna presso la sede competente ai fini dell'accertamento ed al risarcimento di ulteriori danni derivanti dagli inadempimenti contrattuali. L'applicazione delle penali sarà preceduta da regolare contestazione a mezzo PEC dell'inadempienza avverso la quale la Ditta avrà facoltà di presentare le sue controdeduzioni entro 3 (tre) giorni dal ricevimento della contestazione stessa.

Resta, in ogni caso, ferma la facoltà della Stazione Appaltante, in caso di gravi violazioni, di sospendere immediatamente il servizio alla Ditta appaltatrice e di affidarla anche provvisoriamente ad altra Ditta, con costi a carico della parte inadempiente ed immediata escussione della garanzia definitiva. Il pagamento della penale dovrà essere effettuato entro 15 (quindici) giorni dalla notifica o dalla ricezione della comunicazione di applicazione. Decorso tale termine la Stazione Appaltante si rivarrà trattenendo la penale sul corrispettivo della prima fattura utile ovvero sulla garanzia definitiva. In tale ultimo caso la Ditta è tenuta a ripristinare il deposito cauzionale entro 10 (dieci) giorni dalla comunicazione del suo utilizzo pena la risoluzione del contratto.

Art. 17 ***Risoluzione***

Nelle ipotesi successivamente elencate, ogni inadempienza agli obblighi contrattuali sarà specificamente contestata dalla Stazione Appaltante a mezzo di comunicazione scritta, inoltrata via PEC. Nella contestazione sarà prefissato un termine non inferiore a 5 (cinque) giorni lavorativi per la presentazione di eventuali osservazioni; decorso il suddetto termine, la Stazione Appaltante, qualora non ritenga valide le giustificazioni addotte, ha facoltà di risolvere il Contratto nei seguenti casi:

- frode, dolo, colpa grave, grave negligenza;
- mancato inizio dell'esecuzione dell'appalto nei termini stabiliti dal presente Capitolato;
- manifesta incapacità nell'esecuzione della fornitura appaltata;

- inadempienza accertata alle norme di legge in materia ambientale di cui al decreto legislativo n. 152 del 2006 e s.m.i;
- revoca o la decadenza delle iscrizioni all'Albo di cui all'art. 6;
- inadempienza accertata alle norme di legge sulla sicurezza e la salute dei lavoratori di cui al decreto legislativo n. 81 del 2008 e s.m.i e le assicurazioni obbligatorie del personale;
- interruzione totale del servizio verificatasi, senza giustificati motivi, per 30 giorni anche non consecutivi nel corso dell'anno di durata del contratto;
- al raggiungimento dell'importo massimo delle penali stabilito pari al 10% del valore contrattuale;
- dopo il verificarsi di nr. 3 inadempimenti accertati durante la durata contrattuale;
- in caso di variazione in aumento dei prezzi contrattualizzati non autorizzata ovvero di mancato rispetto delle modalità di revisione previste all'art. 24 del presente Capitolato;
- reiterate e gravi violazioni delle norme di legge e/o delle clausole contrattuali, tali da compromettere la regolarità e la continuità dell'appalto;
- cessione del contratto, al di fuori delle ipotesi previste;
- utilizzo del personale non adeguato alla peculiarità dell'appalto;
- concordato preventivo, fallimento, stato di moratoria e conseguenti atti di sequestro o di pignoramento a carico dell'aggiudicatario;
- inottemperanza agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010 n. 136;
- ogni altro inadempimento che renda impossibile la prosecuzione dell'appalto, ai sensi dell'art. 1453 del codice civile.

Ove si verificano deficienze e inadempienze tali da incidere sulla regolarità e continuità del servizio, la Stazione Appaltante potrà provvedere d'ufficio ad assicurare direttamente, a spese dell'aggiudicatario, il regolare funzionamento del servizio.

Qualora si addivenga alla risoluzione del Contratto per le motivazioni sopra riportate, oltre alla immediata perdita della cauzione l'Appaltatore sarà tenuto al risarcimento di tutti i danni, diretti ed indiretti ed alla corresponsione delle maggiori spese che la Stazione Appaltante dovrà sostenere per il rimanente periodo contrattuale.

Art. 18 ***Recesso***

Umbra Acque S.p.A. si riserva la facoltà, in caso di sopravvenute esigenze d'interesse pubblico e senza che da parte del Fornitore possano essere vantate pretese, salvo che per le prestazioni già eseguite o in corso d'esecuzione, di recedere in ogni momento dal contratto, con preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari

da notificarsi al Fornitore PEC. In caso di recesso il Fornitore o ha diritto al pagamento delle sole prestazioni eseguite, purché correttamente, secondo il corrispettivo e le condizioni previste in contratto.

Art. 19
Compenso delle prestazioni

Il compenso per i servizi effettuati, previo accertamento di corretta esecuzione, sarà corrisposto a misura sulla base dei prezzi offerti in fase di gara. Nel corrispettivo per l'esecuzione dei servizi a misura s'intende sempre compresa ogni spesa occorrente per dare l'opera compiuta sotto le condizioni stabilite dal presente Capitolato.

Il corrispettivo per ciascuna prestazione sarà determinato applicando i prezzi unitari individuati nell'Elenco Prezzi riportato in Tabella 1 del presente capitolato aggiornato del ribasso offerto dall'impresa Affidataria, a cui vanno sommati gli oneri non soggetti a ribasso.

Art. 20
Pagamento delle fatture

Il pagamento dei servizi sarà effettuato a giorni 120 (centoventi giorni), fine mese, data fattura.

La fattura dovrà essere emessa intestata ad Umbra Acque S.p.A. e compilata in conformità alle norme del DPR 633/1972 e ss.mm.ii., con i riferimenti al codice fiscale e alla partita IVA, ai beni e servizi acquistati e l'aliquota IVA come per legge. I pagamenti saranno effettuati tramite bonifico bancario o postale su un conto corrente dedicato, anche non in via esclusiva acceso presso Banche o Poste Italiane S.p.A.. A questo proposito, l'Operatore Economico deve comunicare ad Umbra Acque S.p.A. entro sette giorni dall'accensione, gli estremi identificativi del conto corrente di cui sopra nonché, nello stesso termine, le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sullo stesso.

Il numero di Ordine d'acquisto relativi alla fornitura di che trattasi, i cui estremi saranno comunicati da Umbra Acque S.p.A., dovrà essere riportato obbligatoriamente in tutte le fatture emesse dal fornitore in relazione al presente appalto.

Il pagamento verrà effettuato previo accertamento della regolarità del servizio.

L'accertamento deve concludersi entro 30 giorni dalla dall'esecuzione del servizio.

Fatturazione elettronica

Dal 1 gennaio 2019 Umbra Acque S.p.A. rientra tra i soggetti obbligati all'applicazione della cd. Fatturazione elettronica per le cessioni di beni e per le prestazioni di servizio tra soggetti residenti o stabiliti nel territorio

dello Stato italiano. Tutte le fatture emesse dovranno essere trasmesse in formato elettronico, tramite piattaforma SDI, al seguente codice univoco ufficio: 0000000.

Split payment

Dal 1 gennaio 2018 Umbra Acque S.p.A. rientra tra i soggetti obbligati all'applicazione del cd. Split Payment per cui le fatture dovranno riportare la seguente annotazione:

“Scissione dei pagamenti – Art.17-ter D.P.R. 633/1972”. Umbra Acque S.p.A. provvederà a pagare la fattura al netto dell'IVA con le modalità contrattuali concordate e a versare l'importo dell'IVA esposta in fattura direttamente all'Erario.

Misura convenzionale degli interessi moratori

In caso di ritardo nei pagamenti rispetto ai termini stabiliti dal presente Capitolato, ai sensi degli artt. 1224 e 1284 del Codice Civile, in accordo tra le Parti, all'Appaltatore spetteranno interessi moratori nella misura convenzionale del 4%.

Art. 21

Proroga contrattuale

La proroga è limitata ad un periodo di 6 mesi, necessari alla conclusione delle procedure per l'individuazione di un nuovo contraente. In tal caso il contraente è tenuto all'esecuzione delle prestazioni previste nel contratto agli stessi prezzi, patti e condizioni o più favorevoli per Umbra Acque S.p.A..

Art. 22

Garanzia definitiva

L'Appaltatore, prima della stipula del relativo contratto, a tutela del regolare adempimento degli obblighi contrattuali dovrà prestare una garanzia il cui importo verrà calcolato con le modalità previste dall'art. 117 del d.lgs. 36/2003.

La garanzia dovrà essere costituita mediante cauzione o fideiussione bancaria o polizza assicurativa rilasciata da intermediari finanziari, nel rispetto di quanto disposto dall'art. 117 del d.lgs. 36/2003.

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 del codice civile, nonché l'operatività entro 15 giorni, a semplice richiesta scritta della Stazione Appaltante.

La garanzia definitiva è svincolata a completa esecuzione del contratto, previo accertamento degli adempimenti, sulla base del certificato di verifica di conformità.

Art. 23

Svincolo della garanzia definitiva

La garanzia definitiva è progressivamente svincolata in funzione dell'avanzamento dell'esecuzione del contratto, nel limite massimo dell'80% dell'importo garantito. L'ammontare residuo del 20% è svincolato a conclusione del contratto, previo accertamento degli adempimenti, sulla base del certificato di verifica di conformità.

Art. 24

Revisione dei prezzi delle forniture

Il ribasso in percentuale offerto sui prezzi posti a base di gara sarà valido per l'intero periodo di esecuzione della fornitura.

In considerazione della durata della presente fornitura/servizio l'offerta del Concorrente dovrà tenere conto dei fattori di mercato (materie prime, energia elettrica, ecc.) che potrebbero determinare variazioni fisiologiche dei prezzi formulati in sede di gara.

Eventuali richieste di revisione dei prezzi da parte dell'Appaltatore verranno valutate solo in presenza di condizioni oggettive e particolari. Una volta accertate le suddette condizioni ai fini della determinazione della variazione prezzi verrà utilizzato l'indice sintetico dell'Istat dei prezzi alla produzione dei servizi, ai sensi dell'art. 60 del Dlgs 36/2023, considerando la media delle ultime 6 mesi di pubblicazioni disponibili e confrontandola con la media dei 6 mesi di pubblicazione dell'indice antecedente il mese di offerta. Si precisa che la variazione verrà riconosciuta solo se superiore al 5% e fino a un massimo dell'80%.

La revisione dei prezzi sarà, pertanto, concessa solo previa motivata richiesta dell'Appaltatore e successiva autorizzazione a seguito della suddetta analisi e **con frequenza semestrale e comunque con possibilità di ripristino dei prezzi iniziali.**

Art. 25

Polizza Assicurativa

La ditta aggiudicataria, ai fini della formalizzazione del contratto dovrà provvedere alla stipula di una polizza assicurativa a copertura della responsabilità civile professionale con un massimale di € 1.000.000,00 per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza per tutta la durata del servizio. In alternativa alla specifica polizza, la ditta aggiudicataria potrà dimostrare l'esistenza di una polizza già attivata avente le medesime caratteristiche indicate per quella specifica. In tal caso si dovrà produrre un'appendice alla stessa nella quale si espliciti che la polizza in questione copre i servizi in oggetto del presente contratto.

Art. 26
Spese contrattuali

Sono a carico della ditta appaltatrice le spese di bollo, scritturazione, copie di eventuali registrazioni e ogni altro onere necessario alla stipulazione del contratto.

Art. 27
Divieto di cessione del contratto. Disciplina cessione crediti e subappalto

È vietata, a pena di nullità, la cessione totale o parziale del contratto.

Non è prevista la cessione dei crediti derivanti dal contratto di appalto, salvo preventiva autorizzazione della Stazione Appaltante.

Ad integrazione di quanto indicato al precedente paragrafo, è prevista la facoltà di procedere alla cessione di cui alla legge 52/91 nei confronti dei soggetti di primario standing, di cui all'elenco disponibile sul sito istituzionale Umbra Acque S.p.A.- Sezione Fornitori e appalti, convenendo che i termini di pagamento delle fatture siano fissati a 180 (centottanta) giorni dalla data di presentazione delle fatture stesse e nell'ipotesi in cui l'Appaltatore, a seguito dell'aggiudicazione e prima della stipula del Contratto, abbia dichiarato di volersi avvalere di detta facoltà. Umbra Acque S.p.A., a fronte di ciò, si impegna a farsi carico di un onere di dilazione commerciale per il periodo eccedente i primi 120 (centoventi) giorni dalla data di presentazione delle fatture. La percentuale dell'onere di dilazione commerciale riconosciuta dalla Committente è disponibile sul sito istituzionale Umbra Acque S.p.A.- Sezione Fornitori e appalti. Resta fermo che, in caso di mancato raggiungimento dell'accordo di cessione dei crediti secondo i termini previsti dal presente punto per cause non imputabili all'Appaltatore, troveranno applicazione i termini di pagamento di cui al presente del Capitolato d'Appalto e le previsioni relative alla cessione dei crediti di cui al precedente paragrafo. L'eventuale contratto di cessione dovrà essere redatto in forma di atto pubblico o di scrittura privata autenticata e notificato a mezzo PEC alla Committente entro 5 (cinque) giorni lavorativi dalla sottoscrizione dello stesso.

Nell'ipotesi di cessione di cui al presente comma, il contratto di cessione sarà immediatamente efficace dalla notifica e la Committente si impegna a rilasciare di volta in volta all'Appaltatore e all'istituto di factoring, entro il termine di 7 (sette) giorni lavorativi dalla notifica della cessione delle singole fatture relative al contratto di factoring da parte dell'Appaltatore, l'accettazione dell'importo del credito oggetto di cessione, fermo restando il rispetto degli adempimenti previsti dal Contratto e dall'Ordine di Acquisto relativamente alla fatturazione e alla autorizzazione alla fatturazione, al netto delle trattenute di legge nonché di ogni altra eventuale ritenuta e/o addebito effettuato a vario titolo ai sensi del Contratto o di norme di legge. Inoltre, qualora l'istituto di factoring prescelto dall'Appaltatore sia abilitato ed utilizzi la piattaforma applicativa

Kyriba l'Appaltatore accetta sin d'ora di ricorrere alla piattaforma, mediante la sottoscrizione con Umbra Acque dei relativi termini di utilizzo, per la gestione dei flussi a beneficio dell'istituto di factoring.

Gli eventuali subappalti saranno disciplinati ai sensi dell'art. 119 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. e delle ulteriori vigenti leggi in materia. Il ricorso al subappalto deve essere indicato all'atto dell'offerta, pena la mancata autorizzazione al subappalto. L'Appaltatore dovrà trasmettere alla Committente, entro 20 (venti) giorni dalla data di ciascun pagamento effettuato nei confronti dei subappaltatori, copia delle fatture quietanzate relative ai pagamenti. L'inosservanza da parte dell'Appaltatore di tutti i suddetti obblighi determinerà l'applicazione di quanto previsto dall'art. 119 comma 11 lettera b) del D.Lgs. 36/20123 e s.m.i. e in caso di cessione dei crediti sarà causa ostativa al rilascio dell'accettazione delle successive richieste. L'Appaltatore si impegna, altresì, ad inserire nei contratti di subappalto una disciplina idonea al recepimento delle disposizioni del presente articolo.

Art. 28

Foro competente

Ai fini dell'esecuzione del contratto e per la notifica di eventuali atti giudiziari, la ditta aggiudicataria dovrà comunicare espressamente il proprio domicilio. Le controversie che dovessero insorgere tra le parti, relativamente all'interpretazione, applicazione ed esecuzione del contratto saranno definite mediante il ricorso agli accordi bonari di cui all'art. 210 e 211 del d.lgs. 36/2023, con espressa esclusione della clausola arbitrale. Qualora la controversia debba essere definita dal giudice, sarà competente il Tribunale di Perugia.

Art. 29

Normativa di rinvio

Per quanto non previsto dal presente capitolato, si fa rinvio, oltre che al codice civile, alla disciplina normativa e regolamentare vigente in materia di appalti pubblici, al Regolamento per la disciplina degli Appalti e dei Contratti di Umbra Acque S.p.A. e ai Regolamenti dei Sistemi di Qualificazione di Umbra Acque S.p.A..

Art. 30

Privacy

I dati personali del Fornitore, obbligatori per le finalità connesse al perfezionamento dell'affidamento della fornitura, saranno oggetto di trattamento da parte di Umbra Acque S.p.A. nel rispetto ed in conformità alla normativa vigente di riferimento in materia di protezione dei dati personali.

L'informativa ai fornitori, completa ed adeguata al Regolamento Europeo n. 679 del 27 Aprile 2016 è disponibile sul sito web www.umbraacque.com alla sezione Privacy.

Art. 31

Ottemperanza al Sistema D.Lgs. 231/2001 e s.m.i. e Codice Etico adottati da Umbra Acque S.p.A.

Con riferimento alle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 231/2001 e s.m.i., in materia di responsabilità amministrativa degli enti e al relativo Sistema D.Lgs. 231/2001 e s.m.i. adottato da Umbra Acque S.p.A., il Fornitore dichiara e garantisce che, nell'espletamento delle attività previste dal presente contratto, (i) coloro che rivestono funzioni di rappresentanza, di amministrazione o di direzione della propria Società o di una loro unità organizzativa, (ii) coloro che esercitano, anche di fatto, la gestione e il controllo della propria Società, nonché (iii) i soggetti comunque sottoposti alla direzione o vigilanza di alcuno dei precedenti e (iv) eventuali collaboratori esterni, non potranno in essere alcun atto od omissione e non daranno origine ad alcun fatto da cui possa derivare una responsabilità di Umbra Acque S.p.A. ai sensi del citato D.Lgs. 231/2001 e s.m.i..

In particolare, il Fornitore si obbliga a svolgere, e a far sì che il proprio personale svolga l'attività oggetto del presente contratto in assoluta aderenza e nel puntuale e pieno rispetto dei principi e delle disposizioni del Sistema D.Lgs. 231/2001 e s.m.i. e del Codice Etico adottati da Umbra Acque S.p.A. in attuazione delle norme di cui al D.Lgs. 8 giugno 2001 n. 231 e s.m.i..

Tali documenti sono disponibili nel sito internet www.umbraacque.com e il Fornitore dichiara di averne preso visione e conoscenza.

La violazione da parte del Fornitore, o del suo personale, della dichiarazione e garanzia di cui sopra, o anche di una sola delle disposizioni contenute nel Sistema D.Lgs. 231/2001 e s.m.i. e nel Codice Etico adottati da Umbra Acque S.p.A., darà facoltà a quest'ultima di risolvere di diritto e con effetto immediato il presente contratto ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 cod.civ., con comunicazione da inviarsi a mezzo di raccomandata a.r., fatto salvo il diritto della medesima di agire per il risarcimento di eventuali danni patiti e patienti.

Perugia, li 11/12/2023

Il Responsabile del Procedimento
per la fase di Progettazione

Ing. Marino Burini

UMBRA ACQUE S.P.A.
Via G. Beccati, 162 PERUGIA
06135
Cod. Fisc. 02634920546