



## INFORMATIVA RISCHI

### Gestione della salute e sicurezza per le prestazioni di terzi all'interno dei luoghi di lavoro di Umbra Acque S.p.A. (art. 26 comma 3 D.lgs. 81/08)

Oggetto	<b>INTERVENTI DI MANUTENZIONE ORDINARIA E STRAORDINARIA DELLE MACCHINE INSTALLATE NEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE ACQUE REFLUE GESTITI DA UMBRA ACQUE S.P.A.</b>
Committente	<b>UMBRA ACQUE S.P.A.</b>
Impresa esecutrice	<b>//</b>
Numero documento	<b>7-07-350</b>
Data emissione	<b>23-11-2021</b>
Revisione	<b>REV.00</b>
Redatto da	<b>SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE DI UMBRA ACQUE S.P.A.</b>

#### INTRODUZIONE

La presente informativa redatta ai sensi dell'art. 26 comma 3, D.lgs. 81/2008 contiene le principali informazioni e prescrizioni in materia di salute e sicurezza che Umbra Acque S.p.A. fornisce alla ditta aggiudicataria dei lavori in oggetto circa la gestione dei rischi presenti (interferenti e non) che è possibile riscontrare all'interno dei luoghi di lavoro di pertinenza di Umbra Acque S.p.A. dove il personale della ditta è chiamato ad operare per i lavori affidati.

In tale documento vengono definite le misure di prevenzione, protezione e di emergenza eventualmente da adottare in relazione alle proprie attività.

L'impresa esecutrice è ritenuta responsabile ai sensi dell'art.26, del D. Lgs 81/2008, di ogni danno che debba causare causato a persone e/o cose correlato ai rischi specifici relativi alla propria attività ed è tenuta all'applicazione delle misure di prevenzione e protezione da parte dei propri dipendenti in relazione alla propria specifica attività e dovrà predisporre ed attuare le misure necessarie all'abbattimento del rischio.

L'impresa esecutrice potrà proporre prima dell'inizio del servizio eventuali modifiche e/o integrazioni al presente documento come pure dovrà essere opportunamente integrato al sopraggiungere di nuove interferenze, al fine di individuare le idonee procedure da porre in atto per eliminare i rischi dovuti a dette nuove fattispecie.

Questo documento non è applicabile ai rischi specifici propri della ditta affidataria poiché per tali rischi, non riferibili alle interferenze con le lavorazioni del Committente, resta l'obbligo di elaborare il proprio documento di valutazione dei rischi in ottemperanza all'artt. 17 e 28 del D. Lgs 81/08.

#### ORGANIGRAMMA DELLA SICUREZZA DEL COMMITTENTE

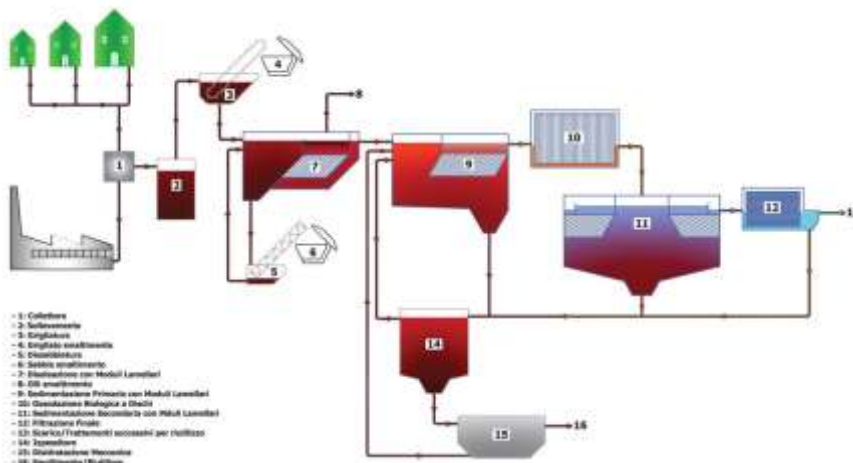
DATORE DI LAVORO	Avvocato Tiziana Buonfiglio	Amministratrice Delegata di Umbra Acque S.p.A.	
SERVIZIO PREVENZIONE PROTEZIONE	Ing. Marinella Brizioli	RSPP	m.brizioli@umbraacque.com
	Geom. Fabio Ippoliti	ASPP	f.ippoliti@umbraacque.com
	Dr.ssa Veronica Nolic	Medico competente coordinatore	medico.umbraacque@gmail.com
	Dr. Matteo Angelisanti	Medico competente coordinato	medico.umbraacque@gmail.com
	Sig. Enrico Batocchi	RRLLSA	e.batocchi@umbraacque.com
	Sig. Nicola Burocchi	RRLLSA	n.burocchi@umbraacque.com
	Dott. Francesco Felicioni	RRLLSA	f.felicioni@umbraacque.com
DIRIGENTI PER LA SICUREZZA GESTIONE OPERATIVA	Ing. Andrea Vitali	Responsabile Gestione Operativa	a.vitali@umbraacque.com
	Geom. Massimo Cavalagli	Responsabile Acque Reflue	m.cavalagli@umbraacque.com
	Dott. Daniele Ceccarini	Responsabile Acque Potabili	d.ceccarini@umbraacque.com
	Geom. Angelo Orfei	Responsabile Grandi Adduzioni	a.orfei@umbraacque.com

## DESCRIZIONE DELL'ATTIVITÀ

Servizio di riparazione in loco e/o in officina, comprensivo di fornitura ed installazione di parti di ricambio, di macchine installate presso i depuratori. Le condizioni e modalità di esecuzione del servizio sono quelle indicate nei documenti di affidamento. Le attività previste dovranno essere svolte in completa autonomia organizzativa da parte della ditta affidataria.

## LUOGO DI LAVORO

Impianti di depurazione delle acque reflue dislocati nel territorio che ricade sotto la gestione di Umbra Acque S.p.A.



Per impianti di depurazione si intendono tutte le stazioni tecnologiche, composte da manufatti e apparecchiature, messe in opera dall'azienda per trattare le acque reflue che vi confluiscono per renderle in acqua pulita.

Tutti gli impianti sono facilmente raggiungibili sia con mezzi operativi sia dai mezzi di soccorso percorrendo le strade di accesso.

Le aree di lavoro sono genericamente costituite da impianti di sollevamento, vasche di raccolta e trattamento, di cabine elettriche di trasformazione, di locali tecnici con uffici.

I locali eventualmente presenti sono dotati di adeguata illuminazione sia naturale che artificiale (impianti di illuminazione) ed è presente una adeguata ventilazione naturale in grado di eliminare, o comunque ridurre al minimo l'eventuale presenza di aerosol pericolosi.

Gli edifici che ospitano i luoghi di lavoro o qualunque altra opera e struttura qualora presente nel luogo di lavoro rispondono ai dettami della buona tecnica e della buona norma in ottemperanza alle disposizioni cogenti di legge in materia di sicurezza ed igiene sul lavoro. Gli impianti, le macchine ed i dispositivi sono sottoposti a regolare manutenzione tecnica, anche allo scopo di eliminare i difetti che possono essere di pregiudizio alla sicurezza e salute dei lavoratori e di mantenerli in efficienza.

**L'interno delle vasche di raccolta, sedimentazione e ossidazione dei reflui/acque trattate, quando vuote, si configurano come ambienti confinati e/o sospetti d'inquinamento, nei quali può operare, solo se preventivamente autorizzato dal Committente, il solo personale adeguatamente formato, addestrato e in possesso dei requisiti stabiliti dalla norma (DPR 177/2011).**

Gli impianti di depurazione/potabilizzazione non sono costantemente presidiati dal personale di Umbra Acque Spa che qui opera in modo discontinuo per la conduzione dell'impianto.

In questi impianti è inoltre possibile la presenza contemporanea del personale di altre ditte appaltatrici, eventuali prestatori d'opera e/o fornitori di beni e servizi.

## FASI DI LAVORO

1. accesso e allontanamento dall'impianto;

2. smontaggio della macchina e trasporto della stessa presso l'officina del soggetto affidatario ovvero manutenzione/riparazione in loco della macchina;
3. eventuale riconsegna e rimontaggio della macchina e relativo riavvio.

#### **SOGGETTI COINVOLTI**

- Personale aziendale di Umbra Acque S.p.A. addetto alla gestione operativa presso gli impianti oggetto dell'affidamento del servizio;
- Lavoratori della ditta affidataria del servizio.

#### **ACCESSO AI LUOGHI DI LAVORO**

L'accesso c/o i siti tecnologici è regolamentato per motivi di sicurezza, come da istruzione operativa aziendale PS01-4.1 – gestione degli accessi negli impianti e da protocollo aziendale Covid-19 vigente.

La ditta affidataria del servizio deve:

- disporre ed attuare tutte le necessarie misure di prevenzione e protezione finalizzate alla tutela della sicurezza dei lavoratori durante il lavoro sia per i rischi propri, sia per quelli interferenti;
- disporre ed attuare tutte le necessarie misure di prevenzione e protezione finalizzate alla riduzione del rischio di diffusione del nuovo Coronavirus COVID-19 come da protocollo anticovid aziendale applicabile;
- consegnare prima dell'inizio dei lavori tutta la documentazione richiesta al fine di verificare l'idoneità tecnico-professionale delle Imprese appaltatrici o dei lavoratori autonomi in relazione ai lavori da affidare;

I siti tecnologici aziendali non sono costantemente presidiati dal personale e pertanto l'accesso deve essere sempre preventivamente concordato con il Team leader di area (vedi elenco).

L'accesso è consentito al solo personale dell'impresa affidataria precedentemente comunicato, tale personale è tenuto ad esporre in maniera continuativa il tesserino di riconoscimento.

Personale diverso da quello indicato potrà accedere, solo se preventivamente comunicato ed autorizzato dal Committente; la violazione alla disposizione di divieto, comporta l'immediato allontanamento del trasgressore e la denuncia alle pubbliche autorità.

Il personale dell'impresa affidataria nello svolgimento delle proprie mansioni si deve uniformare alle prescrizioni fornite dal Committente e deve operare senza creare intralcio allo svolgimento delle normali attività di conduzione degli impianti; è inoltre obbligato al rispetto dei tempi stabiliti dal Committente e non potrà trattenersi all'interno dei luoghi di lavoro oltre l'orario stabilito con la Committenza e non deve accedere, anche temporaneamente, se non per cause di forza maggiore, in locali, aree o parti di impianto estranee all'oggetto del servizio.

In caso di inosservanza di norme in materia di sicurezza o in caso di pericolo imminente per i lavoratori, il Committente, potrà ordinare la sospensione dei lavori, disponendone la ripresa solo quando sia di nuovo assicurato il rispetto della normativa vigente e quando siano ripristinate le condizioni di sicurezza e igiene del lavoro. Per sospensioni dovute a pericolo grave ed imminente il Committente non riconoscerà alcun compenso o indennizzo alla ditta affidataria del servizio.

La committenza si riserva, per sopraggiunte esigenze di lavoro, di modificare giorni/orari di svolgimento del servizio, dandone preventiva comunicazione all'impresa esecutrice.

Causa emergenza COVID-19 è vietato l'utilizzo dei servizi igienici eventualmente presenti nei luoghi di lavoro (non sono presenti zone ristoro) e l'accesso è subordinato al rispetto delle normative anti-contagio in vigore al momento, nonché al controllo del Green Pass. In tutta l'area del sito è assolutamente vietato ai lavoratori della ditta affidataria: accedere in aree diverse da quelle oggetto dell'affidamento; consumare cibi e bevande, fumare e impiegare fiamme libere; fare manutenzione e pulizia dei propri automezzi; depositare rifiuti di qualsiasi natura, se non nei contenitori presenti che sono opportunamente etichettati secondo il codice CER.

Salvo diversa pianificazione, concordata tra le parti, le attività in oggetto sono svolte nell'orario lavorativo diurno.

I lavoratori della ditta affidataria devono:

- 1) attendere l'arrivo del personale aziendale all'esterno dei locali, parcheggiando i propri automezzi in maniera adeguata, affinché non siano d'intralcio al regolare svolgimento dell'attività lavorativa;
- 2) farsi riconoscere (tramite tesserino aziendale esposto) dal personale Umbra Acque S.p.A. addetto al ricevimento presente all'interno del sito tecnologico, il quale provvede anche alla verifica del green pass;

#### **MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE**

**Al fine di garantire le condizioni di permanente sicurezza e salute dei lavoratori è fatto obbligo ai soggetti coinvolti di attenersi alle misure di tutela in materia di salute e sicurezza dei lavoratori nei luoghi di lavoro (art. 15 D. Lgs. 81/08).**

Il soggetto affidatario si impegna:

- ad avvalersi di proprio personale regolarmente assunto ed operante sotto la sua esclusiva responsabilità; suddetti lavoratori devono essere in possesso di idoneità sanitaria e tecnico-professionale; di provata capacità e adeguati, anche numericamente, alle necessità;
- ad utilizzare, per l'impiego di macchine che richiedono conoscenze o responsabilità particolari, solo personale qualificato, formato e abilitato secondo quanto prescritto dal D. Lgs. 81/08 e dall'Accordo Stato Regioni n.53/2012; lo stesso personale dovrà risultare idoneo anche riguardo agli accertamenti tossicologici;
- ad informare, formare e addestrare i propri lavoratori sui rischi generali e specifici presenti nei luoghi di lavoro in cui sono chiamati ad operare nonché sul corretto impiego di tutte le attrezzature, prodotti, apparecchiature necessarie e dei mezzi di protezione individuale e collettiva;
- ad informare, formare e addestrare i propri lavoratori sui rischi derivanti dall'esecuzione delle attività affidate, sulle misure preventive e protettive da mettere in atto nonché sulle azioni da attuare per intervenire efficacemente in caso di emergenza;
- a svolgere le attività in completa autonomia organizzativa, utilizzando esclusivamente proprie macchine, attrezzature e utensili (siano esse di proprietà o in noleggio), marcate CE, oggetto di manutenzione, revisione e verifiche (se applicabile) secondo quanto previsto dai manuali d'uso del fabbricante, delle norme tecniche e dalla legislazione vigente. Nel caso in cui per l'espletamento dell'attività oggetto del presente documento, siano utilizzate macchine o attrezzature affittate sarà cura dell'appaltatore fornire la documentazione attestante la conformità delle stesse. Qualora, per straordinarie e motivate ragioni, l'esecuzione del lavoro richieda l'uso di attrezzature particolari del Committente, l'Appaltatore ne potrà fare uso, sotto la sua completa responsabilità, e soltanto dopo che il Committente, nelle figure preposte, ne abbia autorizzato l'uso. Sarà cura del personale dell'appaltatore che ne farà uso controllare preventivamente l'attrezzatura e denunciare al Committente, prima di impiegarla, eventuali anomalie che vi abbia riscontrato. È fatto divieto utilizzare in maniera estemporanea attrezzature trovate sul posto;
- a dotare i propri lavoratori dei dispositivi di protezione individuale (DPI) e collettiva (DPC) necessari alla loro tutela, adeguati ai rischi evidenziati nel proprio documento di valutazione dei rischi (di seguito DVR) e commisurati alla specifica attività da svolgere anche in funzione delle condizioni ambientali e lavorative presenti al momento dell'intervento; suddetti DPI/DPC devono: rispettare i requisiti essenziali di sicurezza previsti dalle norme vigenti; essere correttamente mantenuti in efficienza; essere usati esclusivamente ai fini cui sono destinati;
- a delimitare adeguatamente l'area di lavoro oggetto dell'intervento rispetto al resto dell'impianto al fine di ridurre al massimo le interferenze con altri lavoratori eventualmente presenti; Tale area dovrà essere adeguatamente segnalata con apposita segnaletica di sicurezza e di cantiere; Se necessari dovranno essere installati idonei DPC per proteggere i lavoratori contro il rischio di caduta dall'alto all'interno dei pozzetti, delle vasche e verso il vuoto;
- ad informare i propri lavoratori che all'interno dei luoghi di lavoro di Umbra Acque S.p.A. è vietato fumare, utilizzare fiamme libere, assumere alcool nonché sostanze stupefacenti;
- ad utilizzare, conservare e smaltire le sostanze e prodotti chimici eventualmente utilizzati secondo le disposizioni di legge. Tutte le sostanze e i prodotti dovranno essere sempre accompagnati dalle relative schede di sicurezza aggiornate secondo la normativa vigente e in ogni caso non dovranno essere mai lasciati incustoditi e/o travasati in contenitori diversi da quelli originali;
- a prescrivere al proprio personale l'osservanza del segreto di ufficio e il divieto di aprire cassetti, armadi, rimuovere carte o altri documenti lasciati eventualmente incustoditi; di scattare fotografie e/o di effettuare riprese e/o registrazioni audio, se non espressamente autorizzati in forma scritta;
- segnalare prontamente al R.S.P.P. di Umbra Acque S.p.A. ([sicurezza@umbraacqua.com](mailto:sicurezza@umbraacqua.com)) la presenza di situazioni di rischio, ovvero variazioni organizzative, normative od altro, per le quali si rende necessario aggiornare questo documento.

I lavoratori del soggetto affidatario devono:

- esporre la tessera di riconoscimento, corredata di fotografia contenente le generalità del lavoratore e l'indicazione del datore di lavoro per tutto il tempo di permanenza all'interno dei luoghi di lavoro di Umbra Acque S.p.A.;
- utilizzare i DPC ed indossare i DPI messi a disposizione dal proprio Datore di lavoro, secondo le indicazioni ricevute;

- assicurarsi - nel caso di utilizzo di apparecchiature elettriche che queste siano collegate alla rete elettrica in modo corretto, mantenendo il collegamento con l'impianto di messa a terra ed evitando, in maniera assoluta, qualsiasi manomissione ed intervento sull'impianto elettrico esistente;
- astenersi dall'accedere in qualsiasi altro luogo dell'impianto, fatte salve eventuali necessità di salvaguardia dei lavoratori in caso di pericolo grave e imminente, estraneo all'oggetto dell'affidamento;
- rispettare la segnaletica di sicurezza e non ingombrare le vie di fuga con materiali e attrezzature;
- non occultare i presidi d'emergenza e la segnaletica di sicurezza;
- prestare attenzione allo stato della pavimentazione o ad eventuali ostacoli o insidie presenti;
- rispettare le limitazioni di velocità, le vie di transito indicate, le norme di prudenza, precedenza e quant'altro applicabile del codice della strada;
- rispettare il divieto di fumo e di utilizzo di fiamme libere;
- rispettare il divieto di assunzione e detenzione di sostanze alcoliche e/o stupefacenti;
- segnalare prontamente al proprio Datore di Lavoro la presenza di situazioni di rischio che dovessero determinarsi nel corso dell'esecuzione dei lavori, fermo restando l'obbligo di adoperarsi, per quanto consentito dai mezzi disponibili e dalle proprie competenze, per la prevenzione dei rischi e la riduzione al minimo dei danni;
- rispettare i tempi stabiliti e non è autorizzato a trattenersi nei luoghi di lavoro al di fuori dell'orario concordato;
- astenersi dal manomettere e prendere conoscenza di pratiche, documenti e corrispondenza ovunque collocati.

## GESTIONE DELLE EMERGENZE

	<p>In caso di allarme, tutti i lavoratori presenti devono: sospendere immediatamente le loro attività, mettere in sicurezza le proprie attrezzature, abbandonare prontamente l'area interessata dall'evento e recarsi nell'area di raccolta, seguendo le istruzioni impartite dal personale aziendale di Umbra Acque S.p.A. addetto alla gestione delle emergenze, evitando di intralciare le operazioni di soccorso, mantenendo la calma e allontanandosi ordinatamente seguendo il flusso d'esodo, senza correre, spingere o gridare. Nel caso in cui tutti i lavoratori al momento presenti, non abbiano raggiunto il punto di raccolta prestabilito, solo il personale di Umbra Acque S.p.A. potrà ad occuparsi della loro ricerca all'interno del sito. Attendere la comunicazione di cessato allarme prima di riprendere l'attività.</p> <p>L'emergenza è gestita dagli addetti aziendali che la coordinano e che decidono se e quando chiamare i soccorsi esterni.</p>							
		<p style="text-align: center;"><b>Umbra Acque S.p.A.</b></p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>Presidio Sala Operativa 24h</td> <td>075-597.80.300</td> </tr> <tr> <td>R.S.P.P.</td> <td>331-682.54.36</td> </tr> <tr> <td>A.S.P.P.</td> <td>331-69.76.668</td> </tr> </table>	Presidio Sala Operativa 24h	075-597.80.300	R.S.P.P.	331-682.54.36	A.S.P.P.	331-69.76.668
Presidio Sala Operativa 24h	075-597.80.300							
R.S.P.P.	331-682.54.36							
A.S.P.P.	331-69.76.668							
	<p>Come effettuare una chiamata di emergenza: Tutto il personale operativo di Umbra Acque Spa è dotato di telefono cellulare aziendale, all'interno degli uffici, sono presenti degli apparecchi telefonici (per le chiamate esterne è necessario digitare 0 (zero) prima del numero. Alla risposta presentarsi sempre con nome e cognome; Descrivere sinteticamente l'accaduto; Indicare il luogo esatto dell'accaduto; Indicare se ci sono feriti e la loro gravità; Indicare eventuali danni e la loro gravità; Indicare un eventuale luogo di incontro con i soccorritori; Lasciare il proprio recapito telefonico.</p>							
	<p>In caso d'incendio di piccola entità, dopo aver dato prontamente l'allarme, se competente ed in possesso di idoneo addestramento e formazione, il lavoratore al momento presente deve eseguire gli interventi di lotta attiva agli incendi da lui valutati necessari, utilizzando i presidi antincendio presenti nei siti ovvero in dotazione alle auto aziendali. In caso di utilizzo se questi non sono correttamente mantenuti i lavoratori sono tenuti ad avvisare immediatamente il RSPP di Umbra Acque S.p.A. Il soggetto esterno dovrà comunque garantire sempre la presenza di un proprio presidio antincendio all'interno del proprio mezzo, in numero e capacità estinguente adeguato al rischio.</p> <p>Non tentare di spegnere l'incendio con acqua e non utilizzare i presidi d'emergenza antincendio, se non si è in grado di utilizzarli correttamente.</p> <p>In caso di incendio incontrollato, abbandonare immediatamente l'area recandosi al punto di ritrovo "sicuro" in attesa dei soccorsi.</p>							
	<p>In caso di infortunio/malore, dopo aver dato l'allarme, il lavoratore al momento presente, in attesa dell'arrivo dei soccorsi è tenuto a prestare tutta l'assistenza necessaria al lavoratore infortunato.</p> <p>In caso di necessità i lavoratori, se competenti ed in possesso di idoneo addestramento e formazione, possono utilizzare le cassette di primo soccorso presenti nei siti ovvero i pacchetti presenti nelle auto aziendali, in tal caso, ovvero se accertano la presenza di presidi sanitari deteriorati o scaduti i lavoratori sono tenuti ad avvisare prontamente il RSPP di Umbra Acque S.p.A.</p> <p>Il soggetto esterno dovrà comunque garantire sempre la presenza di un proprio presidio di primo soccorso all'interno del proprio mezzo, il cui contenuto deve essere conforme alle prescrizioni normative.</p>							

## SEGNALETICA DI SICUREZZA

L'uso della segnaletica di sicurezza è una delle misure generali di tutela impiegate per aumentare lo standard di sicurezza e salute del luogo di lavoro.

La funzione della segnaletica è di completare le misure di prevenzione e protezione già in atto, richiamando in loco la formazione e le conoscenze fornite ai lavoratori in precedenza o evitando errori di interpretazione o di identificazione. Nei siti sono presenti diverse categorie di segnali, caratterizzati da forme e colori standardizzati.

A titolo esemplificativo e non esaustivo, si riporta la seguente tabella:

 Vietato fumare	 Sostanze nocive o irritanti	 E' OBBLIGATORIO USARE I MEZZI DI PROTEZIONE PERSONALE IN DOTAZIONE A CIASCUNO	 CASSETTA DI PRONTO SOCCORSO	 ESTINTORE
SEGNALI DI DIVIETO	SEGNALI DI AVVERTIMENTO	SEGNALI DI PRESCRIZIONE	SEGNALI DI SOCCORSO O DI SALVATAGGIO	SEGNALI DI ATTREZZATURE ANTINCENDIO

## CRITERI PER LA VALUTAZIONE DEI RISCHI

Nel rispetto delle prescrizioni normative e legislative la stazione appaltante fornisce il seguente elenco dei rischi potenzialmente prevedibili all'interno dei luoghi di lavoro negli ambienti in cui l'Appaltatore è chiamato ad operare.

I rischi sono stati valutati secondo la matrice PxG:




PROBABILITA' (P)	4	8	12	16
	3	6	9	12
	2	4	6	8
	1	2	3	4
	1	2	3	4
	GRAVITA' (G)			

	Rischio BASSO
	Rischio MEDIO BASSO
	Rischio MEDIO ALTO
	Rischio ALTO







PROBABILITA' EVENTO INCIDENTALE (P)	
1	IMPROBABILE
2	POSSIBILE
3	PROBABILE
4	MOLTO PROBABILE



ENTITA' DEL DANNO (G)	
1	LIEVE
2	MODESTO
3	SIGNIFICATIVO
4	GRAVE

## RISCHI PRESENTI PRESSO GLI IMPIANTI DI UMBRA ACQUE SPA

Pittogramma	Rischi	Fattori che determinano il rischio/misure di riduzione del danno	Valutazione		
			P	D	R
	Urti, impatti, colpi, schiacciamenti	Negli impianti tecnologici sono presenti macchine e attrezzature che possono essere accidentalmente urtate dal lavoratore nonché macchine e attrezzature non adeguatamente protetti contro i contatti accidentali, con organi meccanici in movimento e/o macchine con avvio automatico. Mantenere fruibili e sgombri le vie di circolazione e gli spazi operativi; dotare il proprio personale di adeguati DPI con livelli di protezione adeguati al rischio; rispettare le specifiche istruzioni operative e quanto riportato nei manuali d'uso e manutenzione delle macchine e attrezzature: non rimuovere carter e protezioni delle macchine e non manomettere i sistemi di blocco di emergenza. Effettuare le manutenzioni solo a macchine spente ed alimentazione disinserita; Non operare in spazi angusti o ristretti senza indossare l'elmetto di protezione del capo; Non operare in assenza di adeguata illuminazione; Non accedere, senza permesso, in parti dell'impianto estranee alle lavorazioni	2	2	MEDIO BASSO
	Caduta a livello, piede in fallo, scivolamento	Presenza di liquidi o/e di residui versati accidentalmente ovvero di aree di transito intralciate da attrezzature o altro materiale. Eseguire gli interventi in condizioni di luce adeguate, dotare il proprio personale di adeguati DPI (calzature di sicurezza con suola antiscivolo), rispettare le disposizioni aziendali in merito al mantenimento della fruibilità degli spazi operativi e di passaggio nelle aree di lavoro esterne, separare le vie di circolazione dalle zone destinate a deposito di materiali, mantenere pulito e sgombrato il percorso e gli ambienti di lavoro	2	2	MEDIO BASSO
	Carichi sospesi	Presenti attrezzature di sollevamento per la movimentazione dei carichi Utilizzare l'attrezzatura secondo le indicazioni, le specifiche ed i limiti indicati dal costruttore nel manuale d'uso e manutenzione; verificare l'efficienza dei comandi, del motore e delle protezioni relative agli organi soggetti a movimento; segnalare tempestivamente eventuali anomalie dell'attrezzatura di sollevamento o di situazioni lavorative pericolose; non sostare o passare sotto i carichi sospesi; evitare manovre brusche che possano imprimere al carico oscillazioni. Evitare di transitare su postazioni di lavoro e/o di passaggio; impedire alle persone di passare o fermarsi sotto un carico sospeso; verificare che i carichi siano ben imbracati ed equilibrati; non abbandonare il posto di manovra senza aver messo a terra il carico e disinserito la presa di forza; non utilizzare la gru per effettuare operazioni di traino, spinta, tiro laterale o obliquo.	2	4	MEDIO ALTO




	<b>Elettrocuzione</b>	<p>Negli impianti tecnologici sono presenti macchine e attrezzature alimentate elettricamente.</p> <p>Le lavorazioni che espongono ad un rischio di natura elettrica possono essere eseguite solo da personale PES o PEI così come definiti dalla norma UNI EN 1127; Utilizzare le apparecchiature secondo le istruzioni senza manometterle o modificarle; Assicurarsi che le apparecchiature e i loro cavi di alimentazione siano in buono stato e non abbiano parti in tensione scoperte o elementi a protezione danneggiati; Non eseguire, se non competenti, interventi di ispezione, manutenzione e riparazione di macchine, attrezzature, quadri e armadi elettrici ma segnalare al preposto di Umbra Acque eventuali anomalie; Non coprire o nascondere i quadri elettrici, per consentire la loro ispezione e un pronto intervento in caso di anomalie; Tenere chiusi gli sportelli degli armadi e dei quadri elettrici.</p>	3	4	<b>ALTO</b>
	<b>Cadute dall'alto</b>	<p>Parti dell'impianto si trovano ad una quota superiore ai 2 metri rispetto ad un piano stabile.</p> <p>Adottare idonee misure di prevenzione, generalmente costituite da protezioni collettive anticaduta (es. parapetti), ovvero qualora non fosse possibile da misure collettive o personali atte ad arrestare con il minore danno possibile le cadute (es. dispositivi di protezione individuale di trattenuta o di arresto). Per le lavorazioni a ridosso delle vasche che espongono i lavoratori al rischio di caduta, dotare il proprio personale di idonei DPI anticaduta e di adeguati sistemi di trattenuta fissati ad un punto di ancoraggio stabile. Utilizzare solo il personale adeguatamente formato e informato riguardo l'esecuzione della specifica fase di lavoro e all'utilizzo di DPI di 3ª categoria che dovranno essere correttamente mantenuti in efficienza. Prima dell'utilizzo di scale alla marinara o fisse verticali o portatili presenti all'interno degli impianti o in dotazione propria verificare che queste siano strutturalmente conformi, adeguate all'uso, correttamente mantenute e rispondenti alle prescrizioni di legge. Le imprese esecutrici o i lavoratori autonomi che utilizzano opere provvisorie per i lavori in quota dovranno scegliere e utilizzare le attrezzature più idonee a mantenere condizioni di lavoro sicure, in relazione alla tipologia di manutenzione da svolgere; dovranno garantire la delimitazione della zona sottostante l'attrezzatura in quota quando sono previste potenziali interferenze lavorative; utilizzare scale portatili a norma UNI EN 131, usando particolare attenzione nella loro movimentazione in presenza di interferenze.</p>	2	4	<b>MEDIO ALTO</b>
	<b>Ambienti confinati</b>	<p>Per "ambiente confinato" si intende uno spazio circoscritto, caratterizzato da limitate aperture di accesso e da una ventilazione naturale sfavorevole, in cui può verificarsi un evento incidentale importante (infortunio grave o mortale) in assenza o carenza di ossigeno o in presenza di agenti chimici pericolosi (ad esempio, gas, vapori, polveri).</p> <p>Negli impianti di depurazione sono presenti vasche, che quando vuote, si configurano come ambienti confinati.</p> <p>Divieto di accesso ai lavoratori. Se necessario in ragione dell'affidamento, all'interno di esse, può operare il solo personale, preventivamente autorizzato dal Committente, adeguatamente formato, addestrato e in possesso dei requisiti stabiliti dal DPR 177/2011 e comunque devono essere puntualmente rispettate le specifiche procedure operative e di gestione dell'emergenza definite nel POS che la ditta affidataria è tenuta a presentare prima dell'inizio delle lavorazioni. Nelle situazioni in cui è possibile, esecuzione dell'intervento operativo deve essere eseguito utilizzando metodologie che evitino l'accesso in ambiente confinato.</p>	1	4	<b>MEDIO BASSO</b>
	<b>Annegamento</b>	<p>Negli impianti di depurazione sono presenti vasche piene di liquami</p> <p>Il bordo delle vasche protetto contro la caduta accidentale mediante ringhiere o parapetti di altezza adeguata. Utilizzare idonei dispositivi di trattenuta per operare il bordo di vasche non protette; Non lasciare aperture verso il bordo vasca non protette; Accertarsi che grigliati e parapetti non abbiano nessuna interruzione e provvedere a segnalare e ripristinare i grigliati e i parapetti non più in efficienza.</p>	1	4	<b>MEDIO BASSO</b>
	<b>Rumore</b>	<p>Negli impianti tecnologici il rischio di esposizione al rumore è presente in diverse aree a causa della presenza di particolari attività che richiedono l'utilizzo di macchinari rumorosi ea causa della circolazione di mezzi d'opera. Non accedere ai luoghi di lavoro diversi da quelli autorizzati.</p> <p>Presente cartellonistica di sicurezza, Durante i lavori con macchine in funzione, è obbligatorio indossare, oltre ai DPI standard, i DPI specifici di protezione dell'udito</p>	2	3	<b>MEDIO ALTO</b>
	<b>Sostanze chimiche</b>	<p>Presenti sostanze e preparati chimici necessari ai cicli di lavoro ovvero immesse dal soggetto affidatario.</p> <p>Informare e formare i lavoratori circa il rischio da esposizione alle sostanze chimiche e le misure da mettere in atto; Proteggersi dal rischio di esposizione per inalazione e/o per contatto cutaneo di sostanze/preparati chimici pericolosi mediante l'utilizzo di DPI specifici;</p> <p>Mettere a disposizione le schede di sicurezza (SDS) di tutte le sostanze chimiche utilizzate e rispettare le indicazioni in esse contenute. I lavoratori devono essere a conoscenza dei contenuti della scheda di sicurezza anche al</p>	2	2	<b>MEDIO BASSO</b>

		<p>fine di intervenire efficacemente in caso di spandimento accidentale. La SDS redatta in 16 punti deve essere conforme al nuovo Regolamento (UE) 2020/878, in deroga, fino al 31/12/2021 possono continuare a essere fornite le SDS al Regolamento (UE) 2015/830. Nel caso di emissione di una nuova revisione della Scheda di Sicurezza, la Ditta appaltatrice dovrà tempestivamente trasmettere il file della nuova revisione Servizio di Prevenzione e Protezione di Umbra Acque S.p.A. all'indirizzo mail: <a href="mailto:sicurezza@umbraacque.com">sicurezza@umbraacque.com</a></p> <p>I prodotti chimici eventualmente utilizzati dalla ditta affidataria devono essere rispondenti alla normativa vigente per quanto riguarda etichettature, dosaggi, pericolosità, biodegradabilità, modalità d'uso e a basso impatto ambientale. Spetta al soggetto affidatario provvedere a valutare il rischio chimico, cioè il rischio connesso con la presenza nel ciclo lavorativo di sostanze o miscele/preparati chimici pericolosi, le quali, a seconda della loro natura, possono dar luogo a rischi per la sicurezza (incendio, esplosione, contatto con sostanze corrosive, ecc.) e rischi per la salute (esposizione a sostanze/preparati tossici o nocivi, irritanti, cancerogeni, mutageni, ecc.); non lasciare i prodotti chimici ed i loro contenitori, anche se vuoti, incustoditi. I contenitori, esaurite le quantità contenute, devono essere smaltiti secondo le norme vigenti; ridurre al minimo la durata e l'intensità dell'esposizione dei lavoratori; accertarsi della disponibilità di adeguati mezzi di estinzione incendi. Non mangiare, bere, fumare all'interno degli impianti.</p> <p>Quando si verifica il rilascio di una sostanza (o miscela) pericolosa, occorre in primo luogo identificarla e riconoscere i pericoli a essa associati al fine di evitare comportamenti o interventi non corretti o controproducenti, o indurre ad azioni non necessarie. Oltre a quanto indicato sull'etichetta, sulla targa identificativa o nella segnaletica predisposta localmente, è necessario consultare sempre la Scheda di Sicurezza SDS, che è un documento che riporta le informazioni che devono accompagnare i prodotti chimici lungo tutta la catena di approvvigionamento: dal produttore o importatore del prodotto fino all'utilizzatore finale e che pertanto deve essere sempre tenuta a disposizione degli operatori in prossimità del deposito della sostanza chimica.</p>			
	<b>Agenti biologici</b>	<p>L'attività di trattamento dei reflui fognari può comportare la presenza di agenti biologici, soprattutto nelle aree di arrivo dei reflui fognari e nelle aree a ridosso delle vasche di trattamento degli stessi. Umbra Acque ha provveduto ad effettuare la Valutazione del rischio di esposizione ad agenti biologici dal quale risulta una esposizione pari alla classe 0 (rischio moderato).</p> <p>Informare e formare i lavoratori circa il rischio da esposizione agli agenti biologici, adottare misure di prevenzione quali quelle di non bere, mangiare o fumare negli impianti tecnologici di trattamento dei reflui fognari, usare misure igieniche adeguate (lavarsi bene con sapone alla fine di ogni attività, non entrare con indumenti sporchi in ambienti non contaminati). Dotare i lavoratori di idonei DPI da utilizzare durante lavorazioni esposte al rischio (guanti per la protezione da rischio biologico, mascherina con filtro FFP2/3, stivali e tuta protettiva); ridurre al minimo la durata e l'intensità dell'esposizione dei lavoratori.</p>	2	3	<b>MEDIO ALTO</b>
	<b>Punture d'insetto, shock anafilattico</b>	<p>Nei impianti di depurazione, a causa di un elevato carico di materiale organico, il rischio da punture di imenotteri (api, vespe, calabroni ecc. o da altri insetti) in particolare nella stagione calda, è potenzialmente sempre presente.</p> <p>Indossare la divisa di lavoro e proteggere le parti del corpo scoperte. Dotare i lavoratori di salviette monouso di soluzione d'ammoniaca al 4% ad integrazione del contenuto minimo dei pacchetti di medicazione previsti per legge. Nel caso di presenza di personale con allergie conosciute, è consigliabile, d'accordo con il medico competente della ditta affidataria, la dotazione di eventuali prodotti medici da utilizzare in caso di necessità.</p>	2	2	<b>MEDIO BASSO</b>


### VALUTAZIONE DEI RISCHI INTERFERENZIALI

I rischi interferenziali possono derivare da:

- Sovrapposizione di più lavorazioni condotte da imprese diverse nello stesso luogo di lavoro;
- Caratteristiche dei luoghi di lavoro del Committente;
- Immessi nel luogo di lavoro del Committente dalle lavorazioni dell'appaltatore/incaricato che possano causare conseguenze negative a carico dei lavoratori presenti nello all'ambiente di lavoro: tali rischi possono essere valutati solo previa comunicazione ed informazione da parte dell'appaltatore e costituiranno integrazione al presente documento.

	<b>Interferenze nell'ambiente di lavoro</b>	<p>Nelle aree in cui verrà svolto il lavoro possono essere presenti contemporaneamente lavoratori della ditta affidataria, il personale di Umbra Acque S.p.A. E' inoltre possibile la presenza contemporanea del personale di altre ditte appaltatrici, eventuali prestatori d'opera e/o fornitori di beni e servizi. Concordare con il team leader Umbra Acque S.p.A. la pianificazione delle attività in modo da evitare per quanto possibile gli orari di possibile sovrapposizione con altri soggetti autorizzati all'accesso, ovvero in caso di</p>	2	2	<b>MEDIO BASSO</b>
-------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---	--------------------



		<p>contemporaneità di interventi delimitare e segnalare la propria area di pertinenza;          Impegnare le aree ove svolgere le attività solo quando queste non sono impegnate da altri soggetti o da altre attività;          In linea generale l'eventuale interferenza dovuta alla presenza di più lavoratori negli stessi luoghi è gestita prescrivendo lo sfasamento temporale delle lavorazioni.          In ogni caso possibili interferenze tra l'attività ordinarie svolte da Umbra Acque S.p.A. e /o da altre ditte esterne e le attività in appalto alla ditta affidataria dovrà essere gestita nel modo seguente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• rispettare il piano di lavoro concordato con il referente per l'esecuzione del contratto;</li> <li>• rispettare l'orario di lavoro concordato;</li> <li>• rispettare la segnaletica orizzontale e verticale e la segnaletica di sicurezza;</li> <li>• rispettare le indicazioni fornite dal committente;</li> <li>• rispettare le misure di prevenzione, protezione e degli obblighi di carattere generale;</li> <li>• non accedere in qualsiasi altra parte del sito tecnologico diversa da quella oggetto dell'affidamento</li> </ul>			
	<b>Incidenti stradali investimento</b>	<p>All'interno dei siti tecnologici gestiti da Umbra Acque S.p.A. possono circolare, numerosi automezzi: autocisterne; camion; autoveicoli del personale; autogrù e altri mezzi connessi con la manutenzione dell'impianto (taglio del verde etc).          A causa della presenza di altri mezzi all'interno dei siti in aree in cui è previsto anche l'accesso pedonale. Tale rischio è anche un rischio interferenziale prodotto dall'appaltatore nei confronti dei lavoratori Umbra Acque S.p.A. in quanto la ditta appaltatrice accede con propri mezzi (autocisterne ...).</p> <p>All'interno degli impianti Umbra Acque S.p.A.:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rispettare i sensi di marcia e la segnaletica</li> <li>• Procedere a passo d'uomo</li> <li>• Indossare giubbino ad alta visibilità</li> <li>• Farsi aiutare da guida a terra nel caso di manovre in spazi ristretti con visibilità scarsa \ impedita (si può richiedere aiuto anche ad operatori Umbra Acque)</li> </ul> <p>È fatto divieto assoluto, in caso di guasto meccanico dell'automezzo, procedere con interventi estemporanei di riparazione presso il sito di Umbra Acque da parte di personale del fornitore, che dovrà richiedere l'intervento di personale specializzato e qualificato che dovrà comunque limitarsi agli interventi di urgenza e non interventi prolungati e specializzati. Per l'esecuzione di questi ultimi gli automezzi dovranno essere trasferiti in apposite officine specializzate.</p> <p>È altresì vietato presso i siti Umbra Acque qualsiasi operazione di manutenzione ordinaria che non si limiti ai normali controlli da effettuare prima e dopo l'uso degli automezzi e mezzi d'opera.</p> <p>Gli automezzi dell'impresa fornitrice dovranno stazionare in un'area appositamente destinata in modo da non creare intralci alla normale circolazione ed in modo da non costituire pericolo per i pedoni, qualora gli automezzi vengano posizionati lungo la carreggiata stradale dovrà essere apposta adeguata segnaletica stradale in modo da isolare la zona di lavoro ed in modo da rendere visibile l'automezzo stesso;</p> <p>Il personale della ditta affidataria non deve lasciare il mezzo incustodito se non prima di aver spento il motore e arrestato stabilmente il mezzo;</p>	2	3	<b>MEDIO ALTO</b>
	<b>Incendio</b>	<p>Tutti gli impianti di Umbra Acque S.p.A. sono a rischio di incendio basso ad eccezione di quelli che per la presenza di attività soggette a Certificato Prevenzione Incendi sono a Rischio di incendio Medio. Per l'elenco aggiornato dei siti soggetti a CPI inviare una richiesta a <a href="mailto:sicurezza@umbraacque.com">sicurezza@umbraacque.com</a>          Rispettare il divieto di fumo e di utilizzo di fiamme libere</p>	1	4	<b>MEDIO BASSO</b>

### COMUNICAZIONE EVENTO INFORTUNISTICO

La ditta affidataria è tenuta a segnalare immediatamente (con modalità scritta e con contenuti adeguati al R.S.P.P. del Committente) eventuali eventi infortunistici e/o near miss che dovessero verificarsi durante l'espletamento del servizio svolto presso all'interno dei luoghi del Committente.

Ciò al fine di individuare eventuali ulteriori misure di prevenzione e protezione da porre in atto a tutela della salute e sicurezza dei lavoratori impegnati nelle attività in oggetto.

### GESTIONE DEI RIFIUTI E TUTELA AMBIENTALE

La ditta affidataria è tenuta ad eseguire le forniture nel pieno rispetto delle leggi vigenti in materia di impatto e di tutela ambientale e solleva da ogni responsabilità Umbra Acque S.p.A. in qualità di Committente per eventuali danni ambientali che si dovessero verificare all'esterno dei siti di competenza. Gli eventuali rifiuti prodotti dovranno essere gestiti in

conformità a quanto stabilito dalla vigente normativa (D. Lgs.152/2006 e s.m.i., Regolamenti Comunali o disposizioni specifiche del Committente.

### **COSTI PER LA SICUREZZA**

Non si individuano costi per la sicurezza interferenziali, in quanto le misure di prevenzione e protezione sono misure comportamentali oltre che misure derivanti dall'applicazione della legge (costi generali, come quelli di valutazione dei rischi, DPI specifici per il rischio specifico dell'impresa che esegue i lavori), riconducibili al Datore di lavoro dell'impresa affidatarie del Servizio.

Nel caso in cui si rilevino eventuali rischi interferenziali aggiuntivi rispetto a quanto indicato nel presente documento potranno essere riconosciuti eventuali costi per la sicurezza in accordo con il Referente per l'esecuzione del contratto di Umbra Acque S.p.A.

### **REFERENTI PER LE ATTIVITA' AFFIDATE**

Al fine di concordare preventivamente tempi e modi di attuazione del servizio presso i siti tecnologici aziendali, di seguito si elencano i nominativi dei Team Leader suddivisi per area/filiera:

<b>Nominativo</b>	<b>District</b>	<b>Territorio di competenza</b>	<b>Contatto</b>
Abbati Cesare Marco	Acque Potabili Alto Chiascio	Costacciaro, Fossato di Vico, Gualdo Tadino, Gubbio, Scheggia Pascelupo, Sigillo	c.abbati@umbraacque.com
Betti Sorbelli Vito	Acque Potabili Alto Tevere	Citerna, Città di Castello, Lisciano Niccone, Monte Santa Maria Tiberina, Montone, Pietralunga, San Giustino, Umbertide	v.bettisorbelli@umbraacque.com
Cellini Simone	Gestione Grandi Adduzioni	Tutti i comuni	s.cellini@umbraacque.com
Cistellini Luca	Acque Reflue Perugino-Assisano	Assisi, Bastia Umbra, Bettona, Cannara, Corciano, Deruta, Perugia, Torgiano, Valfabbrica	l.cistellini@umbraacque.com
Commodi Federico	Acque Reflue Alto Tevere	Citerna, Città di Castello, Lisciano Niccone, Monte Santa Maria Tiberina, Montone, Pietralunga, San Giustino, Umbertide	f.commodi@umbraacque.com
Giulietti Andrea	Manutenzione Grandi Adduzioni	Tutti i comuni	a.giulietti@umbraacque.com
Marchetti Roberto	Acque Potabili Perugino-Assisano	Assisi, Bastia Umbra, Bettona, Cannara, Corciano, Deruta, Perugia, Torgiano, Valfabbrica	r.marchetti@umbraacque.com
Pelliccia Roberto	Acque Potabili Medio Tevere	Collazzone, Fratta Todina, Marsciano, Massa Martana, Monte Castello di Vibio, San Venanzo, Todi	r.pelliccia@umbraacque.com
Perri Gianluca	Acque Reflue Alto Chiascio	Costacciaro, Fossato di Vico, Gualdo Tadino, Gubbio, Scheggia Pascelupo, Sigillo	g.perri@umbraacque.com
Pippi Emanuele	Acque Reflue Medio Tevere	Collazzone, Fratta Todina, Marsciano, Massa Martana, Monte Castello di Vibio, San Venanzo, Todi	e.pippi@umbraacque.com
Renzetti Lorenzetti Massimo	Acque Reflue Lago Trasimeno	Castiglione del lago, Città della Pieve, Magione, Paciano, Panicale, Passignano sul Trasimeno, Piegara, Tuoro sul Trasimeno	m.renzettilorenzetti@umbraacque.com

### **DOCUMENTAZIONE CHE DEVE PRODURRE IL SOGGETTO AFFIDATARIO**

Ai fini della verifica dell'idoneità tecnico professionale, il soggetto affidatario deve fornire al Committente la documentazione contrassegnata con la lettera "X":

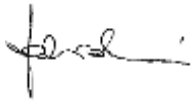

<b>Documentazione</b>	<b>Da produrre</b>
Piano Operativo di Sicurezza (P.O.S) documento obbligatorio per i lavori edili, ovvero i lavori ricadenti nell'allegato X del D.Lgs.81/08 s.m.i., contenenti gli elementi di cui all'allegato XV e coerente con i contenuti del PSC, se applicabile.	X
M01 - IS04-PS01-8.1 (modello 01) Dichiarazione sostitutiva di certificazione del possesso dei requisiti tecnico professionali ai sensi dell'art.26 e All. XVII del D.Lgs.81/08 s.m.i.	
Documento di valutazione dei rischi propri ai sensi dell'art.28 del D. Lgs.81/08 s.m.i. con indicazioni delle misure di sicurezza e delle procedure di lavoro sicuro relative alle attività commissionate da Umbra Acque S.p.A.	
Procedura interna per la gestione delle emergenze	
Presenza visione informativa rischi (modello 02)	X
Questionario COVID-19 (modello 03)	X

Certificato di iscrizione alla C.C.I.A.A. di riferimento, con oggetto sociale inerente alla tipologia dell'appalto	X
Documento Unico di Regolarità Contributiva (D.U.R.C) in corso di validità	X
Dichiarazione Art. 14 c. 1 D. Lgs. 81/08	X
Formazione generale e specifica (art 37 D. Lgs. 81/08 - CSR 221-2011 )	X
Formazione specifica macchine art 73 D. Lgs. - CSR 53-2012)	X
Formazione specifica per il trasporto di merci pericolose (accordo ADR 2021)	
Formazione specifica addetto Primo Soccorso (art. 43 D. Lgs. 81/08 – D.M. 388/2003	X
Formazione specifica addetto Antincendio (art.43 D. Lgs. 81/08 - D.M. 10.03.1998)	X
Formazione specifica per le lavorazioni in AC/SI (art 37 D. Lgs. 81/08 - DPR 177/2011)	
Esiti sorveglianza sanitaria	X
Evidenze consegna Dispositivi di protezione individuali	X
Esiti Valutazione Rischio Chimico	X
Esiti Valutazione Rischio Rumore	X

#### ALLEGATI

- Modello 01: Presa visione informativa rischi;
- Modello 02: Questionario COVID-19;
- Allegato 01: misure anticovid19
- Allegato 02 regole comportamentali

23-11-2021, Ponte San Giovanni, Perugia

Redatto	Validato
ASPP	RSPP
Geom. Fabio Ippoliti	Ing. Marinella Brizioli
	

## DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE

Il sottoscritto: \_\_\_\_\_ in qualità di \_\_\_\_\_ della ditta  
\_\_\_\_\_ Partita IVA \_\_\_\_\_  
con sede in \_\_\_\_\_ affidatario del  
servizio di riparazione in loco e/o in officina, comprensivo di fornitura ed installazione di parti di ricambio, di  
macchine installate presso gli impianti di depurazione delle acque reflue, consapevole delle sanzioni penali,  
nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del DPR  
28/12/2000 n. 445

### DICHIARA

- di condividere i contenuti dell'informativa n. **7-07-350** del 23-11-2021 e di averne dato opportuna informazione ai lavoratori interessati.
- di non avere individuato ulteriori rischi rispetto a quelli indicati nella presente informativa redatta da Umbra Acque S.p.A. ovvero:
- di aver individuato i seguenti rischi interferenti e le seguenti misure di gestione degli stessi:

Altri rischi interferenti	Misure di prevenzione e protezione

Si impegna altresì ad adottare le opportune misure di coordinamento, prevenzione e protezione ivi contenuti nonché quelle per la prevenzione e la protezione dai rischi propri.  
Dichiara di aver fornito le necessarie informazioni ai propri lavoratori.

Data e luogo, \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ (timbro e firma del dichiarante)

allegare documento d'identità in corso di validità del dichiarante

**Modello 02: Questionario COVID-19**

Gentilissimo Cliente,

In accordo al “Protocollo condiviso di regolamentazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus Covid-19 negli ambienti di lavoro” del 14 marzo 2020 le attività produttive possono avvenire solo in presenza di condizioni che assicurino alle persone che lavorano adeguati livelli di protezione, in assenza di tali livelli minimi le attività non potranno essere effettuate, pertanto prima di accedere ai luoghi di lavoro del Committente il soggetto affidatario di servizi, lavori o forniture deve accertarsi che il proprio personale non presenti sintomatologia Covid- 19.

Al tal fine di Vi chiediamo pertanto di compilare e renderci preventivamente all’intervento il presente questionario timbrato e firmato:

N°	Domanda	SI	NO
1	Sono attuate tutte le indicazioni previste dal Ministero della Salute e dall’Istituto Superiore della Sanità e di tutte le autorità coinvolte in tema COVID-19 nonché quelle previste dal protocollo condiviso?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	Con quali modalità viene garantito il controllo in ingresso del proprio personale in riferimento alle condizioni di pericolo (sintomi di influenza, temperatura, provenienza da zone a rischio o contatto con persone positive al virus nei 14 giorni precedenti, ...)?		
2.1	Misura della temperatura corporea (< 37,5°C)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2.2	Autodichiarazione controfirmata dal lavoratore	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	Consapevolezza e accettazione da parte del lavoratore del fatto di non poter fare ingresso o di poter permanere in azienda e di doverlo dichiarare tempestivamente laddove, anche successivamente all’ingresso, si manifesti la sintomatologia riferibile a COVID-19: febbre, tosse, mal di gola, raffreddore, difficoltà respiratoria, ... o sussistano le condizioni di pericolo di cui sopra	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	Consapevolezza e accettazione da parte del proprio personale a tenere comportamenti corretti sul piano dell’igiene?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	Consapevolezza e accettazione da parte del proprio personale che l’accesso ai luoghi di lavoro del Committente NON è consentito: - Se sottoposti a misure di quarantena o isolamento domiciliare o altri provvedimenti restrittivi da parte delle Autorità sanitarie competenti; - Se abbiano ricevuto comunicazione da parte delle autorità sanitarie competenti in merito ad un contatto stretto con persone contagiate da COVID-19; - Se i propri conviventi sono sottoposti a misure di quarantena o isolamento domiciliare o altri provvedimenti ristrettivi da parte delle Autorità sanitarie competenti; - Se i propri conviventi abbiano ricevuto comunicazione da parte delle autorità sanitarie competenti in merito ad un contatto stretto con persone contagiate da COVID-19;	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	Qualora l’attività imponga di interagire con il personale del Committente a una distanza interpersonale minore di un metro è imposto l’uso delle mascherine e di altri eventuali dispositivi di protezione individuale? Specificare eventuali DPI utilizzati in aggiunta alle mascherine: .....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>














Elenco del personale incaricato al trasporto

N°	Cognome, Nome	Tipo e numero documento d’identità	Recapito Telefonico

<b>Questionario compilato da</b>	<b>Ruolo aziendale</b>



















Data,	
	Timbro e Firma

Allegato 01: Regole emergenza COVID-19

CONTROLLI E NORME DI PREVENZIONE ANTICOID				
				
<p>L'accesso nei siti tecnologici è consentito solo dopo aver fatto verificare il green pass al personale addetto delegato da Datore di lavoro di Umbra Acque SpA</p>	<p>Prima di accedere è obbligatorio che i lavoratori si accertino dell'assenza di sintomatologie tipiche da COVID-19. Prima di accedere il personale della ditta deve rilasciare una dichiarazione che attesti l'applicazione del protocollo e l'assenza di sintomatologia Covid-19 di ogni lavoratore ovvero recarsi presso la sede legale di Ponte San Giovanni Perugia per il rilevamento della temperatura corporea e la compilazione dichiarazione attestante l'assenza delle condizioni ostative all'ingresso</p>			
				
<p>In caso di sintomi influenzali sopraggiunti dopo l'ingresso in cantiere avvisare immediatamente il proprio Datore di Lavoro e il Preposto di Umbra Acque SpA e rimanere a distanza adeguata dalle altre persone presenti in cantiere</p>	<p>sono vietate le strette di mano e i contatti fisici.</p>	<p>mantenere sempre la distanza di 1 mt</p>	<p>indossare sempre la mascherina di protezione in modo corretto</p>	
				
<p>è vietato utilizzare servizi igienici e spogliatoi.</p>	<p>è vietato fumare</p>	<p>Non consumare cibo e bevande all'interno degli impianti</p>	<p>osservare sempre le regole sull'igiene delle mani</p>	



DISPOSIZIONI DI CARATTERE GENERALE DA ATTUARE NEI LUOGHI DI LAVORO

 <p>ACCESSO RISERVATO AI SOLI LAVORATORI PRECEDENTEMENTE AUTORIZZATI ED ESCLUSIVAMENTE NEGLI LUOGHI OGGETTO DELL’AFFIDAMENTO</p>	 <p>GARANTIRE CONDIZIONI DI PERMANENTE SICUREZZA E SALUTE DEI LAVORATORI IMPEGNATI NELLE LAVORAZIONI</p>	 <p>VIETATO EFFETTUARE MANOVRE O OPERAZIONI NON DI PROPRIA COMPETENZA O CHE POSSANO COMPROMETTERE LA PROPRIA O ALTRUI SICUREZZA E/O LA FUNZIONALITÀ DEGLI IMPIANTI</p>
 <p>PER L’ESECUZIONE DI QUANTO È OGGETTO DELL’AFFIDAMENTO AVVALERSI DI PROPRIO PERSONALE REGOLARMENTE ASSUNTO IN POSSESSO DI IDONEITÀ SANITARIA ED IDONEITA’ TECNICO-PROFESSIONALE; DI PROVATA CAPACITÀ E ADEGUATI, ANCHE NUMERICAMENTE, ALLE NECESSITÀ</p>	 <p>DOTARE I PROPRI LAVORATORI DI DPC E DPI NECESSARI ALLA LORO TUTELA, MANTENUTI IN EFFICIENZA, ADEGUATI SIA AI RISCHI INDIVIDUATI NEL PROPRIO DVR E SIA ALLA SPECIFICA ATTIVITÀ DA SVOLGERE, ANCHE IN FUNZIONE DELLE CONDIZIONI AMBIENTALI E LAVORATIVE</p>	 <p>ALL’INTERNO DEI LUOGHI DI LAVORO CONDURRE I MEZZI “A PASSO D’UOMO”, ADEGUANDO LA GUIDA ALLE CONDIZIONI PRESENTI, SENZA CREARE INTRALCIO ALLA NORMALE CIRCOLAZIONE</p>
 <p>VIETATO FOTOGRAFARE</p> <p>DIVIETO DI SCATTARE FOTOGRAFIE, EFFETTUARE RIPRESE E/O REGISTRAZIONI AUDIO, SE NON AUTORIZZATI IN FORMA SCRITTA</p>	 <p>VIETATO FUMARE E USARE FIAMME LIBERE</p> <p>NEI LUOGHI DI LAVORO DI UMBRA ACQUE S.P.A. È VIETATO FUMARE E UTILIZZARE FIAMME LIBERE</p>	 <p>UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE PROPRIE MACCHINE, ATTREZZATURE E UTENSILI (DI PROPRIETÀ O IN NOLEGGIO) MARCATE CE, REGOLARMENTE MANTENUTE, REVISIONATE E VERIFICATE</p>
 <p>PER L’IMPIEGO DI MACCHINE CHE RICHIEDONO CONOSCENZE O RESPONSABILITÀ PARTICOLARI, UTILIZZARE, SOLO PERSONALE QUALIFICATO, FORMATO E ABILITATO</p>	 <p>SOLO SE AUTORIZZATO DAL COMMITTENTE, SOLO IL PERSONALE ABILITATO PUÒ ESEGUIRE LE LAVORAZIONI ALL’INTERNO DI AMBIENTI SOSPETTI D’INQUINAMENTO O CONFINATI</p>	 <p>VIETATO ESEGUIRE LAVORAZIONI SOTTO TENSIONE. LE LAVORAZIONE CHE ESPONGONO AD UN RISCHIO DI NATURA ELETTRICA POSSONO ESSERE ESEGUITE SOLO DA PERSONALE ESPERTO</p>
 <p>UTILIZZARE DPI SPECIFICI, NON LASCIARE I PRODOTTI CHIMICI ED I LORO CONTENITORI, ANCHE SE VUOTI, INCUSTODITI, RIDURRE AL MINIMO LA DURATA E L’INTENSITÀ DELL’ESPOSIZIONE DEI LAVORATORI</p>	 <p>RISPETTARE I TEMPI STABILITI E NON TRATTENERSI NEI LUOGHI DI LAVORO AL DI FUORI DELL’ORARIO CONCORDATO</p>	 <p>IL PERSONALE DELL’IMPRESA ESECUTRICE DEVE ESPORRE IN MANIERA CONTINUATIVA IL TESSERINO DI RICONOSCIMENTO</p>
 <p>I RIFIUTI DEVONO ESSERE GESTITI IN CONFORMITÀ A QUANTO STABILITO DALLA NORMATIVA IN MATERIA, LASCIARE LE ZONE DI LAVORO PULITE E SGOMBRE DA MATERIALI O ALTRI IMPEDIMENTI CHE POSSONO COSTITUIRE PERICOLO. EVENTUALI SVERSAMENTI DEVONO ESSERE IMMEDIATAMENTE TRATTATI CON ADEGUATE SOSTANZE INERTIZZANTI E PRONTAMENTE RIMOSSI</p>	 <p>EVENTUALI INCIDENTI E INFORTUNI OCCORSI AL PROPRIO PERSONALE ALL’INTERNO DEI LUOGHI DI LAVORO DI UMBRA ACQUE SPA, DEVONO ESSERE IMMEDIATAMENTE SEGNALATI IN FORMA SCRITTA AL COMMITTENTE.</p>	 <p>SEGNALARE AL COMMITTENTE PRONTAMENTE EVENTUALI MACCHINE E ATTREZZATURE DANNEGGIATE E LA PRESENZA DI SITUAZIONI DI RISCHIO ALL’INTERNO DEI LUOGHI DI LAVORO DI UMBRA ACQUE SPA</p>