



CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO

FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN
CARPENTERIA METALLICA ED ESECUZIONE DI OPERE
DA FABBRO ALL'INTERNO DEGLI IMPIANTI IDRICI E
DEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE GESTITI DA ASM
TERNI S.P.A.

DATA	REVISIONE		
03/10/2017	REV.0		
REDATTO	APPROVATO	APPROVATO	VISTO
G. Di Fabrizio		G. Di Fabrizio	Stefano Tirinzi

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 1 di 27



INDICE

Art. 1 - OGGETTO DELL'ACCORDO QUADRO	Pag.4
Art. 2 - DESCRIZIONE DEL SERVIZIO	Pag.5
Art. 3 - RICHIESTA DI INTERVENTO	Pag.7
Art. 4 - FORMA DURATA IMPORTO DELL'ACCORDO QUADRO E REQUISITI RICHIESTI.....	Pag.9
Art. 5 - NORME E DOCUMENTI CONTRATTUALI	Pag.12
Art. 6- PREZZI CONTRATTUALI	Pag.13
Art. 7 - MODALITA' DI ESECUZIONE E CONTABILIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI	Pag.14
Art. 8 - MODALITA' DI CONSEGNA CONTABILITA' MENSILE E MODALITA' DI PAGAMENTO.....	Pag.15
Art. 9 - PENALI	Pag.16
Art. 10 - SICUREZZA DEI LAVORI	Pag.18
Art. 11 - INTERFERENZE CON ASM O ALTRE IMPRESE	Pag.18
Art. 12 - ADEMPIMENTI DELL'AGGIUDICATARIO IN MATERIA DI GESTIONE DEI RIFIUTI E INQUINAMENTO DEI SITI	Pag.19
Art. 13 - ADEMPIMENTI DELL'AGGIUDICATARIO PER ALTRI ASPETTI AMBIENTALI	Pag.20
Art. 14 - RESPONSABILITA' E ONERI DELL'AGGIUDICATARIO NELL'ESECUZIONE DELLE ATTIVITA'	Pag.20
Art. 15 - POLIZZA ASSICURATIVA PER RISCHI DA ESECUZIONE E RESPONSABILITÀ CIVILE VERSO TERZI	Pag.21
Art. 16 - PERSONALE DELL'AGGIUDICATARIO	Pag.22
Art. 17 - CONTRATTI COLLETTIVI E DISPOSIZIONI SULLA MANODOPERA	Pag.23
Art. 18 - SUBAPPALTO	Pag.23
Art. 19 - CESSIONE DELL'ACCORDO QUADRO E DEL CREDITO	Pag.24
Art. 20 - RISERVATEZZA	Pag.24



Art. 21 - RISOLUZIONE DEL CONTRATTO	Pag.24
Art. 22 - CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA	Pag.25
Art. 23 - CONTROVERSIE	Pag.26
Art. 24 - OBBLIGHI DELL'AGGIUDICATARIO RELATIVI ALLA TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI	Pag.26
Art. 25 - ONERI DIVERSI	Pag.26
Art. 26 - DOCUMENTAZIONE DI GARA	Pag.26



Art. 1 - OGGETTO DELL'ACCORDO QUADRO

L'accordo quadro ha per oggetto l'esecuzione, da parte delle Ditte aggiudicatarie, dei seguenti servizi:

- 1) Esecuzione di tutte le opere di carpenteria metallica (fornitura e posa in opera) in alluminio, acciaio inox, ferro e ferro zincato a caldo (quali: scale, passerelle, pianerottoli, parapetti, corrimano, recinzioni, camminamenti grigliati, paranchi per sollevamento, installazione di Ganci, botole, inferriate, cancelli, serramenti) da svolgersi presso tutti gli impianti gestiti da ASM Terni S.p.A., compresi gli interventi di installazione e/o rimozione del valvolame, della strumentazione di misura e di piping in generale;
- 2) Esecuzione di opere da Fabbro;
- 3) Rilievo di misure in campo, esecuzione di schizzi e disegni di massima dei particolari esecutivi e dei manufatti da realizzare;
- 4) Rimozione della carpenteria metallica, valvolame, strumentazione di misura e di piping in generale ed altri manufatti usurati o comunque non più utilizzabili, il carico, trasporto e gli oneri di smaltimento degli stessi in apposite discariche autorizzate;
- 5) La raccolta, il carico, il trasporto, lo scarico in discarica autorizzata del materiale di risulta, utilizzando veicoli autorizzati al trasporto;
- 6) Gli oneri annessi e/o connessi al trasporto ed al conferimento in discarica autorizzata o presso altro sito autorizzato, di qualsiasi rifiuto derivante dalle attività riportate nei punti precedenti.
 1. A titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, rientrano tra le prestazioni oggetto di appalto le seguenti tipologie di lavorazioni:
 2. fornitura e posa in opera di scale di qualsiasi tipologia e alla marinara ecc.. ;
 3. fornitura e posa in opera di parapetti, passerelle, corrimano, camminamenti grigliati, botole;
 4. fornitura e posa in opera di recinzioni;
 5. fornitura e posa in opera di serramenti;
 6. fornitura e posa in opera di cancelli;
 7. fornitura e posa in opera di tettoie, coperture, pensiline;
 8. fornitura e posa in opera di ganci e paranchi per sollevamento;

I lavori di cui sopra potrebbero essere eseguiti anche in quota in tal caso l'Impresa dovrà impiegare lavoratori in possesso di specifico corso di formazione ai sensi della Delibera della Regione Umbria n.1435 del 10/11/2014.

L'impresa, a completamento dei lavori oggetto dell'accordo quadro sarà chiamata a realizzare piccole opere edili come il ripristino della muratura, le lavorazioni necessarie alla messa in opera di porte, finestre, parapetti, cancellate, pedane, mensole e staffe di ancoraggio.

La realizzazione dovrà avvenire secondo la migliore regola dell'arte.

Inclusioni

Il compenso individuato per le lavorazioni descritte nell'Elenco Prezzi comprende e remunera ogni onere relativo alla fornitura e posa in opera di carpenteria metallica di qualsiasi sezione, semplice o composta, anche tramite assemblaggio meccanico, formata da profili laminati a caldo, oppure formati a freddo, oppure trafilati, comprese IPE, UNP,

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 4 di 27



HE, piatti, angolari, lamiere e così via, per la realizzazione di elementi strutturali quali travi, architravi e irrigidimenti, comprese piastre, bulloni, sfridi, tagli, saldature e quanto altro necessario per dare l'opera compiuta e finita a perfetta regola d'arte.

Nel compenso si intende compresa la formazione della sede per l'alloggiamento, il rinzafo a cemento o a malta bastarda e il ripristino del paramento murario e dell'intonaco originali, i ponteggi di servizio a qualunque piano e altezza, le opere di puntellamento provvisoriale, assistenze murarie e da fabbro, le pulizie finali e quanto altro per dare l'opera completa e finita a perfetta regola d'arte.

Luogo di esecuzione

I lavori di cui sopra dovranno essere effettuati nei seguenti impianti:

LOTTO 1

- Impianti del settore IDRICO Sub Ambito Ternano, comprendente i seguenti Comuni: *Acquasparta, Arrone, Ferentillo, Montefranco, Polino, Sangemini, Stroncone, Terni.*

LOTTO 2

- Impianti del settore IDRICO Sub Ambito Orvietano, comprendente i seguenti Comuni: *Allerona, Baschi, Castelgiorgio, Castelviscardo, Fabro, Ficulle, Monteleone d'Orvieto, Montegabbione, Parrano, Porano, Orvieto.*

LOTTO 3

- Impianti del settore DEPURAZIONE, comprendente i seguenti Comuni: *Acquasparta, Alviano, Amelia, Arrone, Attigliano, Avigliano Umbro, Calvi dell'Umbria, Ferentillo, Giove, Guardea, Lugnano in Teverina, Montecastrilli, Montecchio, Narni, Otricoli, Penna in Teverina, Sangemini, Stroncone, Terni.*

SOPRALLUOGO

Prima della presentazione dell'offerta, dietro appuntamento, è possibile richiedere ed effettuare un sopralluogo sugli impianti.

Art.2 – DESCRIZIONE DEL SERVIZIO

L'Impresa nel firmare il contratto dichiara di essere a conoscenza del fatto che i manufatti sono da realizzare negli Impianti Idrici e di Depurazione sparsi su tutto il territorio della Provincia di Terni e che l'accesso agli stessi spesso richiede l'utilizzo di mezzi 4x4 e su strade anche sterrate. L'Impresa dichiara di riuscire ad organizzarsi affinché la propria opera risulti correttamente eseguibile e remunerativa nonostante tutte le difficoltà ambientali esistenti.

Durante il carico, il trasporto, lo scarico, il deposito ed il montaggio dei manufatti realizzati, si dovrà porre la massima cura per evitare che le strutture vengano deformate o sovrasolicitate. Le parti a contatto con funi, catene od altri organi di sollevamento dovranno essere opportunamente protette.

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 5 di 27



Il montaggio sarà eseguito in modo che la struttura raggiunga la configurazione geometrica di progetto, nel rispetto dello stato di sollecitazione previsto nel progetto medesimo.

La stabilità delle strutture dovrà essere assicurata durante tutte le fasi costruttive e la rimozione dei collegamenti provvisori e di altri dispositivi ausiliari dovrà essere fatta solo quando essi risulteranno staticamente superflui.

Per agevolare la stesura dell'offerta l'**Allegato N.8** riporta i disegni tipo dei manufatti che in modo ricorrente sono richiesti.

MATERIALI D'USO, QUALITA' DEI MATERIALI

1. L'Impresa aggiudicataria per l'espletamento dell'attività dovrà utilizzare prodotti ed impiegare attrezzature e macchine in propria disponibilità. E' in ogni caso vietato al personale dell'Impresa l'uso di macchine, attrezzi, officine o quant'altro di proprietà dell'ASM Terni S.p.A. L'impiego degli attrezzi e delle macchine, la loro scelta e le loro caratteristiche tecniche sono a cura e responsabilità dell'Impresa la quale dovrà avere cura di mantenerle in perfetto stato, tecnicamente efficienti, inoltre dovranno essere dotate di tutti quegli accorgimenti e accessori atti a proteggere e salvaguardare l'operatore e i terzi da eventuali infortuni.
2. L'Impresa aggiudicataria dovrà fornire tutti i materiali (profilati, bulloneria pezzi speciali occorrenti per l'esecuzione degli interventi richiesti) conformi alle norme vigenti in materia. Tale direttiva deve essere applicata sia ai materiali utilizzati negli impianti nuovi, sia a quelli utilizzati per sostituzione nelle riparazioni.
3. Tutte le opere previste dal presente Capitolato di accordo quadro dovranno essere eseguite a perfetta regola d'arte e con materiali di prima qualità. La qualità del materiale impiegato nell'esecuzione di dette opere dovrà rispondere ai requisiti richiesti dalle vigenti leggi e norme ufficiali in materia d'accettazione dei materiali e dalle norme della buona tecnica costruttiva.
4. La qualità del materiale necessario sarà controllato ogni qualvolta l'ASM Terni S.p.A. lo riterrà necessario.
5. L'accettazione dei materiali da parte della D.L. non è definitiva se non dopo che sono stati posti in opera. Nel caso di non accettazione, l'Impresa Aggiudicataria è tenuta a sostituirli a sue spese, con altri, provvedendo a rimuoverli dall'impianto, entro il termine fissato dall'ASM Terni S.p.A.. Nel caso di inadempienza, è in facoltà dell'ASM Terni S.p.A. di provvedervi direttamente a spese dell'Impresa Aggiudicataria, a carico della quale andrà anche qualsiasi danno che potesse da ciò derivare.
6. L'Impresa aggiudicataria dovrà procurare a sue cure e spese i mezzi e la manodopera necessaria per eseguire le prove e verifiche di collaudo qualora la Direzione Lavori le ritenga necessarie.
7. ASM Terni S.p.A. si riserva a suo insindacabile giudizio la facoltà di fornire direttamente all'Impresa aggiudicataria materiali specifici occorrenti per gli interventi in oggetto del presente Accordo quadro, comunicandolo all'Impresa mediante l'Ordine di lavoro. Detti materiali, quando non diversamente disposto, saranno forniti presso i magazzini o le aree di stoccaggio dell'ASM Terni S.p.A. e dovranno essere caricati, trasportati e scaricati a piè d'opera a cura e spese dell'Impresa aggiudicataria presso il cantiere di lavoro e/o officina, magazzino dell'ASM Terni S.p.A.. Per i materiali forniti dall'ASM Terni S.p.A. o recuperati durante l'esecuzione degli interventi, l'Impresa si impegna a controllare all'atto del ricevimento, la rispondenza della qualità e dello stato. L'Impresa aggiudicataria risponde della custodia, della conservazione e dell'impiego dei materiali ricevuti; risponde altresì della custodia e della conservazione



del materiale in esubero sino alla restituzione, che dovrà avvenire a sua cura e spese, presso il recapito che gli sarà indicato dalla Direzione Lavori.

L'ASM Terni S.p.A. si riserva altresì il diritto di stabilire l'esecuzione di un determinato lavoro in un determinato impianto entro un congruo termine perentorio e di disporre altresì lo sviluppo dello stesso nel modo che riterrà più opportuno in relazione alle esigenze dipendenti dall'esecuzione delle altre attività, senza che l'Impresa affidataria possa rifiutarsi e farne oggetto di richiesta di speciali compensi.

L'Aggiudicatario è tenuto, in occasione dello svolgimento di tutte le prestazioni oggetto del presente capitolato, a segnalare all'Assistente ASM (Via e-mail o fax) eventuali criticità, che possano costituire pericolo o arrecare danni a persone/animali e cose o che creano difficoltà per il proseguo dei lavori quali: buche e fossi pericolosi non segnalati, cavi e/o materiali di intralcio alla circolazione di persone e/o automezzi.

Salvo quanto potrà essere meglio precisato all'atto esecutivo dagli Assistenti ASM, le caratteristiche delle attività da eseguire trovano la loro definizione e individuazione nel presente Capitolato di accordo quadro.

Eventuali specifiche o disposizioni, anche se non allegati al presente Capitolato di accordo quadro, potranno essere consegnati alla Impresa Affidataria, da ASM Terni S.p.A., nell'ordine che riterrà più opportuno e in qualsiasi momento, durante il corso dei lavori.

Il Responsabile o l'Assistente ASM procederà, tramite apposito ordine scritto, a disporre l'esecuzione delle prestazioni oggetto del lavoro; ogni intervento eseguito dall'Aggiudicatario senza preventiva autorizzazione dell'ASM Terni S.p.A. non darà diritto ad alcun compenso.

L'organizzazione per l'espletamento del lavoro e tutti i contatti preventivi necessari al suo corretto svolgimento sono a carico della aggiudicataria che dovrà intervenire sui siti degli impianti con idonee ed appropriate attrezzature e macchinari e metodologie di intervento.

L'Impresa aggiudicataria per l'espletamento dei lavori oggetto dell'appalto dovrà impiegare un adeguato numero di mezzi ed operatori, in modo tale da garantire sempre la perfetta esecuzione del lavoro, quali che siano le condizioni, gli eventi, le circostanze, gli avvenimenti, anche straordinari, che potrebbero interessare le aree oggetto dell'intervento.

Si precisa che tutti gli automezzi utilizzati per l'espletamento del lavoro oggetto di gara, dovranno essere in regola con gli adempimenti di legge, in particolare per quanto concerne le autorizzazioni al trasporto dei rifiuti ed il rispetto del codice della strada; essere in perfetto stato di manutenzione ed efficienza; essere dotata di tutte le necessarie certificazioni di sicurezza e di manutenzione previste dalla normativa vigente.

ASM Terni S.p.A. a proprio insindacabile giudizio si riserva, inoltre, la facoltà di richiedere la sostituzione di quelle macchine e/o attrezzature che dovessero risultare qualitativamente non soddisfacenti, nocivi o dannosi alle persone ed alle cose, nonché troppo rumorosi o inquinanti e/o non conformi alle vigenti norme di sicurezza.

Art. 3 - RICHIESTA DI INTERVENTO

1. Gli interventi riguardanti le attività di cui all'oggetto saranno commissionati da ASM TERNI SpA., di volta in volta, attraverso Ordini di Lavoro (di seguito denominati

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 7 di 27



semplicemente (O.d.L.), emessi a cura dell'ufficio di ASM TERNI SpA., gestore del servizio, competente per Impianto.

2. Gli OdL (Ordini di Lavoro), possono essere anticipati verbalmente. Subito dopo sarà inviata all'impresa una e-mail nella quale sarà riportato:
 - a. *Accordo Quadro CIG:*
 - b. *Descrizione dell'intervento da effettuare:*
 - c. *Il luogo dell'intervento: Impianto Via Città*;
 - d. *Il giorno ed ora per il sopralluogo: giorno, ora*
3. Il sopralluogo congiunto sull'impianto dove dovrà essere realizzato il manufatto richiesto, servirà a prendere visione dei luoghi, gli accessi, i vincoli esistenti, il rilievo delle misure e degli ingombri per la realizzazione del manufatto.
4. L'O.d.L. verrà emesso ad ogni intervento che l'Aggiudicatario dovrà svolgere riportando nello stesso quanto previsto dal comma precedente. Al riguardo l'Impresa aggiudicataria dovrà tassativamente comunicare l'indirizzo ufficiale e-mail sul quale dovrà essere inviato l'OdL. E' a cura e responsabilità dell'Aggiudicatario il perfetto ed efficiente funzionamento della e-mail ufficiale comunicata ad ASM, nonché l'onere di assicurare che detto ordine venga dal proprio personale letto e stampato.
5. Se concordato ed autorizzato con il Responsabile degli impianti, il modello di ASM Terni S.p.A. denominato "MLT" (**Allegato N.4**), utilizzato per la consuntivazione dei lavori svolti, può anche sostituire, anziché integrare, l' O.d.L. relativo a quello specifico intervento.
6. Tali O.d.L. (Ordini di Lavoro) potranno essere anticipati con qualsiasi mezzo, telefonicamente, via fax via posta elettronica (e-mail), etc. In tal caso, i tempi di intervento si intendono decorrere dal momento dell'anticipazione.
7. Gli interventi sono affidati in base alle prescrizioni del presente Accordo quadro e con l'applicazione dell'elenco prezzi (**Allegato N.1**) che, al netto del ribasso contrattuale, si intendono comprensivi di tutti gli oneri ed alee a carico dell'Aggiudicatario per l'esecuzione, a perfetta regola d'arte degli interventi ad esso affidati, come specificato nel presente Accordo quadro.
8. Entro 7 gg. dal sopralluogo l'Aggiudicatario dovrà consegnare un preventivo di spesa contenente le voci di elenco che compongono il prezzo per l'esecuzione a perfetta regola d'arte della prestazione in oggetto (*i disegni tipo di cui all'Allegato N.8, indicano come devono essere realizzati i relativi manufatti, fermo restando che l'impresa, sentito l'Assistente ASM, in considerazioni di eventuali adattamenti ed esigenze nella posa in opera o altre necessità, potrà apportare le opportune e necessarie modifiche nel proporzionamento e dimensionamento del manufatto, resta comunque l'approvazione dello schizzo con i relativi dati di dimensionamento da parte dell'ASM Terni S.p.A.*). Il preventivo dovrà essere inviato all'Assistente ASM che gestisce gli impianti sui quali occorre eseguire la lavorazione, che valuterà la congruità del prezzo e le modalità di intervento proposto. Il preventivo dovrà contenere le seguenti informazioni minime:
 - a) *Luogo in cui eseguire la lavorazione/installazione del manufatto;*

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 8 di 27



- b) *Tipologia del lavoro da eseguire;*
- c) *Computo metrico estimativo (prezzo unitario, quantità, prezzo totale);*
- d) *Ribasso applicato (quello di aggiudicazione della gara);*
- e) *Importo netto + IVA*
- f) *Schizzo di massima del manufatto da realizzare;*
- g) *Tempo di esecuzione dell'intervento (se non già specificato dall'Assistente ASM per urgenze particolari).*

9. Nel caso in cui il manufatto da realizzare per dimensione e/o tipologia, ai sensi della normativa vigente, richiede la predisposizione di un progetto da parte di un tecnico abilitato, l'impresa contestualmente alla presentazione dello schizzo e del disegno di massima dei particolari con le relative misure, presenterà anche l'offerta economica del costo della progettazione. L'ASM si riserva la facoltà di valutare la congruità dell'offerta e sarà libera di richiedere preventivi ad altri progettisti e di scegliere quello che risulterà più economico per l'ASM.

Il tempo per l'esecuzione dell'intervento dovrà essere quello strettamente necessario per l'esecuzione dell'opera a regola d'arte e non dovranno normalmente recare disagio all'attività di ASM Terni S.p.A.. I vari interventi dovranno quindi essere portati a termine nel più breve tempo possibile e comunque non superiore alla data di ultimazione intervento richiesto dalla D.L nei singoli O.d.L.

Art. 4 – FORMA DURATA IMPORTO DELL'ACCORDO QUADRO E REQUISITI RICHIESTI

1. Remunerazione del presente Accordo Quadro:

il presente Accordo Quadro è remunerato A MISURA sulla base dei prezzi unitari riportati sul prezzario allegato al presente accordo quadro (**Allegato N.1**), al netto del ribasso di gara.

Si precisa che i lavori a misura consistono essenzialmente nei lavori di cui all'oggetto

La durata dell'Accordo Quadro:

La durata dell' Accordo Quadro è di mesi 36 (trentasei mesi) con decorrenza dalla data della stipula del contratto ovvero fino alla concorrenza dell'importo massimo stabilito per ogni lotto.

2. L'importo dell'Accordo Quadro:

l'importo dell'Accordo Quadro, inteso come somma degli importi dei singoli e distinti ordini di lavori affidati all'Aggiudicatario, è pari all'ammontare dell'importo massimo stimato per ogni singolo lotto.

L'importo complessivo stimato, a misura, per i tre lotti n.1, n.2 e n.3, posti a base di gara (vedi art.1), per mesi ventiquattro e comprensivo anche dell'eventuale rinnovo per un altro anno è pari a:

LOTTO n.1 – Impianti idrici Sub Ambito di TERNI

- Importo tre anni € 120.000,00 + IVA di cui € 6.000 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso costi derivanti da interferenza € 0;
- Costo totale stimato della manodopera per il Lotto n.1 € 20.400;

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO – DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 9 di 27



LOTTO n.2 Impianti idrici Sub Ambito Orvietano

- Importo per tre anni € 80.000 + IVA di cui € 4.000,00 per oneri per sicurezza non soggetti a ribasso costi derivanti da interferenza € 0;
- Costo totale stimato della manodopera per il Lotto n.2 € 13.600,00;

LOTTO n.3 Impianti di Depurazione

- Importo per tre anni € 80.000,00 di cui € 4.000,00 per oneri per sicurezza non soggetti a ribasso costi derivanti da interferenza € 0;
- Costo totale stimato della manodopera per il Lotto n.3 € 13.600,00

Costo totale della manodopera relativo all'accordo quadro

Relativamente all'importo totale dell'accordo quadro della durata di tre anni, il costo totale della manodopera è stato calcolato in € (20.400+13.600+13.600)= € 47.600,00.

L'ASM Terni S.p.A. non assume alcun impegno in ordine al raggiungimento dell'importo dell'Accordo quadro che è meramente presuntivo e rilevante ai soli fini della costituzione della cauzione.

L'Aggiudicatario per contro è vincolato all'esecuzione dei servizi di cui all'Art.1 che, in base al presente accordo, saranno richiesti con specifici OdL (Ordini di Lavoro) dall'ASM qualunque risulti essere l'importo complessivo finale degli OdL medesimi nei limiti definiti dal presente accordo quadro.

Gli ordini di lavoro potranno essere anche per interventi di importo inferiore anche a 100 euro.

3. Luogo di esecuzione:

i lavori oggetto dell'Accordo quadro dovranno eseguirsi negli impianti idrici del Sub Ambito Ternano nei Comuni riportati all'Art.1 (LOTTO N.1) , negli impianti idrici del Sub Ambito Orvietano nei Comuni riportati all'Art.1 (LOTTO N.2), negli impianti di depurazione siti nei Comuni riportati all'Art.1 (LOTTO N.3).

4. Criterio di aggiudicazione:

prezzo più basso espresso come unico ribasso percentuale sul prezzario allegato al presente Accordo quadro (**Allegato N.1**).

Nella dichiarazione relativa all'offerta economica di cui al presente punto il concorrente dovrà dichiarare di obbligarsi a sottoscrivere l'Accordo Quadro secondo lo schema di cui agli elaborati di gara e ad assumere l'esecuzione dei lavori oggetto dei contratti da esso discendenti(OdL), che verranno contabilizzati a misura, secondo le condizioni stabilite nel capitolato di gara e nella propria offerta tecnica e, conseguentemente, di offrire **il ribasso percentuale unico da applicarsi ai prezzi unitari posti a base di gara e soggetti a ribasso.**

Sono ammesse solo offerte a ribasso. Saranno escluse le offerte in aumento.

5. Processo di aggiudicazione dei lotti.

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 10 di 27



Le imprese che intendono partecipare alla gara possono presentare offerta per un solo lotto o per tutti i lotti, fermo restando la possibilità, per ciascuna impresa, di aggiudicarsi un solo lotto.

Per ciascun lotto sarà stilata una graduatoria delle imprese che hanno partecipato al lotto partendo dal massimo ribasso.

L'impresa che avrà offerto per lo specifico lotto il massimo ribasso si aggiudicherà il lotto.

Se per uno stesso lotto due offerte hanno lo stesso ribasso, si procederà con il sorteggio.

Nel caso in cui un lotto non sarà aggiudicato (lotto di gara deserto), si chiederà alle imprese arrivate seconde nella graduatoria dei due lotti già aggiudicati e tra queste in primis a chi ha offerto il ribasso più alto, se con il ribasso offerto (con il ribasso più alto offerto nel caso in cui la stessa Impresa è seconda in graduatoria per ambedue i lotti già aggiudicati), intende aggiudicarsi il lotto rimasto senza aggiudicazione, stessa cosa se sono due i lotti non aggiudicati. Si procede con lo stesso iter di cui sopra con le imprese che si sono piazzate terze in graduatoria, se le seconde in graduatoria non intendono, con la metodologia di cui sopra, aggiudicarsi il lotto rimasto senza aggiudicazione.

Nel caso in cui un'impresa prima classificata in un lotto risulti prima classificata in uno o in tutti e due gli altri lotti, questa resterà aggiudicataria del lotto per il quale nel modello/dichiarazione dell'offerta ha inserito la preferenza (se l'impresa in parola non ha inserito alcuna preferenza, l'aggiudicazione sarà fatta a mezzo sorteggio). Aggiudicato un lotto, l'altro lotto o gli altri due lotti per i quali era rimasta aggiudicataria la stessa Impresa, sarà/nno aggiudicato/i alle imprese che si sono piazzate seconde in graduatoria.

6. Requisiti di partecipazione e/o esecuzione del servizio

- a) L'Impresa, per la corretta esecuzione dei lavori oggetto del presente Accordo quadro, dovrà mettere a disposizione almeno la seguente organizzazione:
una squadra operativa composta da n. 2 operai di cui uno specializzato saldatore; l'operaio specializzato dovrà essere munito di patentino rilasciato da ente accreditato in base alla regolamentazione di settore: per la realizzazione di saldature ad arco con elettrodi rivestiti; per la realizzazione di saldature con elettrofusione; questi dovranno avere a disposizione mezzi ed attrezzature d'opera;
- b) avere la disponibilità almeno le seguenti attrezzature nelle quantità minime indicate.
 - a. n. 1 saldatrici ad elettrodi;
 - b. n. 1 trabattello;
 - c. n. 1 cannello ossidrico per taglio metallo;
 - d. n.1 saldatrice TIG;
 - e. n. 1 trapano percussore avvitatore;
 - f. n. 1 smerigliatrice con dischi da taglio e fresa;
 - g. adeguato sistema di alimentazione per le attrezzature di cui sopra (gruppo elettrogeno);



- h. attrezzatura specifica per lavorazione da realizzare in presenza di superfici bagnate (alimentazione 24 Volt o pneumatica);
 - i. attrezzatura per illuminazione del cantiere di lavoro durante i possibili interventi serali e notturni (torre faro);
 - j. segnaletica di cantiere a norma di legge;
- c) In considerazione del fatto che alcuni dei manufatti oggetto di gara che possono eventualmente essere realizzati nel corso della durata dell'appalto sono manufatti metallici strutturali e che peraltro possono essere incorporati in modo permanente in una opera civile, l'impresa che partecipa alla gara deve essere in possesso della certificazione EN 1090 - 1-2.
- d) In considerazione del fatto che l'impresa potrà trovarsi ad eseguire lavori all'interno di serbatoi pozzetti, tombini, ecc. la stessa deve avere personale qualificato ai sensi del DPR 177/11 - e s.m.i. riguardante: regolamento recante norme per la qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi operanti in ambienti sospetti di inquinamento o confinanti, a norma dell'articolo 6, comma 8, lettera g), del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81.

L'Impresa aggiudicataria dovrà avere un Responsabile Tecnico con disponibilità costante attraverso cellulare dalle ore 7.00 alle ore 18.00 dal Lunedì al Venerdì. La sede operativa dovrà essere fornita di un telefono, nonché computer collegato in rete internet per la ricezione/invio di documenti e posta elettronica (e-mail).

L'impresa dovrà altresì comunicare una e-mail ufficiale sulla quale saranno inviati i singoli ordinativi dei lavori (OdL) che l'impresa dovrà effettuare.

Il Responsabile Tecnico dell'Impresa avrà il compito di:

- a) *Organizzare e dirigere l'impiego del personale;*
- b) *Garantire il rispetto delle norme contrattuali inerenti la esecuzione del servizio;*
- c) *Garantire il rispetto dei programmi di lavoro e degli interventi previsti;*
- d) *Organizzare il lavoro nel rispetto della normativa sulla sicurezza;*
- e) *Far utilizzare al personale attrezzature e macchinari rispondenti alle norme in materia di sicurezza sul lavoro.*

L'ASM Terni S.p.A. potrà sempre, a sua discrezione, chiedere al Responsabile dell'Impresa la sostituzione del Responsabile Tecnico, qualora si accorga che questi non si attenga ai compiti sopra elencati.

Art. 5 - NORME E DOCUMENTI CONTRATTUALI

1. Per tutto quanto non in contrasto con le pattuizioni e con le prescrizioni del presente Accordo quadro, nonché per tutto quanto in esso non espressamente regolato ovvero regolato solo in parte, saranno applicabili e si riterranno parte integrante e sostanziale del contratto, anche se non materialmente allegati, le seguenti norme che l'Aggiudicatario dichiara di conoscere:

- a) il presente Accordo quadro con i relativi allegati;

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 12 di 27



- b) D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i.;
- c) D.Leg.vo n.81/2008 e s.m.i. recante norme sul miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori nei luoghi di lavoro, e successive modificazioni ed integrazioni, e di tutta la normativa vigente in materia di prevenzione infortuni e di igiene del lavoro e successive modificazioni ed integrazioni;
- d) Il "Verbale rischi specifici" ai sensi dell'Art.26 del D.Leg.vo n.81/2008, redatto da ASM Terni S.p.A. (**Allegato N.5 e N.6** al presente Accordo quadro, dato in copia o in formato elettronico)
- e) D.Lgs. n.152/06 e s.m.i -" Testo Unico Ambientale";

2. Qualora, venissero approvate norme in variante alle stesse, l'Aggiudicatario sarà tenuto ad osservarle.

3. L' Aggiudicatario è tenuto, inoltre, all'osservanza di tutte le disposizioni di legge, regolamenti, norme, ecc., vigenti in materia di pubblici appalti anche se non elencati.

4. L' Aggiudicatario è tenuto alla piena e diretta osservanza di tutte le norme vigenti in Italia derivanti sia da leggi che da decreti, circolari e regolamenti, alle norme sulla circolazione stradale, a quelle sulla sicurezza ed igiene del lavoro vigenti al momento dell'esecuzione delle opere, alle disposizioni impartite dalle A.S.L. o da altri enti preposti. Parimenti dovrà osservare tutte le norme regolamentari e le disposizioni emanate dalle Autorità Regionali, Provinciali, Comunali e della Pubblica Sicurezza. Resta contrattualmente convenuto che, anche se l'osservanza di tali norme e disposizioni comportasse gravami e limitazioni degli interventi, ciò non costituirà alcun diritto contro ASM Terni S.p.A., essendosi di ciò tenuto conto nella formazione dei prezzi unitari della tariffa allegata al presente Accordo quadro, nonché considerata dall'Aggiudicatario nella formulazione dell'offerta.

Art. 6 - PREZZI CONTRATTUALI

All'Aggiudicatario saranno corrisposti, per i lavori di cui all'oggetto regolarmente eseguiti ed accettati dall'Assistente ASM, i compensi derivanti dai costi unitari specificati nel prezzario allegato al presente Accordo Quadro (**Allegato N.1**), al netto del ribasso offerto in sede di gara.

Qualsiasi tipo di spesa quale ad esempio: il cantieramento, lo spostamento del personale e dei mezzi per giungere nel sito e/o impianto dove eseguire la posa in opera del manufatto, è da ritenersi compensata dai prezzi unitari di aggiudicazione.

Le indicazioni e le prescrizioni dell'Accordo quadro non possono essere interpretate nel senso che è escluso dagli obblighi dell' Aggiudicatario ciò che non è esplicitamente espresso e che pure è necessario per la compiutezza e completezza della posa in opera; i prezzi contrattuali, infatti, devono ritenersi comprensivi di tutto quanto occorre per consegnare il servizio espletato a perfetta regola d'arte e quindi anche degli oneri non dettagliati, ma necessari alla esecuzione degli interventi.

Resta convenuto e stabilito che nel prezzo unitario posto a base di gara oltre a tutti gli obblighi riportati nel presente Accordo quadro si intendono compresi:

- ✓ **per gli operai e mezzi d'opera:** ogni spesa per dotare gli stessi di attrezzi ed utensili del mestiere nonché le quote per assicurazioni sociali ed accessorie, per gli infortuni;

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 13 di 27



- ✓ **per i noli:** ogni spesa per dare a piè d'opera i macchinari e mezzi d'opera pronti al loro uso, accessori ecc., tutto come sopra; i noli sono comprensivi di operatore, carburante, lubrificante, e quant'altro necessario per il perfetto funzionamento.
- ✓ **per la prestazione a misura:** ogni spesa per i mezzi d'opera, assicurazioni di ogni specie, tutte le forniture occorrenti o loro lavorazione ed impiego, indennità di cave, di smaltimento rifiuti, di passaggi, di depositi di cantiere, di occupazioni temporanee e diversi mezzi di opera provvisionali, nessuna esclusa, carichi, trasporti, scarichi ecc.. Le varie attività si intendono finite completamente, cioè tali da risultare in tutto e per tutto secondo il noto concetto "*chiavi in mano*", e secondo la perfetta regola d'arte, secondo il migliore uso del luogo, secondo le modalità di esecuzione descritte nel presente Accordo quadro, nonché secondo le prescrizioni che verranno impartite dal Responsabile o Assistente ASM. Tutti gli oneri conseguenti si intendono interamente compensati dai prezzi di elenco al netto del ribasso, senza eccezione alcuna.

I prezzi riportati sono quindi comprensivi di oneri, spese generali, utile, trasporto, carico e scarico, sfrido, smaltimento ed ogni altro onere per i lavori eseguiti applicando la migliore tecnica, idonea manodopera e materiali di ottima qualità, in modo che l'opera oggetto di gara risulti completa e finita a regola d'arte.

Tutti i prezzi, si intendono quindi accettati a proprio rischio dall'Aggiudicatario che, in base a proprie valutazioni, esami ed accertamenti sui luoghi, li ha giudicati singolarmente e nel loro complesso convenienti e remunerativi, oltre che per proprio utile anche per ogni altra spesa e prestazione, generale e particolare, principale ed accessoria, inerente l'Accordo Quadro.

Art. 7- MODALITA' DI ESECUZIONE E CONTABILIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI

1. L'esecuzione dei singoli interventi verrà ordinata con la consegna di Ordini di Lavoro (OdL) nei quali saranno specificati i tempi e le modalità di esecuzione dell'intervento.
2. Se concordato ed autorizzato con il Responsabile di zona, il modello di ASM Terni S.p.A. denominato "MLT", utilizzato per la consuntivazione dei lavori svolti, può anche sostituire, anziché integrare, L' O.d.L. relativo a quello specifico intervento.
3. L'O.d.L./MLT verrà emesso ad ogni intervento che l'Aggiudicatario dovrà svolgere.
4. Qualsiasi variante in corso d'opera al lavoro stabilito e preventivato dovrà essere autorizzata per iscritto dal responsabile dei lavori per zona di competenza prima della sua esecuzione, pena la non contabilizzazione delle eventuali modifiche apportate.
5. Non verranno contabilizzati interventi che non trovino corrispondenza negli O.d.L. emessi dall'ASM Terni S.p.A. o per i quali non sia stato inviato ed accettato relativo preventivo di spesa come dettagliato nel presente Capitolato di Accordo Quadro.
6. L'Aggiudicatario dovrà provvedere alla raccolta periodica delle fotografie relative alle opere/manufatte ordinate, sia durante la loro costruzione, sia ad ultimazione avvenuta. Le fotografie dovranno essere scattate con telefoni e/o macchine digitali, ed i relativi files rinominati od inseriti all'interno di cartelle specifiche indicanti il nome dell'impianto e l'oggetto dell'intervento dovranno essere consegnati alla D.L. insieme al resto della documentazione richiesta. L'Aggiudicatario dovrà, altresì,

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 14 di 27



provvedere alla redazione di tutti i disegni/schizzi occorrenti per la contabilizzazione delle lavorazioni.

7. Per la liquidazione dell'importo deve essere altresì allegata alla contabilità la copia del verbale di pesatura del manufatto a lavorazione compiuta, senza verniciature e/o coloriture varie, redatto in contraddittorio con un rappresentante di ASM Terni S.p.A.. Eventuali spese necessarie per la organizzazione della pesatura, per il trasporto o altro necessario per la esecuzione della pesatura del manufatto sono a totale carico dell'Aggiudicatario.

La contabilizzazione del lavoro effettuato dovrà quindi contenere:

- a) *OdL/MLT;*
- b) *Disegni/Schizzi del manufatto realizzato;*
- c) *Foto durante i lavori ed a manufatto realizzato;*
- d) *Verbale di pesatura del manufatto redatto in contraddittorio con rappresentante ASM.*

Gli interventi dovranno essere eseguiti a perfetta regola d'arte ed in conformità agli eventuali specifiche allegati agli O.d.L., ad eventuali integrazioni e modifiche ordinate dall'Assistente ASM che gestisce il contratto.

Art. 8 -MODALITA' DI CONSEGNA CONTABILITA' MENSILE E MODALITA' DI PAGAMENTO

1. All'Aggiudicatario non sarà concessa alcuna anticipazione sull'importo del contratto.

2. Per ogni singolo O.d.L., o anche per più O.d.L, si redigerà, su apposito modello, il relativo rapporto di consuntivazione lavori "MLT", recante in dettaglio la descrizione di tutte le prestazioni eseguite.

N.B.: il modulo MLT può anche coincidere e/o sostituire l'O.d.L relativo ad un intervento/lavoro quando autorizzato e concordato con il responsabile di zona ASM Terni S.p.A..

3. I Moduli MLT debitamente compilati e firmati in tutte le loro parti rappresentano per ASM Terni S.p.A. i verbali di accettazione lavori, sia in termini di consuntivazione economica che di esecuzione materiale dei lavori svolti dall'Aggiudicatario.

L'Aggiudicatario redigerà un SAL mensile riassuntivo dei lavori eseguiti nel mese, (si veda allegato: Modello di contabilità mensile **Allegato 2**).

4. Tutta la contabilità mensile completa deve essere consegnata a mano al Responsabile lavori per ASM o ad un suo delegato, in forma cartacea ed informatica, entro e non oltre il termine di 5 giorni dal primo giorno successivo al mese a cui si riferiscono i dati contabili e l'avvenuta consegna sarà certificata dal modulo di consegna contabilità (si veda allegato: Modello consegna contabilità **Allegato 3**).

Al riguardo l'Aggiudicatario dovrà organizzarsi con proprio personale qualificato in grado di predisporre tutta la documentazione contabile mensile nei modi ed entro i termini richiesti dall'ASM nel presente capitolato.

Se il quinto giorno di cui sopra capitasse di sabato o festivo, la scadenza sarà data dal primo giorno lavorativo successivo a questo.

Non si accetteranno consegne fatte per via informatica o tramite altro mezzo di trasmissione (esempio fax o corriere).

5. Si ricorda che l'incompleta documentazione presentata o il ritardo della consegna della contabilità mensile, è soggetta a penali, così come la mancata consegna delle



stampe a colori delle foto attestanti i manufatti realizzati negli impianti è causa di applicazione di penale per incompleta documentazione.

6. Se, in occasione di verifiche volute o casuali, risultassero non completati interamente alcuni interventi, gli stessi saranno considerati non contabilizzabili, gli MLT restituiti all'impresa e inseriti nella contabilità del mese in cui i lavori saranno portati a termine a regola d'arte. La sospensione o interruzione della contabilità delle lavorazioni dovuta alla mancanza o scorretta redazione del SAL, non darà mai luogo al riconoscimento di interessi o compensazioni di altra natura. Detti ordinativi saranno assoggettati alle penali per ritardata ultimazione.

7. Ai fini del pagamento del corrispettivo, l'Aggiudicatario dovrà emettere una fattura con riferimento al SAL mensile (da allegare) e trasmettere il tutto all'Ufficio Ragioneria della ASM Terni S.p.A.

8. L'Aggiudicatario si impegna a rendere nota, con apposita comunicazione scritta indirizzata, mediante lettera raccomandata A/R, a ASM Terni S.p.A. - Servizio Ragioneria - eventuali variazioni del conto corrente. Fino a quando tale comunicazione non sarà pervenuta a ASM Terni S.p.A., i pagamenti effettuati sul conto corrente di cui al precedente comma avranno effetto liberatorio per ASM Terni S.p.A.

9. La cessazione o la decadenza dall'incarico delle persone autorizzate a riscuotere e quietanzare deve essere tempestivamente notificata mediante lettera raccomandata A/R, a ASM Terni S.p.A.

Art. 9 – PENALI

La mancata osservanza di ogni singola prescrizione riportata nel presente Accordo quadro, ad esclusione di quelle di seguito specificate, comporta l'applicazione di una penale forfettaria di € 100,00 (cento/00).

L'applicazione di penali e lettere di richiamo nel corso della durata dell'accordo quadro, potrà essere motivo ostativo per la partecipazione dell'Impresa a successive gare indette dall'ASM, in quanto la stessa non risulta più essere Impresa di fiducia dell'ASM.

Le penali relative ai ritardi sono articolate come di seguito specificato:

1. in caso di mancato rispetto dei tempi previsti nell'ordine di intervento verrà applicata una penale giornaliera pari a € 100,00 (cento euro/giorno) oltre al risarcimento di eventuali danni economici richiesti da terzi a qualsiasi titolo e derivante dal ritardato intervento;
2. per ogni giorno di ritardo nelle comunicazioni da effettuare a cura dell'impresa verrà applicata la penale di € 50,00 (cinquanta/00).
3. Saranno applicate le penali di seguito riportate nel caso in cui l'Aggiudicatario non garantisca su richiesta, anche telefonica, del Tecnico dell'ASM Terni S.p.A., l'Intervento richiesto nei modi e termini di cui all'art.3 del presente capitolato di accordo quadro.
 - a) "Presentazione offerta" – invio dell'offerta entro 7 giorni dal sopralluogo effettuato nel luogo in cui installare il manufatto: penale pari a 50 €/giorno (cinquanta euro/giorno) o frazione di giorno di ritardo;

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO – DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 16 di 27



- b) “Installazione del manufatto da realizzare” – realizzazione e posa in opera del manufatto da realizzare entro i termini riportati nell’offerta: penale pari a 100 €/giorno (cento euro/giorno) o frazione di giorno di ritardo;

Oltre alla applicazione delle penali di cui sopra, è fatta salva per ASM Terni S.p.A. la richiesta del risarcimento del danno per colpa dell’Aggiudicatario generatosi per il mancato o tardivo intervento.

ASM Terni S.p.A. avrà altresì la facoltà di risolvere il contratto, con gli addebiti all’Aggiudicatario sopra detti, quando si verifichino danni a terzi, ai Comuni o a ASM Terni S.p.A. stessa, per effetto di abituali disordini o eccessiva lentezza e trascuratezza nella condotta dei lavori o per abbandono o incuria nella sorveglianza degli stessi e in caso che l’Aggiudicatario si rifiuti di eseguire un lavoro commissionato da ASM.

4. Nel caso in cui ASM Terni S.p.A., per inadempienze nell’esecuzione degli interventi da parte dell’Aggiudicatario, fosse costretta ad applicare le penali di cui al presente articolo, per tre volte, anche non consecutive, in meno di tre mesi, la stessa si riserva la facoltà di risolvere il contratto con una semplice comunicazione, senza compensi o indennizzi per l’Aggiudicatario stesso e restando, inoltre, non pregiudicata ogni altra azione per tutti i danni dovuti ai ritardi accumulati, a favore della stessa ASM Terni S.p.A.
5. Le penali relative ai singoli O.d.L. verranno annotate ed i relativi importi decurtati al momento della contabilizzazione del lavoro su MLT.
6. Si precisa che, per ogni singolo O.d.L., qualora il ritardo nel completamento superi del 30% il tempo assegnato, ASM Terni S.p.A. ha facoltà di sospendere l’esecuzione del lavoro da parte dell’Aggiudicatario e di proseguirlo con personale proprio o di altra Impresa addebitando all’Aggiudicatario, oltre le penalità maturate, l’eventuale maggiore costo ed ogni altro danno provocato dal ritardo.
7. Qualora l’importo complessivo delle penali applicate superi il 10% (diecipercento) dell’importo contrattuale o si verifichino frequenti ritardi nella ultimazione dei singoli O.d.L.; ASM Terni S.p.A. si riserva la facoltà, a suo insindacabile giudizio, di risolvere il contratto, addebitando al Contraente gli eventuali maggiori costi ed ogni altro danno provocato dalla risoluzione.
8. Quando, sia per il numero e la capacità delle maestranze, sia per qualsiasi altra causa, gli interventi non venissero eseguiti nei tempi stabiliti, ASM Terni S.p.A. potrà sospendere i pagamenti, restando non pregiudicati provvedimenti più rigorosi, quali l’esecuzione di ufficio, la risoluzione del contratto per colpa dell’Aggiudicatario e la richiesta di risarcimento degli eventuali danni.
9. ASM Terni S.p.A. avrà altresì la facoltà di risolvere il contratto, con gli addebiti all’Aggiudicatario sopra detti, quando si verifichino danni a ASM Terni S.p.A., o a terzi, per effetto di abituali disordini o eccessiva lentezza e trascuratezza nella condotta degli interventi.
10. In caso di pretese di risarcimento da parte degli enti locali, dei singoli utenti o di associazioni a tutela dei consumatori di rilievo nazionale o locale, per danni cagionati dall’intervento o mancato intervento dell’Aggiudicatario, ASM Terni S.p.A. è sollevata da ogni e qualsiasi responsabilità e da ogni e qualsiasi pretesa di risarcimento, salvo l’esperimento di eventuali azioni di risarcimento nei confronti dell’Aggiudicatario.
11. Le penali saranno applicate mediante emissione di fattura da parte dell’ASM Terni S.p.A., nei confronti della Impresa Aggiudicataria, il cui importo verrà automaticamente decurtato dalle fatture mensili emesse dall’Impresa per le prestazioni eseguite (crediti eventualmente vantati dall’Impresa Aggiudicataria),



senza che questa possa opporre eccezione alcuna, oppure rivalendosi sulla cauzione definitiva che deve essere subito reintegrata.

12. Le contestazioni saranno notificate all'Aggiudicatario mediante lettera raccomandata con ricevuta di ritorno, a firma del Rappresentante Legale dell'ASM Terni S.p.A. nella quale devono essere elencate analiticamente le motivazioni dei rilievi mossi, assegnando un termine per le controdeduzioni.
13. Il decorso del termine assegnato s'intende sospeso ove l'Aggiudicatario faccia pervenire all'ASM le proprie controdeduzioni avverso le contestazioni notificate. Sui fatti in contestazioni l'ASM Terni S.p.A. decide notificando all'Aggiudicatario il relativo provvedimento entro il termine di 30 giorni successivi alla data del deposito delle controdeduzioni.
14. Il mancato accoglimento delle controdeduzioni proposte, ovvero l'inutile decorso del termine di cui al precedente comma, legittima l'ASM Terni S.p.A. ad applicare se del caso, a suo insindacabile giudizio, clausola risolutiva espressa di cui all'Art.20 del presente accordo quadro.

Art. 10 - SICUREZZA DEI LAVORI

1. L'Aggiudicatario si impegna a rispettare ed a far rispettare dai propri dipendenti tutte le norme e prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, sicurezza, salute, assicurazione ed assistenza.
2. L'Impresa aggiudicataria dovrà trasmettere:
 - a. Il proprio Documento di Valutazione dei Rischi che tenga conto anche dei rischi specifici presenti negli impianti ASM, dove l'impresa eseguirà i lavori di cui all'art.1, redatto questo ai sensi del D.Lgs.81/2008, tenendo in debito conto di quanto riportato nel Verbale predisposto dall'ASM riguardante i Rischi specifici esistenti nell'ambiente in cui sono destinati ad operare e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate in relazione alla propria attività, ovvero tenendo conto di quanto riportato nel DUVRI nel caso in cui sussista il rischio da interferenza.
 - b. I documenti di cui sopra costituiscono parte integrante e sostanziale di ciascun contratto applicativo;
 - c. la nomina dei Preposti del cantiere con riferimento alla con relativa firma di accettazione da parte degli stessi. Questi dovranno aver fatto lo specifico corso da Preposti previsto dal Art.37 del D.Lgs.81/2008. Copia dell'avvenuto corso di formazione di ogni preposto dovrà essere trasmessa ad ASM prima dell'inizio dei lavori oggetto del presente accordo quadro. Anche per il Responsabile Tecnico che coordina le due squadre l'Impresa dovrà consegnare copia della nomina di accettazione e copia del corso sostenuto dallo stesso in qualità di Preposto;
 - d. dichiarazione di idoneità ai fini della sicurezza di cui al d.lgs. n.81/08 e s.m.i., resa ai sensi del d.p.r.445/2000 (**Allegato N.7**);
 - e. Elenco di tutto il personale dell'Impresa che sarà o potrà essere impiegato durante l'attività lavorativa con la fotocopia, per ciascuno di essi, della tessera di riconoscimento corredata di fotografia, contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro, così come previsto dall'art.26 comma 8 del D.Lgs.81/2008.
 - f. Gli operatori addetti al servizio, dovranno essere dotati di tutte le attrezzature e strumenti necessari al suo corretto svolgimento, con particolare riferimento ai D.P.I..

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 18 di 27



Art. 11 - INTERFERENZE CON ASM O ALTRE IMPRESE

1. L'Aggiudicatario prende atto che il servizio ad essa affidato potrebbe in alcuni casi interferire con i lavori eseguiti contemporaneamente da ASM o altre Imprese, in tal caso l'ASM predisporrà il DUVRI (Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza con la individuazione dei relativi costi derivanti dalla interferenza). L'Aggiudicatario si impegna a condurre i propri interventi in armonia con le esigenze delle Imprese suddette senza reciproco intralcio ed evitando contestazioni pregiudiziali.

2. Per tale interferenza e per gli oneri ad esse derivanti, l'Aggiudicatario non potrà avanzare alcuna pretesa o richiesta di compenso, salvo i costi della sicurezza da interferenza che scaturiranno dalla stesura del DUVRI.

3. In caso di urgenza l'Aggiudicatario si impegna ad accettare ed osservare le disposizioni che ASM Terni S.p.A. emanerà nell'interesse generale dell'Accordo quadro.

La liquidazione dei costi della sicurezza da interferenza avverrà secondo quanto previsto nel DUVRI tenendo conto dello stato di avanzamento delle misure poste in essere al fine di eliminare i rischi da interferenza.

Le gravi o ripetute violazioni del DUVRI, ovvero del Documento di Valutazione dei rischi predisposto dall'Aggiudicatario, per la specifica attività lavorativa espletata negli impianti ASM, previa formale costituzione in mora dell'interessato, costituiscono causa di risoluzione dell'Accordo Quadro.

Art. 12 - ADEMPIMENTI DELL'AGGIUDICATARIO IN MATERIA DI GESTIONE DEI RIFIUTI E INQUINAMENTO DEI SITI

1. L'Aggiudicatario è tenuto alla completa osservanza, oltre che delle eventuali prescrizioni impartite dagli Enti di tutela in materia ambientale e dalla normativa vigente in materia di tutela ambientale, ed a prevedere, nell'eventuale contratto di subappalto o di fornitura in opera, l'obbligo da parte del/i subappaltatore/i o del/i fornitore/i in opera di osservare dette prescrizioni, norme o disposizioni. In particolare, l'Aggiudicatario è tenuto a porre in essere tutte le precauzioni, gli adempimenti, le misure organizzativo/gestionali e le cautele previste dalla normativa in materia di tutela ambientale in modo da evitare che dall'esecuzione dei lavori possano determinarsi situazioni di violazione della stessa, di inquinamenti, di pericolo per la salute dell'uomo e di pregiudizio o pericolo di pregiudizio per l'ambiente.

2. Qualora nel corso dei lavori di ogni singolo contratto applicativo, emergano o si determinino situazioni di inquinamento dei siti, il Direttore della Esecuzione del contratto/RUP disporrà la sospensione dei lavori ove essa si renda opportuna, necessaria ovvero imposta dalla pubblica autorità, ai fini del tempestivo adempimento agli obblighi previsti dalla normativa vigente in materia di inquinamento e bonifiche dei siti. In tal caso nulla competerà all'Aggiudicatario salvo una proroga del termine utile contrattuale.

3. Al termine dei lavori, l'Aggiudicatario dovrà garantire, anche attraverso la sottoscrizione di apposito verbale, che sulle aree a lui temporaneamente cedute messe a disposizione per eseguire i lavori, non si siano verificati fenomeni di inquinamento del suolo e/o di abbandono di rifiuti.

4. In ogni caso, è data facoltà dell'ASM Terni S.p.A. di effettuare, nel corso dei lavori, anche ai fini della verifica della regolare esecuzione dei lavori verifiche circa lo stato delle suddette aree.

5. Restano in ogni caso ferme la responsabilità dell'Aggiudicatario e tutte le connesse conseguenze ove l'inquinamento, il pericolo di inquinamento ovvero



l'aggravamento dei medesimi, ovvero l'abbandono di rifiuti siano imputabili alla condotta dell'Aggiudicatario stesso.

6. In considerazione del fatto che la gestione dei rifiuti derivanti dai lavori è stata affidata all'Aggiudicatario (vedi Art.1), lo stesso si impegna ad adempiere agli obblighi che a lui fanno capo, in qualità di produttore dei rifiuti, nel rispetto della normativa vigente, in relazione anche alla specifica tipologia/classificazione dei suddetti rifiuti. La raccolta e il trasporto dei rifiuti sono quindi a completo rischio e pericolo dell'Aggiudicatario e devono avvenire nel pieno rispetto delle normative sul trasporto dei rifiuti di cui al D.Lgs.152/2006.

Per quanto riguarda gli automezzi devono essere in regola con gli adempimenti di legge in particolare per quanto concerne le autorizzazioni al trasporto rifiuti ed il codice della strada, in perfetto stato di manutenzione ed efficienza e disporre di tutte le misure di segnalazione prescritte per i mezzi operativi;

Ove l'Aggiudicatario non provveda al puntuale adempimento degli obblighi circa l'avvio a trasporto, smaltimento o recupero, l'ASM Terni S.p.A. avrà facoltà di provvedere a propria cura, detraendo dal corrispettivo dell'appalto una somma pari alle spese sostenute e documentate, salva l'applicazione di ogni altra sanzione normativa.

7. L'Aggiudicatario, nel pieno rispetto degli obblighi derivanti dalla normativa vigente, provvederà autonomamente, in quanto diretto produttore dei rifiuti, al conferimento a trasporto, smaltimento o recupero dei rifiuti costituiti dagli scarti dei materiali da lui utilizzati per l'esecuzione dei lavori, compresi gli scarti dei materiali forniti dall'ASM Terni S.p.A. appaltante all'Aggiudicatario stesso. Il corretto adempimento degli obblighi previsti nel presente punto costituirà oggetto di accertamento da parte dell'ASM Terni S.p.A. nel corso dei lavori, anche ai fini della verifica della regolare esecuzione dei lavori.

8. Tutte le prestazioni e gli oneri connessi con quanto fa carico all'Aggiudicatario ai sensi del presente articolo si intendono compresi e compensati nei prezzi di tariffa, ad eccezione della attività effettuata da Impresa specializzata per la rimozione, smaltimento e bonifica di materiale particolare quale: cemento amianto.

Art. 13 - ADEMPIMENTI DELL'AGGIUDICATARIO PER ALTRI ASPETTI AMBIENTALI

1. Nella gestione dei diversi aspetti ambientali diversi da quelli considerati nell'Art.12, ancorché gli stessi non risultino espressamente disciplinati in questo articolo, l'Aggiudicatario è tenuto ad osservare tutte le prescrizioni, norme o disposizioni vigenti, secondo quanto specificato nel comma 1 dell'Art.12.

2. L'Aggiudicatario si impegna al pieno rispetto della normativa vigente in materia di inquinamento acustico e delle eventuali ulteriori prescrizioni delle autorità amministrative competenti. In particolare, l'Aggiudicatario, nel caso in cui ritenga che le sue lavorazioni possano determinare il superamento dei valori limite di immissione vigenti, provvede ad acquisire, prima dell'inizio dei lavori, l'autorizzazione comunale per lo svolgimento di attività temporanee, in deroga ai valori limite di immissione.

3. L'Aggiudicatario si impegna a prendere tutti gli accorgimenti necessari o utili a ridurre la produzione di polveri, e ad adeguare la propria attività alle prescrizioni eventualmente impartite in materia dalle autorità competenti.

Art. 14 - RESPONSABILITA' E ONERI DELL'AGGIUDICATARIO NELL'ESECUZIONE DELLE ATTIVITA'

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 20 di 27



1. L'Aggiudicatario si assume la completa responsabilità, ad ogni effetto di legge civile e penale, dell'esecuzione degli interventi a lui affidati, dei materiali fruiti, dei mezzi ed attrezzi all'uopo apprestati sia direttamente che indirettamente.

2. L'Aggiudicatario, per l'esecuzione dei singoli O.d.L., dovrà organizzare e provvedere alla conduzione delle attività nel modo e con i mezzi più idonei ed adeguati dal punto di vista anche della sicurezza sul lavoro, nel rispetto delle disposizioni di legge e di contratto, nonché di quanto specificatamente indicato nei ricordati O.d.L..

3. E' a completo carico della Impresa Aggiudicataria e di sua specifica competenza e responsabilità provvedere alla migliore e corretta organizzazione del servizio, garantendo sempre, su ciascuna area assegnata, la presenza di un numero di operatori, di mezzi e di attrezzature tali da garantire i livelli qualitativi richiesti da ASM Terni S.p.A..

4. ASM Terni S.p.A. eseguirà il controllo delle attività con saltuarietà o con continuità, nelle diverse fasi di esecuzione a suo insindacabile giudizio.

Art. 15 - POLIZZA ASSICURATIVA PER RISCHI DA ESECUZIONE E PROGETTAZIONE, RESPONSABILITÀ CIVILE VERSO TERZI

1. Le disposizioni del presente articolo trovano applicazione nel presente accordo e negli ordini di lavoro attuativi (OdL).

L'Aggiudicatario sarà responsabile di ogni sinistro o danno che possa derivare alle cose ed alle persone in conseguenza della esecuzione degli interventi o per altre cause ad essi conseguenti. La copertura assicurativa decorre dalla data di consegna dei lavori e cessa alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio o del certificato di regolare esecuzione o comunque decorsi dodici mesi dalla data di ultimazione dei lavori risultante dal relativo certificato.

A tal fine l'Aggiudicatario è obbligato, prima della sottoscrizione dell'Accordo Quadro, a produrre:

- una polizza assicurativa che tenga indenne l'ASM Terni S.p.A. da tutti **i rischi di esecuzione** (Art.103 del D.Lgs.50/2016) da qualsiasi causa determinati;
- una polizza assicurativa a garanzia della responsabilità civile per **danni causati a terzi** nell'esecuzione delle attività RCT e di Responsabilità civile verso i Prestatori di lavoro (R.C.O.), per danni materiale e patrimoniali con massimale per anno e per sinistro non inferiore a € 500.000 (cinquecentomila euro). Le polizze assicurative sono prestate da un'impresa di assicurazione autorizzata alla copertura dei rischi ai quali si riferisce l'obbligo di assicurazione.

La polizza assicurativa deve prevedere:

1) per quanto concerne **i rischi di esecuzione**:

la copertura dei danni ai beni mobili ed immobili su cui si svolge il servizio siano essi di proprietà dell'ASM Terni S.p.A., della SII (Servizio Idrico Integrato) o di Terzi;

2) Per quanto concerne invece **i danni causati a terzi**:

la copertura dei danni che l'Aggiudicatario deve risarcire quale civilmente responsabile verso prestatori di lavoro da esso dipendenti e assicurati secondo le norme vigenti e verso i dipendenti stessi non soggetti all'obbligo di assicurazione contro gli infortuni nonché verso i dipendenti dei subappaltatori, cottimisti e fornitori

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 21 di 27



per gli infortuni da loro sofferti in conseguenza del comportamento colposo commesso dall'impresa o da un suo dipendente del quale essa debba rispondere ai sensi dell'art. 2049 del Codice Civile, e danni a persone dell'impresa, e loro parenti o affini, o a persone dell'ASM Terni S.p.A. occasionalmente o saltuariamente presenti in cantiere e a consulenti dell'Aggiudicatario o dell'ASM Terni S.p.A.; è richiesta l'indicazione specifica che tra le "**persone**" si intendono compresi i rappresentanti dell'ASM Terni S.p.A. autorizzati all'accesso al cantiere, gli eventuali coordinatori per la sicurezza e collaudatori. La garanzia di cui al presente articolo, prestata dall'Aggiudicatario dovrà coprire senza alcuna riserva anche i danni causati dalle imprese subappaltatrici e fornitrici. Qualora l'Aggiudicatario sia un'associazione temporanea di concorrenti, giusto il regime delle responsabilità disciplinato dall'art. 48, comma 5, del D.lgs. 50/2016, le stesse garanzie assicurative prestate dalla mandataria capogruppo coprono senza alcuna riserva anche i danni causati dalle imprese mandanti.

Si precisa che le ipotesi di danno sopra specificate hanno carattere indicativo e non esaustivo restando valido il principio secondo il quale l'Aggiudicatario deve garantire la presentazione di una polizza che tenga indenne l'ASM Terni S.p.A. da tutti i rischi di esecuzione da qualsiasi causa determinati.

Copia autentica di tali coperture assicurative e degli eventuali rinnovi e/o proroghe quietanzati/e per avvenuto pagamento del premio dovrà essere consegnata all'ASM Terni S.p.A. prima della stipula dell'accordo e in ogni caso, prima della consegna dei lavori del primo OdL applicativo (anche qualora essa dovesse concorrere in modo anticipato rispetto alla conclusione del presente accordo quadro).

L'omesso o ritardato pagamento delle somme dovute a titolo di premio da parte dell'impresa non dovrà comportare l'inefficacia della garanzia.

2. Per qualsiasi danno arrecato agli impianti e ai beni aziendali dell'ASM Terni S.p.A. provvederà a trattenere sui verbali di accettazione del presente contratto l'importo del relativo risarcimento, oppure, previo accertamento della idoneità tecnica e della affidabilità operativa, a suo insindacabile giudizio, inviterà l'Aggiudicatario ad eseguire direttamente la riparazione dei danni causati addebitando in contabilità il costo di eventuali interventi collaborativi di ASM Terni S.p.A.

Art. 16 - PERSONALE DELL'AGGIUDICATARIO

1. L'Aggiudicatario, ove non conduca personalmente il servizio, deve farsi rappresentare, con il consenso di ASM Terni S.p.A., per mandato, da persona fornita dei requisiti di idoneità tecnica e morale, alla quale conferirà i poteri necessari per l'esecuzione degli interventi a norma di contratto, l'Aggiudicatario rimane sempre e comunque responsabile dell'operato del suo rappresentante. Il mandato dovrà essere conferito per atto pubblico ed essere depositato presso ASM Terni S.p.A., nella figura della Direzione Lavori.
2. L'Aggiudicatario sarà sempre direttamente responsabile dell'operato del suo rappresentante.
3. Tutto il personale addetto agli interventi dovrà essere di gradimento di ASM Terni S.p.A. che potrà richiedere a suo insindacabile giudizio, l'allontanamento dai siti di intervento di qualsiasi addetto alle attività.
4. L'Aggiudicatario dichiara esplicitamente che utilizzerà per gli interventi personale dotato di specifica qualifica e ASM Terni S.p.A. si riserva il diritto di accertare le effettive capacità di tale personale con i metodi che riterrà più opportuni, senza che ciò costituisca accollo di responsabilità per ASM Terni S.p.A. stessa.

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 22 di 27



5. Il personale dell'Aggiudicatario che coordina la squadra deve avere la nomina di Preposto ai sensi dell'art. 19 del D.Lgs.81/2008 ed aver svolto lo specifico corso di formazione.

6. Il personale dell'Aggiudicatario con riferimento alla normativa vigente deve essere:
a. Formato e provvisto di idonei D.P.I. per quanto attiene l'espletamento dei lavori di cui all'oggetto.

L'Aggiudicatario, tramite i propri Preposti in cantiere, assicura l'organizzazione, la gestione tecnica e la conduzione del cantiere. Il direttore dell'esecuzione del contratto ha il diritto di esigere il cambiamento del Responsabile Tecnico e del personale dell'Aggiudicatario per disciplina, incapacità o grave negligenza. L'Aggiudicatario è in tutti i casi responsabile dei danni causati dall'imperizia o dalla negligenza di detti soggetti, nonché della malafede o della frode nella somministrazione o nell'impiego dei materiali.

Art. 17 - CONTRATTI COLLETTIVI E DISPOSIZIONI SULLA MANODOPERA

1. L'Aggiudicatario è obbligato:

- a. ad applicare al personale impiegato nei lavori oggetto dell'appalto il contratto collettivo nazionale e territoriale in vigore per il settore e per la zona nella quale si eseguono le prestazioni di lavoro stipulato dalle associazioni dei datori e dei prestatori di lavoro comparativamente più rappresentative sul piano nazionale e quelli il cui ambito di applicazione sia strettamente connesso con l'attività oggetto dell'appalto svolta dall'impresa anche in maniera prevalente;
- b. a rispettare tutte le norme in materia retributiva, contributiva, previdenziale, assistenziale, assicurativa, sanitaria, previste dalla vigente normativa;
- c. ad essere in regola con le disposizioni di cui alla Legge n.68/1999;
- d. l'osservanza documentata delle vigenti norme in materia di assicurazioni del personale contro gli infortuni sul lavoro, la disoccupazione involontaria, l'invalidità e la vecchiaia, la tubercolosi, ecc.;

L'ASM, nel caso di violazione degli obblighi di cui sopra e previa comunicazione all'Impresa delle inadempienze a Lui denunciate dalla Direzione Prov.le del Lavoro, si riserva il diritto di operare una ritenuta fino al 20% dell'importo annuale del contratto derivante di cui al presente capitolato. Tale ritenuta sarà rimborsata soltanto quando la Direzione Prov.le del Lavoro avrà comunicato all'ASM, che l'Aggiudicatario non ha più debiti di sorta per le sue inadempienze.

L'Aggiudicatario non potrà sollevare eccezione alcuna per tale ritardato pagamento.

Art. 18 – SUBAPPALTO

Non è ammesso il subappalto, se non nei limiti e con le modalità autorizzative previste dalla normativa vigente Art.105 del D.lgs. n.50/2016, D.lgs. n.81/2008.

In particolare le imprese che intendono subappaltare dovranno darne esplicita dichiarazione in fase di presentazione dell'offerta indicando i lavori o le parti di opere ovvero i servizi e le forniture o parti di servizi o forniture che intendono subappaltare o concedere in cottimo. L'importo massimo subappaltabile non potrà comunque superare il 30% dell'importo dell'intero appalto. Gli importi corrispondenti ai servizi eseguiti dai subappaltatori saranno pagati all'impresa aggiudicataria. Ai fini del pagamento delle prestazioni rese nell'ambito dell'appalto o del subappalto, l'ASM Terni S.p.A. acquisisce d'ufficio il documento unico di regolarità contributiva (DURC), in corso di validità relativo all'affidatario e a tutti i subappaltatori, ai sensi dell'art. 105 del citato D.Lgs. 50/2016.

La Committente si riserva, in presenza di subappalto, di richiedere la produzione di tutta la documentazione necessaria per la relativa pratica, ai sensi della normativa vigente.

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO – DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 23 di 27



L'esecuzione del servizio affidato in subappalto non può essere oggetto di ulteriore subappalto.

Per quanto non espressamente indicato al presente articolo si applicherà per il subappalto l'art. 105 del D. Lgs. 50/2016.

Si rammenta che il subappaltatore è soggetto inoltre, ai sensi della normativa vigente, ai seguenti obblighi:

- verifica idoneità tecnico professionale;
- l'assenza in capo ai subappaltatori dei motivi di esclusione di cui all'art.80 del D.Lgs.50/2016;
- requisiti di qualificazione prescritti dal codice degli appalti in relazione alla prestazione subappaltata;
- Il contratto di subappalto, corredato della documentazione tecnica, amministrativa e grafica direttamente derivata dagli atti del contratto affidato;
- predisposizione di un documento integrativo del documento di valutazione dei rischi, presentato dall'Aggiudicatario sulle prestazioni oggetto del subappaltatore;
- informare e formare le proprie maestranze in materia di sicurezza e regolarità dei lavori previsti,
- Elenco del personale del subappaltatore che opera con relativo cartellino di identificazione previsto ai sensi art.26 del D.Lgs.81/2008;
- Tesserino di riconoscimento ai sensi dell'art.26 del T.U n.81/2008

Art. 19 - CESSIONE DELL'ACCORDO QUADRO E DEL CREDITO

1.E' fatto divieto all'Impresa di cedere, a qualsiasi titolo, anche parzialmente, l'Accordo quadro, a pena di nullità delle cessioni stesse, salvo quanto previsto dall'articolo 106, comma 1, lettera d), punto 2) del D.lgs 50/2016.

2.E' fatto divieto al Fornitore di cedere a terzi i crediti del servizio senza specifica e preventiva autorizzazione da parte dei singoli soggetti contraenti, salvo quanto previsto dall'articolo 106, comma 13 del D.lgs 50/2016.

3.La cessione di credito soggiace alle norme sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010 e ss.mm.ii.

4.In caso di inadempimento da parte dell'Impresa degli obblighi di cui ai precedenti commi, l'ASM Terni S.p.A. ha facoltà di dichiarare risolto di diritto l'Accordo quadro, fatto salvo il diritto al risarcimento del danno

Art. 20 - RISERVATEZZA

1. L'Impresa ed il suo personale dipendente hanno l'obbligo di mantenere riservati i dati e le informazioni, ivi comprese quelle che transitano per le apparecchiature di elaborazione dati, di cui venga in possesso e, comunque, a conoscenza e/o dei quali abbia avuto notizia durante l'espletamento del servizio e di non divulgarli in alcun modo e in qualsiasi forma e di non farne oggetto di utilizzazione a qualsiasi titolo per scopi diversi da quelli strettamente necessari all'esecuzione dell'Accordo quadro, restando quindi vincolato al segreto professionale.

2.L'Impresa è responsabile per l'esatta osservanza da parte dei propri dipendenti, consulenti e collaboratori, degli obblighi di segretezza anzidetti. In caso di inosservanza degli obblighi di riservatezza, l'ASM Terni S.p.A. ha facoltà di dichiarare risolto il

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO - DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 24 di 27



presente Accordo quadro, fermo restando che il Fornitore è tenuto a risarcire tutti i danni che ne dovessero derivare.

3. L'Impresa si impegna, altresì, a rispettare quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003 e ss.mm.ii. e dai relativi regolamenti di attuazione in materia di riservatezza.

4. Gli obblighi di riservatezza di cui ai precedenti commi si applicano anche agli Ordinativi di Lavoro (OdL).

Art. 21 – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

1. ASM Terni S.p.A. ha diritto altresì di risolvere il contratto d'Accordo quadro e di procedere all'esecuzione d'ufficio del medesimo nei seguenti casi:

a) Qualora nei confronti dell'Aggiudicatario sia intervenuta l'emanazione di un provvedimento definitivo che dispone l'applicazione di una o più misure di prevenzione di cui all'Art. 3, della legge 27 dicembre 1956, n.1423, ovvero sia intervenuta sentenza di condanna passata in giudicato per frodi nei riguardi di ASM Terni S.p.A., di subappaltatori, di fornitori, di lavoratori o di altri soggetti comunque interessati al servizio nonché per violazione degli obblighi attinenti alla sicurezza sul lavoro anche se detta inosservanza sia imputabile ai subappaltatori;

b) Quando ASM Terni S.p.A. accerti che comportamenti dell'Aggiudicatario concretano grave inadempimento alle obbligazioni di contratto tale da compromettere la buona riuscita del servizio;

c) quando l'esecuzione del servizio è tale da non assicurare l'ultimazione dello stesso nei tempi fissati, né la sua buona riuscita, o che l'Aggiudicatario sospenda o ritardi ingiustificatamente l'esecuzione degli interventi richiesti da ASM Terni S.p.A.;

d) qualora l'ammontare delle penali complessivamente irrogate superino il 10% (dieci per cento) dell'importo netto contrattuale.

e) in tutti i casi di risoluzione del contratto esplicitamente richiamata negli articoli di cui al presente Accordo quadro.

2. In tutti i casi di risoluzione del contratto l'Aggiudicatario ha diritto soltanto al pagamento delle prestazioni regolarmente eseguite, decurtato degli oneri aggiuntivi derivanti a ASM Terni S.p.A. dallo scioglimento del contratto, ivi compresi gli oneri sostenuti per affidare il servizio ad altre Imprese, e gli eventuali ulteriori danni diretti ed indiretti subiti.

3. Le parti convengono che ogni contestazione in merito alla risoluzione potrà riguardare esclusivamente il risarcimento del danno.

Art. 22 - CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA

Le parti convengono ai sensi e per gli effetti dell'art. 1456 cc che L'ASM Terni S.p.A. ha il diritto di risolvere il presente Accordo Quadro nel caso in cui l'Affidatario abbia dato luogo, ancorché sussistano contestazioni, domande o riserve in corso di esecuzione, anche ad uno solo dei seguenti inadempimenti che le parti espressamente qualificano gravi:

- 1) sospensione o rallentamento delle prestazioni;
- 2) cessione, anche di fatto, del presente Accordo Quadro;

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO – DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 25 di 27



- 3) assegnazione, anche di fatto, del subappalto a terzi;
- 4) mancata e/o intempestiva esecuzione a perfetta regola d'arte ed in conformità del presente accordo quadro di tutto o parte delle prestazioni affidate;
- 5) mancato rispetto delle norme di garanzia della qualità durante l'esecuzione delle prestazioni;
- 6) mancata stipulazione delle polizze assicurative previste nell'Accordo Quadro;
- 7) cessione da parte dell'Affidatario dei crediti derivanti dagli OdL applicativi;
- 8) accertato inadempimento da parte dell'Affidatario degli obblighi di legge in materia di retribuzione, contribuzioni ed assicurazioni sociali, di diritto al lavoro dei disabili (Legge 68/99 - art. 17);
- 9) accertato stato di fallimento, di liquidazione coatta, di concordato preventivo o altra situazione equivalente;
- 10) violazione del Codice Etico dell'ASM Terni S.p.A. pubblicato sul sito dell'Azienda;
- 11) mancato rispetto delle prescrizioni di sicurezza e degli ordini di servizio emessi dal Responsabile ASM o dall'Assistente ai fini del rispetto del DUVRI e/o del Documento di Valutazione dei Rischi dell'Aggiudicatario per l'espletamento della attività ed impianti di cui all'oggetto del presente Accordo quadro.

La risoluzione si determina di diritto mediante unilaterale dichiarazione di ASM Terni S.p.A., da farsi con lettera raccomandata a.r.. La risoluzione comporta in favore di ASM Terni S.p.A. l'incameramento della cauzione ed il risarcimento degli ulteriori danni. L'intervenuta risoluzione dell'Accordo Quadro non esonera l'Affidatario dall'obbligo di portare a compimento le attività previste negli ordini di lavoro (OdL) applicativi in essere alla data in cui è dichiarata.

Le parti convengono che in caso di risoluzione dell'Accordo Quadro per inadempimento o in caso di fallimento dell'Affidatario, l'ASM Terni S.p.A. avrà facoltà di avvalersi dei rimedi di cui all'art.110 del D.Lgs.50/2016 (*interpello dei concorrenti che seguono in graduatoria della gara a procedura aperta*) al fine di stipulare un nuovo Accordo Quadro.

Art. 23 – CONTROVERSIE

Qualsiasi controversia dovesse insorgere tra le parti non sospenderà l'esecuzione delle obbligazioni, comunque assunte con il presente atto, ai fini delle realizzazioni che ne costituiscono l'oggetto. Le parti si impegnano ad esprimere, con la migliore volontà, ogni tentativo di amichevole composizione.

Il foro competente per qualsiasi controversia di natura tecnica, amministrativa o giuridica, che dovesse insorgere in ordine alla interpretazione, esecuzione e/o risoluzione del presente atto, sia in corso d'opera che al termine delle attività, con l'esclusione della competenza arbitrale, sarà il foro di Terni.

Le parti convengono che l'oggetto del presente Accordo quadro venga regolato dalle norme dell'Ordinamento giuridico italiano.

Art. 24 - OBBLIGHI DELL'AGGIUDICATARIO RELATIVI ALLA TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI

1. L'Aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'articolo 3 della legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche ed integrazioni.

Art. 25 - ONERI DIVERSI

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO – DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 26 di 27



1. Ai sensi degli artt. 105 comma 9 e 106 del D.Lgs.50/2016 e s.m.i., l'Impresa Aggiudicataria si obbliga a comunicare tempestivamente all'ASM Terni S.p.A. ogni modifica intervenuta negli assetti societari e nella struttura dell'impresa, nonché negli organismi tecnici ed amministrativi; a trasmettere all'ASM Terni S.p.A. e, prima dell'inizio dei lavori, la documentazione di avvenuta denuncia agli enti previdenziali, inclusa la Cassa edile, ove presente, assicurativi e antinfortunistici, nonché copia del Documento di Valutazione dei Rischi inerente le attività ed impianti oggetto del presente Accordo quadro.

Art. 26 - DOCUMENTAZIONE DI GARA

1. I documenti sotto elencati e richiamati negli articoli di cui sopra, sono parte integrante del presente Accordo quadro e precisamente:

- 1) Allegato N.1 Prezzario;
- 2) Allegato N.2 Modello di contabilità mensile;
- 3) Allegato N.3 Modello consegna contabilità;
- 4) Allegato N.4 Ordini di Lavoro (OdL) – modello MLT o e-mail di cui all'Art.3;
- 5) Allegato N.5 Verbale Rischi Specifici impianti idrici;
- 6) Allegato N.6 Verbale Rischi specifici impianti di depurazione;
- 7) Allegato N.7 Dichiarazione di idoneità ai fini della sicurezza;
- 8) Allegato N.8 Disegni di manufatti tipo richiesti e da realizzare frequentemente.

CAPITOLATO TECNICO PER ACCORDO QUADRO	AREA IDRICO – DEPURAZIONE- GAS	03/10/2017
		pag. 27 di 27