

**DOCUMENTO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI PER RIDURRE LE INTERFERENZE
ART. 26 D.LGS. 81/2008 (CONTRATTO DI APPALTO O CONTRATTO D'OPERA)**

SOMMARIO

1. IDENTIFICAZIONE DEL CONTRATTO	1
2. DOCUMENTAZIONE ATTESTANTE L'IDONEITÀ' TECNICO-PROFESSIONALE (art. 26 c.1)	2
3. SEGNALAZIONE DI PRESENZA	2
4. SEGNALAZIONE DI INFORTUNI O INCIDENTI	2
4.1. Dispositivi di protezione individuali (DPI) da utilizzare	2
4.2. Misure in caso di incendio o altra emergenza.....	2
4.3. Misure in caso infortunio o malore (primo soccorso)	3
5. ATTIVITÀ DI COOPERAZIONE E COORDINAMENTO FRA I DATORI DI LAVORO	3
6. INFORMAZIONI FORNITE DAL COMMITTENTE ALL'APPALTATORE SUI RISCHI ESISTENTI NELL'AMBIENTE IN CUI SI SVOLGERA' LA FORNITURA	3
6.1. Depositi ed officine ATV.....	3
7. SITUAZIONI PERICOLOSE DOVUTE ALL'ATTIVITÀ' DELL'IMPRESA FORNITRICE	5
8. MISURE DA ADOTTARE PER RIDURRE LE INTERFERENZE	5
9. COSTI PER RIDURRE L'INTERFERENZA (D. LGS 81/2008 ART. 26 C.3)	6

1. IDENTIFICAZIONE DEL CONTRATTO

Committente	ATV Azienda Trasporti Verona S.r.l.
Appaltatore	_____
Oggetto del servizio	Fornitura di autobus con attività di assistenza post vendita
Luoghi in cui si svolgeranno i servizi	<ul style="list-style-type: none">• Sede di Verona – Lungadige Galtarossa 5• Officine di Verona – Porta Vescovo• Occasionalmente, altri depositi di ATV
Aziende subappaltatrici soggette a rischio interferente e parti del servizio loro affidate	
Rif. comunicazione di aggiudicazione	
Referente o incaricato per l'Appaltatore	
Referente o incaricato per ATV srl	

2. DOCUMENTAZIONE ATTESTANTE L'IDONEITÀ' TECNICO-PROFESSIONALE (ART. 26 C.1)

Al fine di verificare l'idoneità tecnico-professionale l'azienda appaltatrice deve fornire la seguente documentazione:

- autocertificazione dell'impresa appaltatrice del possesso dei requisiti di idoneità tecnico professionale in relazione alle forniture da affidare, resa ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 287 dicembre 2000, n. 445;
- elenco del personale che parteciperà allo svolgimento del servizio, per la parte svolta presso le sedi del Committente, compreso quello di eventuali ditte subappaltatrici o lavoratori autonomi. Tale elenco dovrà essere aggiornato in caso di variazione del personale durante l'esecuzione;
- documentazione relativa alla formazione e all'addestramento del personale, con riferimento ai servizi che verranno svolti presso la sede del Committente;
- elenco dei veicoli che potranno essere impiegati per l'esecuzione dell'attività e che avranno accesso alle varie sedi del Committente;
- elenco delle macchine e attrezzature che potranno essere impiegate per l'esecuzione del servizio, corredato da una dichiarazione del legale rappresentante attestante che tali macchine sono conformi alla vigente normativa in materia di sicurezza sul lavoro
- schede di sicurezza di eventuali prodotti utilizzati per la fornitura in oggetto

Le informazioni sopra richieste dovranno essere fornite a cura dell'Appaltatore sia per i propri lavoratori che per quelli di eventuali subappaltatori da esso scelti.

3. SEGNALAZIONE DI PRESENZA

Prima di iniziare l'attività il personale dell'impresa appaltatrice o i suoi incaricati dovranno segnalare la propria presenza in portineria.

Il personale dovrà essere munito dell'apposito tesserino di riconoscimento (art. 26 c.6 D.Lgs.81/2008).

In nessuno dei luoghi di lavoro è previsto l'uso esclusivo da parte del fornitore.

4. SEGNALAZIONE DI INFORTUNI O INCIDENTI

Gli addetti dell'impresa appaltatrice dovranno tempestivamente segnalare ai responsabili di ATV srl qualsiasi incidente e/o infortunio su lavoro, anche se lieve, che si verifichi durante lo svolgimento del servizio.

4.1. Dispositivi di protezione individuali (DPI) da utilizzare

Il personale della ditta appaltatrice o gli incaricati dovranno indossare DPI adeguati alle condizioni di lavoro presenti in nelle sedi del Committente e quanto altro necessario in relazione ai propri rischi specifici.

4.2. Misure in caso di incendio o altra emergenza

In caso di incendio o altra emergenza (es. fuga di gas, allagamento, ecc.) il personale della ditta appaltatrice dovrà avvertire immediatamente il personale di ATV srl e seguire le indicazioni ricevute, recandosi in luogo sicuro.

Prima di abbandonare il luogo di lavoro, se non c'è pericolo immediato, il personale dovrà spegnere le macchine e le attrezzature elettriche, rimuovere materiali, cavi ecc. che possano ostacolare l'uscita dei lavoratori e gli interventi di emergenza.

Il personale della ditta appaltatrice dovrà prendere visione delle planimetrie dei piani di emergenza ed evacuazione esposti presso le bacheche delle sedi aziendali prima dell'inizio delle prestazioni.

4.3. Misure in caso infortunio o malore (primo soccorso)

In caso di infortunio o malore, anche lieve, il personale della ditta appaltatrice dovrà avvertire immediatamente i responsabili di ATV o gli addetti aziendali al primo soccorso, seguire le loro indicazioni per il primo soccorso e per l'eventuale richiesta di intervento dei soccorsi pubblici.

5. ATTIVITÀ DI COOPERAZIONE E COORDINAMENTO FRA I DATORI DI LAVORO

L'attività di cooperazione e coordinamento è documentata dai verbali di sopralluogo e di riunione. E' compito di entrambi i datori di lavoro comunicarsi reciprocamente qualsiasi informazione di sicurezza e igiene del lavoro relativa all'attività. Il Committente si riserva, e la società appaltatrice riconosce, la facoltà di verificare, direttamente o attraverso persone od enti dallo stesso individuati ed incaricati, l'attuazione delle norme per la sicurezza e la salute dei lavoratori.

6. INFORMAZIONI FORNITE DAL COMMITTENTE ALL'APPALTATORE SUI RISCHI ESISTENTI NELL'AMBIENTE IN CUI SI SVOLGERA' LA FORNITURA

La società ATV srl svolge attività di trasporto di persone nella città e nella provincia di Verona e in province limitrofe.

Effettua inoltre l'attività di manutenzione del parco bus presso la sede di Verona, Lungadige Galtarossa e presso i depositi di Verona, via F.Torbido e viale stazione Porta Vescovo.

In relazione a tale attività, nella seguente tabella sono indicati i pericoli e i possibili rischi, nonché le misure di prevenzione e protezione da adottare.

6.1. Depositi ed officine ATV

Pericoli e rischi	Misure di prevenzione e protezione
<p><i>Circolazione di automezzi sul piazzale.</i> <i>Movimentazione e stazionamento di autobus e di mezzi vari</i> <i>Rischio di investimento)</i></p>	<p>L'ingresso e la circolazione dei veicoli all'interno dovrà avvenire a passo d'uomo e seguendo la segnaletica. Il parcheggio dovrà essere concordato con il referente aziendale. All'interno la velocità massima non dovrà superare 10 km/ora e dovrà essere opportunamente ridotta in corrispondenza di passaggi pedonali, svolte con scarsa visibilità, ingresso e uscita dai fabbricati, manovre di retromarcia, ecc. In caso di sosta o fermata il motore dovrà essere spento e il mezzo frenato. Durante gli spostamenti a piedi all'interno delle sedi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Indossare i DPI prescritti ed in particolare il vestiario ad alta visibilità almeno in classe 2; • seguire la viabilità interna; • prestare sempre la massima attenzione ai veicoli in movimento, sia nei piazzali che all'interno delle rimesse ed officine.
<p><i>Circolazione di carrelli elevatori (Rischio di investimento)</i> <i>Frequente movimentazione di carichi anche tramite elevatori motorizzati (Rischio di schiacciamento)</i></p>	<p>Dovrà essere prestata la massima attenzione alla circolazione di carrelli. È vietato avvicinarsi ai mezzi in movimento o in manovra, è vietato passare sotto ai carichi sospesi. Per parlare al conducente segnalare a distanza la propria presenza.</p>

Pericoli e rischi	Misure di prevenzione e protezione
<p><i>Pavimentazioni e luoghi di transito scivolosi</i> <i>Possibile presenza a terra di sfridi metallici taglienti o acuminati.</i> <i>Possibile presenza a terra di chiazze d'olio o gasolio (Rischio di scivolamento)</i></p>	<p>Nello stabilimento possono essere presenti pavimenti bagnati, soprattutto presso le zone di lavaggio degli automezzi, o con tracce di olio o altri materiali scivolosi. Il personale deve obbligatoriamente indossare calzature antinfortunistiche. In caso di presenza di tracce di olio o gasolio avvisare il personale di ATV srl.</p>
<p><i>Presenza sul pavimento o piano stradale di chiusini, e caditoie (Rischio di inciampo)</i></p>	<p>Verificare che nell'area di lavoro non siano presenti chiusini o caditoie aperte. Se necessario avvisare il personale ATV srl.</p>
<p><i>Presenza sul pavimento dei capannoni di fosse per i veicoli (Rischio di caduta)</i></p>	<p>Prima di iniziare il lavoro nei pressi delle fosse per i veicoli verificare che le protezioni perimetrali siano installate. Se necessario avvisare il personale di ATV. E' vietato camminare nei pressi dei bordi delle fosse o attraversarle.</p>
<p><i>Presenza di macchine utensili, attrezzature, macchinari, cavi variamente disposti (Rischio elettrico, di lacerazioni e tagli)</i></p>	<p>È vietato al personale non autorizzato avvicinarsi, toccare o utilizzare macchine e attrezzature.</p>
<p><i>Presenza di autobus sollevati (Rischio di schiacciamento)</i></p>	<p>È vietato passare sotto ai carichi sospesi. È vietato inoltre al personale non autorizzato accedere sotto agli autobus sollevati con gli appositi sollevatori per autoveicoli.</p>
<p><i>Impianto elettrico con parti collocate in ambienti umidi o bagnati (Rischio di folgorazione)</i></p>	<p>Le eventuali macchine, attrezzature, utensili elettrici da utilizzare dovranno risultare idonei all'ambiente d'uso. L'allacciamento dovrà essere concordato con il referente aziendale.</p>
<p><i>Possibili concentrazioni di gas di scarico in alcune fasce orarie, particolarmente nelle zone alte delle rimesse (Rischio chimico)</i></p>	<p>In caso di lavori, forniture e servizi in zone interessate da inquinamento dovuto ai gas di scarico degli autobus è opportuno concordare l'esecuzione dell'attività in orari adeguati; arieggiare i locali e accendere gli impianti di aspirazione (ove presenti); Se il Datore di Lavoro dell'appaltatore lo ritiene opportuno in base alla valutazione dei tempi di esposizione, utilizzare una maschera con filtro ABEKP1</p>
<p><i>Rumorosità elevata (Rischio da agenti fisici)</i></p>	<p>In alcune zone delle officine possono essere presenti livelli di rumore elevato in particolare:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Officina meccanica e carrozzeria (Lex, 8h = 80,0 dBA – 85 dBA) <p>Se il Datore di Lavoro dell'appaltatore lo ritiene opportuno in base alla valutazione dei tempi di esposizione, utilizzare tappi o archetti per la protezione dell'udito. Dispositivi di protezione dell'udito devono essere sempre utilizzati dove è presente l'apposita segnaletica di obbligo.</p>
<p><i>Accesso in altezza</i></p>	<p>Qualora i lavori comportino la necessità di salire in altezza la ditta appaltatrice dovrà essere munita di adeguate attrezzature conformi alla vigente normativa. Tali attrezzature dovranno essere munite di marcatura CE e sottoposte a regolari controlli e manutenzioni come previsto dalla normativa vigente. Il personale dovrà essere formato e addestrato in merito al loro corretto utilizzo.</p>

Pericoli e rischi	Misure di prevenzione e protezione
	I lavori in quota che vengono svolti all'interno delle sedi del Committente devono essere preventivamente concordati ed autorizzati dallo stesso e necessitano di una specifica riunione di coordinamento.
Allacciamenti elettrici, idrici,..	Gli allacciamenti elettrici, l'uso di acqua potabile e altri eventuali servizi in loco dovranno essere concordati con il referente di ATV
<i>Sicurezza dei lavoratori ATV S.r.l. e dei passeggeri, utenti, pubblico, ecc., tenendo in considerazione la possibile presenza di persone anziane, bambini, disabili, ecc.</i>	<p>Durante l'esecuzione dei lavori dovrà essere prestata la massima attenzione per garantire la sicurezza del personale di ATV S.r.l. e delle altre persone presenti (es. passeggeri, utenti, pubblico, ecc.). A tale proposito l'area dove si svolgeranno i lavori dovrà essere delimitata e segnalata con transenne, nastro bianco-rosso, o altro in modo da impedire l'avvicinamento di persone estranee ai lavori. Il personale dovrà esercitare una continua sorveglianza dell'area di lavoro sospendendo l'attività e allontanando eventuali persone estranee che si avvicinino o si accingano ad entrare nell'area di lavoro.</p> <p>Ove la delimitazione dell'area non sia giustificata, per lavori di breve durata e non pericolosi, controlli, misurazioni, ecc., il personale dovrà esercitare una continua sorveglianza mantenendo a distanza le persone estranee ai lavori.</p> <p>I cavi elettrici e le attrezzature di lavoro dovranno essere posizionate e utilizzate in modo da evitare rischi di inciampo, caduta, proiezione di schegge, ecc.</p> <p>In caso di sospensione dell'attività, nelle pause pranzo o al termine dell'orario di lavoro le aree di lavoro devono essere messe in sicurezza, staccando l'alimentazione elettrica, riponendo ordinatamente attrezzature e materiali.</p>

7. SITUAZIONI PERICOLOSE DOVUTE ALL'ATTIVITA' DELL'IMPRESA FORNITRICE

8. MISURE DA ADOTTARE PER RIDURRE LE INTERFERENZE

- **Accedere a passo d'uomo all'interno delle aree aziendali rispettando la segnaletica.**
- **È fatto divieto al personale della ditta fornitrice di spostarsi senza autorizzazione e senza essere accompagnato in aree dell'azienda diverse da quelle assegnate.**
- **Il personale deve indossare indumenti ad alta visibilità EN 20471 almeno in classe 2 in caso di lavori sul piazzale.**
- **In tutti i luoghi di lavoro vige il divieto di fumo. E' consentito fumare solo nelle aree appositamente predisposte e segnalate**
- La fornitura dovrà svolgersi con macchine e attrezzature proprie del fornitore.
- Le aree di lavoro in zone frequentate dal personale ATV o dal pubblico dovranno essere delimitate o segnalate e controllate continuamente per impedire l'avvicinamento di estranei al luogo di lavoro
- L'eventuale necessità di utilizzo di attrezzature o mezzi di trasporto di ATV srl da parte del fornitore (es. scale, utensili, prolunghe, ecc.) dovrà essere preventivamente concordato e sarà possibile solo in caso sia dimostrabile che il personale addetto ha ricevuto un'adeguata formazione e regolato con documento scritto.

9. COSTI PER RIDURRE L'INTERFERENZA (D. LGS 81/2008 ART. 26 C.3)

Costi della sicurezza del servizio con particolare riferimento a quelli propri connessi allo specifico appalto:

Descrizione:	Costo (Euro)	Note
Riunioni di cooperazione e coordinamento in fase di gara e consegna bus	100,00	
Riunioni di cooperazione e coordinamento per le attività post-vendita	150,00	
Formazione del personale per gara, consegna bus e attività post-vendita	150,00	
TOTALE	400,00	

Qualora l'impresa aggiudicataria abbia già fornito autobus con servizi di garanzia ed assistenza, con consegna nei 24 mesi precedenti la stipula del contratto per la presente fornitura, i costi suddetti saranno ridotti del 50%, tenuto conto delle attività già svolte e della invarianza delle condizioni di rischio nel predetto periodo.

L'Impresa appaltatrice dichiara altresì di aver ricevuto dettagliate informazioni sui rischi specifici esistenti nell'ambiente interessato dall'attività, sulle misure di prevenzione ivi poste in atto, sulle misure e sistemi di emergenza presenti, in accordo alla sezione VI del D.Lgs. n. 81/2008, e successive modifiche ed integrazioni.

Verona, li _____

ATV S.r.l. _____

Il Fornitore _____

Subfornitori
