



ARST SpA Via Posada 8/10 09122 - Cagliari

DOCUMENTO UNICO DI VALUTAZIONE DEI RISCHI DA INTERFERENZE

Obblighi connessi ai contratti d'appalto o d'opera o di somministrazione
(Art. 26, D.Lgs 9 Aprile 2008 n. 81)

DITTA ESTERNA:

"ACCORDO QUADRO PER SERVIZI AGGIUNTIVI A GARANZIA DEL SERVIZIO SCOLASTICO"

OGGETTO: *Subaffidamento a terzi di una quota di servizi aggiuntivi necessari per assicurare il regolare servizio in conseguenza dell'applicazione delle misure di contenimento dell'epidemia COVID-19.*

DATA: GENNAIO 2021

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO/ESECUZIONE DEL CONTRATTO

ARST SpA

Ing. Francesca Sulis

DATORE DI LAVORO COMMITTENTE

ARST SpA

Dott. Roberto Neroni

Revisione: 0

pag. 1

SOMMARIO

Oggetto dell'appalto	3
Dati identificativi aziendali del Committente	3
Anagrafica del Datore di Lavoro Committente	3
Organizzazione del Servizio di Prevenzione e Protezione ARST SpA	3
Responsabile e Referenti aziendali in merito all'appalto in oggetto	4
Tabella di verifica dell'obbligo di redazione del DUVRI	5
Sede Appalto e descrizione delle attività	6
Descrizione delle attività svolte dalla ditta esterna	6
Fasi lavorative	6
Informazioni generali sui lavori	6
Ditta appaltatrice/Sub-Affidatario	9
Informazione sui Rischi e sulle Misure Preventive e Protettive	9
Analisi dei Rischi	10
Criterio per la stima dell'entità dei rischi	10
Numeri di Emergenza	13
Precauzioni Antincendio	13
Coordinamento delle interferenze	14
Riunione per la valutazione dei rischi interferenziali ed il coordinamento	17
Costi specifici relativi alle specifiche misure di sicurezza	17
Sottoscrizione e Approvazione del Documento	17
Appendice DUVRI	18
APPENDICE AL DUVRI	19
Oggetto dell'appalto	19
Dati identificativi Ditta Subaffidataria	19
Dati generali	19
Nominativi delle principali figure aziendali inerenti la sicurezza nei luoghi di lavoro	19
Addetti Antincendio	19
Addetti Primo Soccorso	19
Referente aziendale in merito all'appalto in oggetto	20
Responsabile Servizio PP	20
Medico Competente	20
Lavoratori dipendenti della ditta addetti allo specifico appalto	20
Cooperazione e coordinamento	21
Sottoscrizione da parte della ditta Appaltatrice	21

Oggetto dell'appalto

Subaffidamento a terzi di una quota di servizi aggiuntivi necessari per assicurare il regolare servizio in conseguenza dell'applicazione delle misure di contenimento dell'epidemia COVID-19.

(Autorizzazione Prot. 1150 del 28/12/2020 dell'Assessorato dei Trasporti Regione Sardegna - Direzione Generale Servizio per il Trasporto Pubblico Locale e Terrestre)

"ACCORDO QUADRO PER SERVIZI AGGIUNTIVI A GARANZIA DEL SERVIZIO SCOLASTICO"

Dati identificativi aziendali del Committente

Anagrafica del Datore di Lavoro Committente

Ragione sociale: ARST SpA
Sede legale: Via Posada 8/10
 09122 Cagliari
Datore di Lavoro: Dr. Roberto Neroni
Domiciliato: Direzione Centrale ARST SpA - Cagliari
In qualità di: Amministratore Unico
Telefono: 070.26571
http:// www.arst.sardegna.it

Medico Competente Coordinatore:	Dott.ssa Ilaria Pilia
Numero dei dipendenti totale Azienda	2180
Rappresentante dei Lavoratori per la Sicurezza:	Ant. Caiula, A. Cara, Casula Giorgio, Al. Falchi, G. Deiana, A.B. Lobino, Costanzo Masia, P. Melis, G.B. Piano, M. Pintus, P. Zedda, Roberto Zentile
Orario di lavoro:	Variabile
Posizione INPS	1700848273 - 1705225286 - 1708578143
Posizione INAIL	85065180
Codice ATECO attività	49.39.09 - altre attività di trasporti terrestri di passeggeri nca
Partita I.V.A	00145190922
Azienda USL competente:	ATS - Sardegna

Organizzazione del Servizio di Prevenzione e Protezione ARST SpA

Responsabile SPP:

Addetti SPP:

Ing. Claudia Carboni

Per. Ind. G. Loi – Per. Ind. G. Calvia – Geom. G. Puggioni – Sig. M. Sanna

es *q*

Responsabile e Referenti aziendali in merito all'appalto in oggetto

Responsabile:

Nome e Cognome:	Francesca Sulis
Servizio:	DEA
Ruolo:	Dirigente - Responsabile del Contratto

Referenti:

Nome e Cognome:	Gustavo Alberti
Servizio:	Sede Territoriale Automobilistica SASSARI
Ruolo:	Responsabile di Sede

Nome e Cognome:	Sergio Casula
Servizio:	Sede Territoriale Automobilistica NUORO
Ruolo:	Responsabile di Sede

Nome e Cognome:	Andrea Carta
Servizio:	Sede Territoriale Automobilistica CAGLIARI
Ruolo:	Responsabile di Sede

Nome e Cognome:	Antonello Carta
Servizio:	Sede Territoriale Automobilistica GUSPINI
Ruolo:	Responsabile di Sede

Nome e Cognome:	Maurizio Cerniglia
Servizio:	Sede Territoriale Automobilistica IGLESIAS
Ruolo:	Responsabile di Sede

Nome e Cognome:	Sandro Demurtas
Servizio:	Sede Territoriale Automobilistica ORISTANO
Ruolo:	Responsabile di Sede

Tabella di verifica dell'obbligo di redazione del DUVRI

casella di	casella di scelta	c. di scelta	casella di scelta	modifica automatica	modifica automatica
Lavori di Natura Intellettuale	Tipologia Lavori	Mera Fornitura	Durata Lavori Uomini/Giorno ¹	Rischi Particolari (elenco sottostante)	Obbligo Redazione DUVRI
No	Servizi	No	> 5 U.G.	NO	SI
OBBLIGO REDAZIONE DUVRI PER RISCHI PARTICOLARI²					casella di scelta
(selezionare la casella qualora il rischio sia ricorrente)					
Rischio Incendio di livello elevato					NO
Svolgimento dell'attività in ambienti confinati					NO
Presenza di agenti cancerogeni, mutageni o biologici, di amianto o di atmosfere esplosive					NO
Allegato XI - elenco dei lavori comportanti rischi particolari per la sicurezza e la salute dei lavoratori					NO
1. Lavori che espongono i lavoratori a rischi di seppellimento o di sprofondamento a profondità superiore a m 1,5 o di caduta dall'alto da altezza superiore a m 2, se particolarmente aggravati dalla natura dell'attività o dei procedimenti attuati oppure dalle condizioni ambientali del posto di lavoro o dell'opera.					NO
2. Lavori che espongono i lavoratori a sostanze chimiche o biologiche che presentano rischi particolari per la sicurezza e la salute dei lavoratori oppure comportano un'esigenza legale di sorveglianza sanitaria.					NO
3. Lavori con radiazioni ionizzanti che esigono la designazione di zone controllate o sorvegliate, quali definite dalla vigente normativa in materia di protezione dei lavoratori dalle radiazioni ionizzanti.					NO
4. Lavori in prossimità di linee elettriche aree a conduttori nudi in tensione.					NO
5. Lavori che espongono ad un rischio di annegamento.					NO
6. Lavori in pozzi, sterri sotterranei e gallerie.					NO
7. Lavori subacquei con respiratori.					NO
8. Lavori in cassoni ad aria compressa.					NO
9. Lavori comportanti l'impiego di esplosivi.					NO
10. Lavori di montaggio o smontaggio di elementi prefabbricati pesanti.					NO
<p>¹ Per Uomini-Giorno si intende l'entità presunta dei lavori, servizi e forniture rappresentata dalla somma delle giornate di lavoro necessarie all'effettuazione dei lavori, servizi o forniture considerata con riferimento all'arco temporale di un anno dall'inizio dei lavori.</p> <p>² D.Lgs 81/08 art. 26 c. 3-bis (Nel caso in cui la tipologia di lavoro ricada nel TITOLO IV Subappalti e siano ricorrenti uno o più RISCHI PARTICOLARI, nella casella di scelta selezionare la voce "SI Titolo IV Subappalti");</p> <p>(N.B.: L'OBBLIGO DI REDAZIONE DUVRI NON SUSSISTE NEL CASO IN CUI L'APPALTO RICADA NEL TITOLO IV (SUBAPPALTI))</p>					

Sede Appalto e descrizione delle attività

Sede	
Sito/Area di intervento	Autostazioni Aziendali
Indirizzo	
Città	

Descrizione delle attività svolte dalla ditta esterna

Effettuazione di servizi aggiuntivi automobilistici a garanzia del servizio scolastico. I servizi sono svolti da aziende private che forniscono bus e relativi conducenti

Fasi lavorative

-- <input type="checkbox"/> Nr	FASE LAVORATIVA APPALTATORE	LUOGO IN CUI SI SVOLGE LA FASE LAVORATIVA	AUTOMEZZI/MACCHINE OPERATRICI ATTREZZATURE/PRODOTTI CHIMICI		COMPARTECIPAZIONE PERSONALE ARST (in caso affermativo, specificare al punto "Presenza di addetti ARST e/o terzi nella zona dei lavori", in cosa consiste la collaborazione)			
			ARST	APPALTATORE		SI	<input type="checkbox"/> NO	
1	Utilizzo Autostazioni ARST S.p.A. – Fasi di Ingresso/Uscita Vettori Privati <i>(Subaffidamento a terzi di una quota di servizi aggiuntivi necessari per assicurare il regolare servizio in conseguenza dell'applicazione delle misure di contenimento dell'epidemia COVID-19.)</i>			AUTOBUS con Conducente regolarmente immatricolati per servizio di noleggio e/o di TPL, regolarmente revisionati;	X		SI	<input type="checkbox"/> NO

Informazioni generali sui lavori

Percorsi per raggiungere la zona di lavoro:

- Il referente ARST prima dell'inizio dei lavori illustrerà all'impresa appaltatrice il percorso da seguire
- Il referente ARST in fase di sopralluogo congiunto ha illustrato all'impresa appaltatrice il percorso da seguire
- Il percorso per raggiungere l'area di lavoro interferisce con mezzi aziendali in movimento
- Altro _____

Revisione: 0

pag. 6

Caratteristiche dell'area di lavoro

- L'area di lavoro può essere delimitata e separata rispetto ad altre attività che si svolgono nella zona
- Le caratteristiche delle attività in appalto non consentono la delimitazione degli spazi in cui deve operare la ditta
- Altro _____

Orario di lavoro

- La ditta lavora fuori dall'orario di lavoro ARST
- La ditta lavora durante l'orario di lavoro ARST
- Altro _____

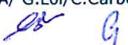
Attrezzature/Impianti ARST di cui può usufruire la Ditta

- Quadri elettrici
- Fosse di ispezione
- Trabattelli
- Carri-ponte
- Sollevatori a colonna
- Nessun attrezzatura/impianto

Altro: **Tutte le Autostazioni ARST S.p.A.**

Ambienti accessori di cui può usufruire l'appaltatore

- Servizi igienici
- Spogliatoi
- Uffici
- Aree ricovero attrezzature e prodotti chimici
- Aree parcheggio mezzi privati
- Altro _____



Tipologia di lavoro svolto da ARST nelle zone oggetto dei lavori appaltati:

- Sosta e Movimentazione di Automezzi
- Lavoro d'ufficio
- Manutenzione di autobus/tram/treni
- Linea ferro/metro in esercizio
- Circolazione bus/tram/metro con presenza di utenti
- Manutenzione linea ferro/metro
- Nessuna attività
- Altro _____

Informazioni dettagliate sugli impianti presenti nella zona di lavoro:

- Un referente del committente fornirà prima dell'inizio dei lavori all'impresa appaltatrice informazioni dettagliate sugli impianti
- Un referente del committente ha fornito all'impresa appaltatrice informazioni dettagliate sugli impianti
- Sono stati messi a disposizione elaborati grafici degli impianti
- Informazione non necessaria per la tipologia dei lavori in appalto

Presenza di addetti ARST e/o terzi nella zona dei lavori:

- No
- Sì, ma senza interferenza con le attività in appalto (le aree saranno completamente segregate)
- Sì, la segregazione delle aree interessate ai lavori non potrà essere totale
- Lavoratori di ARST collaborano con la ditta appaltatrice:

nelle fasi di ingresso e uscita dalle Autostazioni aziendali i Conducenti dei Vettori Privati saranno sempre coadiuvati dai "Capo Piazzale" in turno; Controllori/Verificatori sui mezzi

Presenza di altre ditte esterne nella zona dei lavori:

- No
- Sì, ma senza interferenza con le attività in appalto
- Sì, con possibili interferenze con le attività di contratto

Presenza di personale ARST assegnato a sovrintendere le attività svolte dalla ditta esterna:

Nessun addetto ARST assegnato

Addetti assegnati in modo non continuativo per l'attività oggetto dell'appalto: "Capo Piazzale" di Sede in turno; Controllori/Verificatori sui mezzi.

Addetti assegnati in modo continuativo

Subappalti (Titolo IV più Imprese)

Non previsti

Previsti i seguenti:

- 1.
- 2.

Noli

Non previsti

Previsti i seguenti noli a caldo:

- 1.
- 2.

Previsti i seguenti noli a freddo:

- 1.
- 2.

Ditta appaltatrice/Sub-Affidatario

Per ciascuno dei Servizi di cui all'**Elenco delle Corse** allegato all'**ACCORDO QUADRO PER SERVIZI AGGIUNTIVI A GARANZIA DEL SERVIZIO SCOLASTICO**, **ANAV** indicherà l'**Azienda SUB-AFFIDATARIA** disponibile all'effettuazione degli stessi alle condizioni del succitato AccordoQuadro.

Vedi allegati Appendice al DUVRI

Informazione sui Rischi e sulle Misure Preventive e Protettive

Di seguito si riportano informazioni dettagliate sui rischi specifici esistenti nell'ambiente e sulle misure di prevenzione e di emergenza adottate
(Art. 26, comma 1, lettere b), D.Lgs 9 aprile 2008, n. 81)

Analisi dei Rischi

Critério per la stima dell'entità dei rischi

L'Entità del danno [E] è la quantificazione (stima) del potenziale danno derivante da un fattore di rischio dato. Essa può assumere un valore sintetico tra 1 e 4, secondo la seguente gamma di soglie di danno:

- [E4] = 4 Entità del danno: gravissimo
- [E3] = 3 Entità del danno: grave
- [E2] = 2 Entità del danno: serio
- [E1] = 1 Entità del danno: lieve

La Probabilità di accadimento [P] è la quantificazione (stima) della probabilità che il danno, derivante da un fattore di rischio dato, effettivamente si verifichi. Essa può assumere un valore sintetico tra 1 e 4, secondo la seguente gamma di soglie di probabilità di accadimento:

- [P4] = 4 Probabilità di accadimento: alta
- [P3] = 3 Probabilità di accadimento: media
- [P2] = 2 Probabilità di accadimento: bassa
- [P1] = 1 Probabilità di accadimento: bassissima

Individuato uno specifico pericolo o fattore di rischio, il valore numerico del rischio [R] è stimato procedendo al prodotto dell'Entità del danno [E] per la Probabilità di accadimento [P] dello stesso.

$$[R] = [P] \times [E]$$

Il Rischio [R], quindi, è la quantificazione (stima) del rischio. Esso può assumere un valore sintetico compreso tra 1 e 16, come si può evincere dalla matrice del rischio di seguito riportata.

RISCHIO [R]	PROBABILITÀ BASSISSIMA [P1]	PROBABILITÀ BASSA [P2]	PROBABILITÀ MEDIA [P3]	PROBABILITÀ ALTA [P4]
DANNO LIEVE [E1]	RISCHIO BASSO [P1] X [E1] = 1	RISCHIO BASSO [P2] X [E1] = 2	RISCHIO MODERATO [P3] X [E1] = 3	RISCHIO MODERATO [P4] X [E1] = 4
DANNO SERIO [E2]	RISCHIO BASSO [P1] X [E2] = 2	RISCHIO MODERATO [P2] X [E2] = 4	RISCHIO MEDIO [P3] X [E2] = 6	RISCHIO RILEVANTE [P4] X [E2] = 8
DANNO GRAVE [E3]	RISCHIO MODERATO [P1] X [E3] = 3	RISCHIO MEDIO [P2] X [E3] = 6	RISCHIO RILEVANTE [P3] X [E3] = 9	RISCHIO ALTO [P4] X [E3] = 12
DANNO GRAVISSIMO [E4]	RISCHIO MODERATO [P1] X [E4] = 4	RISCHIO RILEVANTE [P2] X [E4] = 8	RISCHIO ALTO [P3] X [E4] = 12	RISCHIO ALTO [P4] X [E4] = 16

I valori sintetici (numerici) del rischio [R], che vanno appunto da 1 a 16, sono ricompresi negli intervalli riportati nella seguente gamma di soglie del rischio da valutare:

- 11 ≤ [R] ≤ 16 Rischio: alto
- 8 ≤ [R] ≤ 10 Rischio: rilevante
- 5 ≤ [R] ≤ 7 Rischio: medio
- 3 ≤ [R] ≤ 4 Rischio: moderato
- 1 ≤ [R] ≤ 2 Rischio: basso

Rischi individuati e Misure Preventive e Protettive

Descrizione	Personale esposto	P	D	R	Misure preventive e Protettive e soggetti obbligati all'adozione
<p>INVESTIMENTO: (rischio derivante da presenza di utenza/pedoni/automezzi e dipendenti ARST S.p.A.; Personale/eventuali mezzi di Ditte terze)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Lavoratori ✓ Appaltatore ✓ Lavoratori ARST ✓ Visitatori 	1	4	4	<p>Misure preventive e Protettive e soggetti obbligati all'adozione</p> <p>ARST: Presenza di agente ARST S.p.A. (Capo Piazzale) che coordina la circolazione e che può disporre l'eventuale sospensione temporanea delle attività di manovra dei Conducenti.</p> <p>Il Capo Piazzale deve indossare sempre il giubbotto ad alta visibilità.</p> <p>APPALTATORE/Sub-Affidatario: All'interno delle Autostazioni e delle pertinenze ARST S.p.A., i conducenti devono prestare attenzione al transito degli altri mezzi (ed eventuali pedoni), procedere a passo d'uomo e attenersi alle indicazioni del Capo Piazzale. Maggiore attenzione deve essere prestata nel transito in prossimità degli stalli e marciapiedi per la presenza di utenti e pedoni in genere . In caso di discesa dal mezzo transitare solo sui percorsi autorizzati. Non interferire con la circolazione degli altri mezzi presenti.</p> <p>All'interno delle Autostazioni ARST S.p.A., prima e durante la fase di salita/discesa dei passeggeri e dei Controllori/Verificatori, il conducente della Ditta Subaffidataria tiene fermo l'automezzo mediante l'azionamento del freno di stazionamento.</p>
<p>SCIVOLAMENTI, INCIAMPI, CADUTE (inciampo, caduta dei passeggeri e del personale addetto al trasporto e/o controlleria, durante le fasi di salita/discesa dal mezzo; presenza di gradini/marciapiedi, ecc.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Lavoratori ✓ Appaltatore ✓ Lavoratori ARST ✓ Visitatori 	1	4	4	<p>APPALTATORE/Sub-Affidatario: Prestare attenzione ad eventuali gradini e dislivelli.</p> <p>Il Personale della Ditta subaffidataria deve adottare la massima attenzione durante l'espletamento delle proprie attività presso tutte le aree di pertinenza ARST S.p.A. In particolare, il conducente della Ditta Subaffidataria è tenuto ad effettuare la fermata del mezzo esclusivamente nelle piazzole/stalli di salita/discesa dei passeggeri accertandosi, preliminarmente, dell'assenza di qualsiasi tipo di pericolo prima di consentire la salita/discesa dell'utenza dal mezzo.</p>
<p>ILLUMINAZIONE</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Lavoratori ✓ Appaltatore ✓ Lavoratori ARST ✓ Visitatori 	1	4	4	<p>ARST: Assicurarsi quotidianamente del corretto funzionamento degli impianti di illuminazione. In caso di anomalie di funzionamento provvedere all'immediato ripristino dello stesso.</p> <p>APPALTATORE/Sub-Affidatario: Segnalare prontamente eventuali anomalie di funzionamento degli impianti di illuminazione e/o parti di essi.</p>

<p>INCENDIO</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Lavoratori Appaltatore ✓ Lavoratori ARST ✓ Visitatori 	<p>1</p>	<p>4</p>	<p>APPALTATORE/Sub-Affidatario:</p> <p>Deve disporre sempre di propri estintori portatili a bordo dell'automezzo.</p> <p>In caso di incendio, intervenire immediatamente attraverso i mezzi a propria disposizione e compatibilmente con la propria formazione.</p> <p>La Ditta Subaffidataria non dovrà creare condizioni di rischio incendio.</p> <p>In caso di incendio per cause non riconducibili alla propria attività di subaffidatario, attenersi alle indicazioni del Referente ARST di Sede; se non presente, abbandonare il proprio luogo di lavoro e portarsi in luogo sicuro.</p>
<p>COMPRESENZA PERSONALE ARST S.p.A.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Lavoratori Appaltatore ✓ Lavoratori ARST ✓ Terzi in genere 	<p>1</p>	<p>4</p>	<p>ARST:</p> <p>Il Personale ARST presente per il Coordinamento della circolazione automobilistica, si manterrà sempre a distanza di sicurezza dai mezzi in transito, utilizzando l'indumento ad alta visibilità (gilet di colore giallo recante la scritta ARST-Capo Piazzale).</p> <p>Qualora si verificassero criticità nella circolazione, il Capo Piazzale può fermare temporaneamente i mezzi al fine di evitare possibile interferenze.</p> <p>APPALTATORE/Sub-Affidatario:</p> <p>L'autorizzazione all'ingresso nelle pertinenze ARST S.p.A. è vincolato all'erogazione del servizio negli orari stabiliti dalla Convenzione.</p> <p>I conducenti (che devono essere sempre muniti di apposita tessera di riconoscimento in osservanza di quanto stabilito dal D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.), non devono sostare oltre il tempo strettamente necessario all'erogazione del servizio.</p> <p>Per il coordinamento di tutte le interferenze nei singoli luoghi di svolgimento delle fasi lavorative (Autostazioni ARST S.p.A.), può prevedersi l'eventuale sospensione temporanea delle attività dell'Appaltatore, da parte del Referente ARST di Sede. Le attività potranno essere riprese solo dopo l'autorizzazione del predetto Referente ARST.</p>

Per tutti i rischi che non siano riferibili ad interferenze tra le lavorazioni, resta immutato l'obbligo, per la Ditta Sub-Affidataria (indicata da ANAV Sardegna per ciascuno dei servizi di cui all'Elenco delle Corse allegato all'**ACCORDO QUADRO PER SERVIZI AGGIUNTIVI A GARANZIA DEL SERVIZIO SCOLASTICO**", che costituisce parte integrante e sostanziale del presente documento (DUVRI), di elaborare il proprio Documento di Sicurezza, ai sensi del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i., e di provvedere all'attuazione delle misure necessarie per eliminare o ridurre al minimo i rischi specifici propri dell'attività svolta.

Numeri di Emergenza

EVENTO	CHI CHIAMARE	SOCCORSI ESTERNI	
		Numero	sede
Incendio, crollo, fuga gas	Vigili del Fuoco	115	
Ordine pubblico	Carabinieri	112	
	Servizio emergenza pubblico	113	
	Polizia Municipale		
Infortunio	Pronto Soccorso Sanitario	118	
Servizi luce, acqua, gas	ENEL servizio ProntoEnel	800 900800	Numero Verde
	ENEL sede di Cagliari	070 6071	
Enti Vigilanza	Direzione Provinciale Lavoro		
	ATS Sardegna (SPRESAL)		

Precauzioni Antincendio

Tutto il personale aziendale e quello delle imprese esterne deve familiarizzare con le precauzioni in vigore sul posto, e in particolare con:

- Percorsi di esodo;
- Estintori;

i rifiuti combustibili devono essere allontanati il più velocemente possibile; è rigorosamente vietato bruciare rifiuti nelle aree aziendali;

al personale dell'azienda e delle imprese esterne è vietato allontanarsi dal punto di raduno, sino a quando ciò non viene ordinato dal referente aziendale, dalla squadra addetti all'emergenza o dagli organismi di vigilanza intervenuti.

Tutto il personale dovrà:

- Dare l'allarme non appena si scopre un incendio;
- Accertarsi sempre che in caso d'incendio siano stati chiamati i servizi di emergenza;
- Cercare di spegnere l'incendio solo se in fase iniziale, compatibilmente con le proprie capacità e mezzi a disposizione, senza compromettere la propria sicurezza.

Prescrizioni aggiuntive

L'Appaltatore si impegna a far rispettare al proprio personale ed alle persone del cui operato si avvale tutte le regole interne stabilite dalla Committente.

In particolare:

- Le procedure previste per il controllo degli accessi nonché tutte le limitazioni relative ad eventuali zone ad accesso controllato e/o protette come da normativa interna;
- Le norme di comportamento da tenere in caso di emergenza e le disposizioni della squadra di emergenza della committente intervenuta;
- Non ingombrare con materiali e/o attrezzature i percorsi di esodo e le uscite di emergenza;

- Non abbandonare materiali e/o attrezzature che possono costituire fonte di potenziale pericolo per il luoghi di transito;
- Non lasciare materiali e/o attrezzature in posizione di equilibrio instabile;
- L'obbligo di utilizzo della tessera di riconoscimento per tutto il personale impiegato nei lavori

Coordinamento delle interferenze

Coordinamento degli interventi di protezione e prevenzione dai rischi
(Art. 26, comma 2, lettere b), D.Lgs 9 aprile 2008, n. 81)

L'Appaltatore/Sub-Affidatario è tenuto alla scrupolosa osservanza di tutte le norme emanate in materia di emergenza COVID19 e di ogni eventuale successiva modifica o integrazione alle suddette norme ivi inclusi gli specifici protocolli emanati da ARST S.p.A. che saranno resi disponibili all'Appaltatore in fase di stipula del contratto.

Accesso alle aree di lavoro

Accesso di lavoratori o mezzi dell'Impresa alle aree interne od esterne di pertinenza del committente. Rischio dovuto a interferenze con l'attività ordinaria del personale dell'azienda del committente.

Devono essere previste le seguenti misure:

- ✓ Il Responsabile del Procedimento di ARST S.p.A., con congruo anticipo rispetto all'inizio delle attività di cui all'**ACCORDO QUADRO PER SERVIZI AGGIUNTIVI A GARANZIA DEL SERVIZIO SCOLASTICO** per il "**Subaffidamento a terzi di una quota di servizi aggiuntivi necessari per assicurare il regolare servizio in conseguenza dell'applicazione delle misure di contenimento dell'epidemia COVID-19**", deve informare i Responsabili delle S.T.A. di ARST S.p.A. per l'adozione delle rispettive determinazioni in materia di sicurezza e coordinamento dell'esercizio automobilistico.
- ✓ Il Personale Automobilistico di ARST S.p.A. sarà informato (a cura dei Rispettivi Responsabili di Sede), con specifici "Avvisi di Servizio", sul programma delle attività delle Ditte Subaffidatarie.
- ✓ È vietato permanere nelle aree destinate ai servizi comuni se non autorizzati
- ✓ È vietato accedere a zone diverse da quelle previste per lo svolgimento del proprio lavoro se non autorizzati
- ✓ È vietato trattenersi negli ambienti di lavoro al di fuori dell'orario stabilito con il Committente
- ✓ È vietato l'accesso all'interno locali tecnici e servizi (es. caldaie, cabine elettriche, depositi, vani ascensore, centrali, gruppi elettrogeni, gruppi di continuità, sale server, laboratori, ecc.) o di altri luoghi ove esistono impianti o apparecchiature elettriche in tensione senza specifico addestramento ed autorizzazione
- ✓ I locali dei servizi tecnici devono essere tenuti chiusi a chiave
- ✓ Il personale dovrà essere sempre dotato di strumenti idonei per essere rintracciabile
- ✓ È obbligatorio richiedere l'intervento del referente per l'appalto in caso di anomalie riscontrate nell'ambiente di lavoro e prima di procedere con interventi in luoghi con presenza di rischi specifici non identificati nel DUVRI

Limitazione delle vie di esodo

- ✓ Non è prevista la possibilità di chiusura delle vie d'esodo, l'agibilità degli accessi, dei percorsi di transito e delle uscite di sicurezza non dovrà essere compromessa con ostacoli o ingombri di qualsiasi natura

Limitazione dell'accessibilità alle persone diversamente abili

- ✓ Non è consentito creare barriere architettoniche o ostacoli alla percorrenza dei luoghi non assoggettati all'intervento

Smaltimento rifiuti

Rifiuti prodotti dalle lavorazioni: rischio inquinamento, intossicazione, incendio

- ✓ Non è prevista la produzione di rifiuti con smaltimento a carico dell'Impresa
- La gestione dei rifiuti deve essere effettuata rispettando la raccolta differenziata e secondo quanto stabilito in contratto.

Segnalazione delle aree di lavoro

Le aree di lavoro utilizzate dalla Ditta aggiudicataria, qualora presentino rischi per terze persone e non possano essere continuamente presidiate da personale della ditta aggiudicataria vanno opportunamente segnalate mediante apposita cartellonistica di pericolo, divieto o avvertimento (barrare i cartelli interessati):

	✓ Pericolo di inciampo
	✓ Pericolo di caduta
	✓ Pericolo di scivolamento
	✓ Macchine operatrici in movimento; Pericolo investimento
	✓ Divieto di accesso alle persone non autorizzate
	□ Zone con livello sonoro elevato
	□ Impianti Elettrici Sotto Tensione.
	□ Pericolo caduta oggetti dall'alto

Obbligo DPI per rischi interferenti

	<input checked="" type="checkbox"/> GILET AD ALTA VISIBILITÀ' (AREE ESTERNE)
	<input type="checkbox"/> IMBRACATURE
	<input checked="" type="checkbox"/> PROTEZIONE VIE RESPIRATORIE (COVID-19)
	<input type="checkbox"/> GUANTI DI PROTEZIONE
	<input type="checkbox"/> PROTEZIONE OCCHI
	<input type="checkbox"/> PROTEZIONE DELL'UDITO
	<input type="checkbox"/> ELMETTO DI PROTEZIONE
	<input type="checkbox"/> CALZATURE ANTINFORTUNISTICHE

Delimitazione delle aree di lavoro

Le aree di lavoro utilizzate dalla Ditta Subaffidataria, qualora presentino rischi per terze persone (elettrocuzione, scivolamenti, inciampi e cadute, caduta di oggetti dall'alto ecc.) e non possano essere continuamente presidiate da personale della ditta appaltatrice vanno opportunamente delimitate mediante apposizione di transenne, barriere o nastri di segnalazione:



Riunione per la valutazione dei rischi interferenziali ed il coordinamento

Prima dell'inizio delle attività in appalto o durante il corso dei lavori possono essere organizzate riunioni di coordinamento promosse dalla Committente o proposte dall'affidatario dei lavori.

Delle Riunioni si redigerà specifico verbale che costituirà integrazione e aggiornamento al DUVRI.

Costi specifici relativi alle specifiche misure di sicurezza

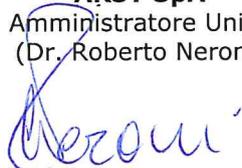
(Art. 26, comma 5 D.Lgs 9 aprile 2008, n. 81)

Oltre agli oneri specifici per la sicurezza in capo ai Datori di Lavoro della Ditta Appaltatrice quali: garantire la sicurezza del personale mediante la formazione, la sorveglianza sanitaria, gli apprestamenti (DPI) in riferimento ai lavori appaltati etc.

Si quantificano di seguito i costi finalizzati alla riduzione/eliminazione dei rischi interferenti individuati nel DUVRI.

Allo stato, le misure di sicurezza individuate per la riduzione/eliminazione dei rischi interferenti non implicano maggiori oneri a carico della Ditta aggiudicataria.

Sottoscrizione e Approvazione del Documento

Data 08/01/2021	<p>ARST SpA Amministratore Unico (Dr. Roberto Neroni)</p> 
-----------------	---

Appendice DUVRI

APPENDICE AL DUVRI

Oggetto dell'appalto

"ACCORDO QUADRO PER SERVIZI AGGIUNTIVI A GARANZIA DEL SERVIZIO SCOLASTICO"

Subaffidamento a terzi di una quota di servizi aggiuntivi necessari per assicurare il regolare servizio in conseguenza dell'applicazione delle misure di contenimento dell'epidemia COVID-19.

Dati identificativi Ditta Subaffidataria

Dati generali

Ragione sociale	
Indirizzo	
CAP	
Città	
Telefono	
FAX	
Email	
Internet	
Codice Fiscale / Part. IVA	
Posizione INPS	
Posizione INAIL	
Registro Imprese (C.C.I.A.A.)	
Tipologia Lavori	

Nominativi delle principali figure aziendali inerenti la sicurezza nei luoghi di lavoro

Referente aziendale appalto o preposto	
Datore di Lavoro	
Responsabile SPP	
Medico Competente	
Rappresentante Lavoratori Sicurezza	

Addetti Antincendio

Nr	Nome	Cognome	Recapito
1			
2			
3			

Addetti Primo Soccorso

Nr	Nome	Cognome	Recapito
1			
2			
3			

Referente aziendale in merito all'appalto in oggetto

Nome e cognome:			
Mansione:		Email	

Responsabile Servizio PP

Nome e cognome:			
		Email	

Medico Competente

Nome e cognome:			
		Email	

Lavoratori dipendenti della ditta addetti allo specifico appalto

Nr	Mansione	Cognome	Nome
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			

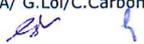
Tutto il personale è formato, informato, addestrato e idoneo alla mansione assegnata

Automezzi - Macchine Operatrici- Attrezzature

Nr	Automezzi/Macchine Operatrici/Attrezzature	Modello	Matricola	Targa
1				
2				
3				
4				

Tutti gli automezzi, le macchine Operatrici e le attrezzature sono regolarmente mantenute e le stesse sono conformi ai requisiti di sicurezza di cui all'allegato V. del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i.

I lavoratori incaricati dell'uso delle suddette attrezzature di lavoro (Automezzi/Macchine Operatrici/Attrezzature), dispongono di ogni necessaria informazione e istruzione e hanno ricevuto una formazione e un addestramento adeguati ex D. Lgs. 81/2008 e s.m.i..



Prodotti chimici

Nr	Prodotti chimici
1	
2	
3	
4	

I prodotti chimici sono corredati delle schede di sicurezza ed utilizzati nel rispetto delle medesime schede.

Cooperazione e coordinamento

La Ditta appaltatrice, nell'ambito della cooperazione e coordinamento degli interventi di prevenzione e protezione dai rischi, dichiara che durante la propria attività in appalto:

- introduce i seguenti rischi interferenziali aggiuntivi rispetto a quelli già individuati nel presente DUVRI:
 - 1.
 - 2.
 - 3.
- Propone le seguenti misure di sicurezza integrative:
 - 1.
 - 2.
 - 3.
- non introduce ulteriori rischi interferenziali

Sottoscrizione da parte della ditta Appaltatrice

La Ditta Appaltatrice:

<compilare>

Data	Il Datore di Lavoro (_____)
------	---

