

CAPITOLATO TECNICO

Requisiti Generali

La presente procedura tiene conto dei fabbisogni dell'AUSL della Romagna e IRST-IRCCS per la durata di un anno dalla stipula del contratto.

Caratteristiche dei docenti e addestratori

Possesso dei requisiti previsti dal Decreto 02 settembre 2021 art. 6. Tali requisiti dovranno essere posseduti da eventuali ulteriori formatori (proposti successivamente all'aggiudicazione) in ogni caso prima dell'effettuazione delle docenze, da dimostrare a cura del fornitore con almeno 2 giorni lavorativi di anticipo rispetto alla data di svolgimento dei corsi.

In ogni modo i docenti dovranno rispettare requisiti previsti da nuove normative entrate in vigore in corso di esecuzione del contratto, questo senza determinare ulteriori costi a carico del Committente.

Condizioni di svolgimento del servizio

Fatta salva la possibilità del Committente di effettuare i corsi in tutto il periodo di validità contrattuale, si specifica che l'attività è principalmente concentrata nei mesi di marzo, aprile, maggio, giugno, ottobre e novembre.

Il Committente si riserva di annullare il corso con un preavviso di almeno 2 giorni lavorativi precedenti alla data di svolgimento del corso.

Fatta salva la possibilità del Committente di effettuare i corsi presso tutte le sedi sotto la giuridica disponibilità dell'Azienda USL della Romagna e IRST-IRCCS, si riportano le principali sedi di svolgimento dei corsi:

- CESENA presso Ospedale "M. Bufalini"
- FAENZA presso Ospedale "degli Infermi", v.le Stradone, 9
- FORLÌ presso Polo Formativo in via Pratella, 14 Forlì
- RAVENNA presso Ospedale "S. Maria delle Croci"
- RIMINI presso Ospedale "Infermi"
- MELDOLA presso IRST-IRCCS

PUNTO 1: FORNITURA DI MATERIALE ED ATTREZZATURE PER L'ESPLETAMENTO DI ESERCITAZIONI PRATICHE ED ESAMI DI IDONEITÀ TECNICA PRESSO I COMANDI DEI VVF

TIPO DI CORSO	CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SERVIZIO
<p>CORSO DI TIPO 3-FOR: CORSO DI FORMAZIONE ANTINCENDIO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITÀ DI LIVELLO 3.</p> <p><u>Solo fornitura di materiale</u></p>	<p>Il committente stima di svolgere per la durata del presente contratto n. 4 corsi per conto di AUSL Romagna e 1 corso per conto di IRST-IRCCS. Il numero massimo di discenti per ogni corso è fissato in 30 partecipanti ed il prezzo dovrà tenere conto della consegna e del ritiro del materiale presso il Comando dei VVF individuato.</p> <p>I corsi di formazione antincendio per addetti in attività di livello 3 (16 ore), svolti dai Comandi dei VVF territorialmente competenti, prevedono di norma lo svolgimento delle esercitazioni pratiche e degli esami di accertamento presso i rispettivi comandi dei Vigili del Fuoco (Forlì-Cesena, Ravenna, Rimini).</p> <p>Per lo svolgimento delle prove pratiche e degli esami di idoneità tecnica, sarà a carico del fornitore garantire il seguente materiale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • estintori idrici da lt.6 in numero conforme alle richieste dei singoli comandi VVF (*); • bombola piena di GPL da 10 Kg per ogni sessione di prove pratiche. • su specifica richiesta del Committente, casco, protezione degli occhi (visiera o occhiali specifici), guanti da lavoro (conformi almeno UNI EN 388), DPI specifici (es. giacca, pantalone) per il rischio termico conformi alle normative vigenti preferibilmente con disponibilità di almeno 2 taglie differenti. <p>(*) Si precisa che il Committente, su specifica richiesta dei Comandi, si riserva la facoltà di richiedere la fornitura di estintori a CO₂ in sostituzione a quelli idrici all'importo economico stimato in fase di gara sia per lo svolgimento delle prove pratiche che degli esami inerenti i corsi base.</p> <p>La consegna di tutto il materiale sopra indicato dovrà avvenire in completa autonomia da parte della Ditta secondo le disposizioni dei singoli comandi provinciali dei VVF, comunicate al Fornitore dal Committente.</p>

TIPO DI CORSO	CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SERVIZIO
	<p>Gli estintori dovranno essere omologati (conformi al prototipo di tipo approvato) e sottoposti a corretta manutenzione.</p> <p>Altresì dovranno soddisfare eventuali ulteriori requisiti richiesti dal Comando dei Vigili del Fuoco di riferimento del corso (anche mediante la sottoscrizione di apposita dichiarazione secondo la modulistica predisposta dai VV.F.).</p>

PUNTO 2: SERVIZIO DI DOCENZA DELLA PARTE TEORICA E PRATICA PER IL CORSO DI AGGIORNAMENTO ANTINCENDIO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITÀ DI LIVELLO 3 (DURATA 8 ORE)

TIPO DI CORSO	CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SERVIZIO
<p>CORSO DI TIPO 3-AGG: CORSO DI AGGIORNAMENTO ANTINCENDIO PER ADDETTI ANTINCENDIO IN ATTIVITÀ DI LIVELLO 3 (DURATA 8 ORE)</p> <p><u>Docenza teorica, pratica e fornitura di materiale</u></p>	<p>Il committente stima di svolgere per la durata del presente contratto n. 40 corsi per conto di AUSL Romagna e n. 3 corsi per conto di IRST-IRCCS. Il numero massimo di discenti per ogni corso è fissato in 35 partecipanti ed il prezzo dovrà tenere conto della consegna e del ritiro del materiale presso la sede di erogazione del corso.</p> <p>Al fine di agevolare l'organizzazione dell'attività, il Committente di norma pianifica i corsi di formazione con circa 45 giorni solari di anticipo, trasmettendo la pianificazione al Fornitore.</p> <p>I corsi di aggiornamento antincendio possono essere svolti in qualunque sede sotto la giuridica disponibilità dell'Azienda USL della Romagna.</p> <p>Sarà a carico del Fornitore:</p> <ul style="list-style-type: none"> • garantire i contenuti del corso in conformità al DM 02/09/2021. Il modulo teorico dovrà porre particolare attenzione al contesto sanitario/ospedaliero in cui si trovano ad operare gli addetti. A tal proposito saranno forniti gli elementi di base sui piani di emergenza specifici del Committente; • garantire l'effettuazione della prova pratica di spegnimento da parte di tutti i partecipanti mediante l'utilizzo di estintori a CO₂ sulla vasca per la simulazione dell'incendio; • provvedere all'addestramento sull'utilizzo della coperta antifiama; • provvedere all'addestramento sull'utilizzo dei principali DPI di terza categoria (casco VVF, giacca "tipo nomex", guanti antifiama); • predisporre e somministrare i test di apprendimento di fine corso ad ogni partecipante; • rilasciare per ogni partecipante l'attestato di avvenuto aggiornamento (secondo modello concordato con il Committente) in formato digitale (.pdf). • la fornitura del seguente materiale per ogni corso: <ul style="list-style-type: none"> - estintori a CO₂ da 5/6 kg in numero pari a 1 ogni 4 discenti; - 1 coperta antifiama di dimensioni minime 120x180 cm, per ogni corso previsto; - vasca per prove di spegnimento alimentata a GPL ed "accenditore"; - n. 2 bombole di GPL da 10 Kg per ogni sessione; - casco, protezione degli occhi (visiera o occhiali specifici), guanti da lavoro (conformi almeno UNI EN 388), DPI specifici (es. giacca, pantalone) per il rischio termico conformi alle normative vigenti preferibilmente con disponibilità di almeno 2 taglie differenti. <p>Gli estintori dovranno essere omologati (conformi al prototipo di tipo approvato) e sottoposti a corretta manutenzione.</p> <p>Sarà a carico del Committente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • garantire lo svolgimento dei corsi presso aule attrezzate (PC e proiettore) e

TIPO DI CORSO	CARATTERISTICHE TECNICHE DEL SERVIZIO
	<p>aventi nella prossimità la disponibilità di un campo prove (per l'addestramento pratico) adeguato;</p> <ul style="list-style-type: none"> • convocare i partecipanti, gestire i registri di presenza, elaborare la relazione di fine corso; • fornire il materiale al Fornitore per la parte relativa ai piani di emergenza specifici quali parte integrante del modulo teorico di formazione.

Allegato A

Fornitura prezzi di listino di attrezzature e DPI antincendio

Si richiede di fornire un listino prezzi, compilando l'apposito Allegato C, per attrezzature e DPI antincendio come di seguito specificato:

Armadio per attrezzature antincendio	<p>Armadio per attrezzature antincendio:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ad una anta, provvista di lastra frangibile (tipo "safe crash"); ▪ realizzato in lamiera (spessore 10/10) con spigoli arrotondati; ▪ verniciato a forno di colore rosso (RAL3000); ▪ provvisto di almeno 3 ripiani regolabili; ▪ provvisto di etichette adesive con segnaletica di sicurezza (pittogramma e testo conforme alla UNI EN ISO 7010) applicate sull'anta (ad es. attrezzature e DPI antincendio); ▪ predisposto per ancoraggio a parete. <p>Dimensioni: 600 x 500 x 1850 (+/- 50 mm).</p>
Zaino di Emergenza per Addetti Antincendio	<p>Zaino professionale:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ realizzato in nylon ad alta resistenza ed impermeabile; ▪ di colore rosso con banda riflettente; ▪ di peso contenuto (inferiore a 2,5 kg); ▪ a due comparti (uno esterno ed uno interno); ▪ con due spallacci (a scomparsa in apposito alloggiamento nel retro dello zaino). <p>Dimensioni: 55 x 35 x 25 (+/- 5 cm).</p>
Torcia elettrica antideflagrante	<p>Torcia elettrica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ antideflagrante per ambiente esplosivo con accensione a vite; ▪ con lampada allo xenon; ▪ realizzata con prodotto anticorrosione e inerte; ▪ impermeabile fino a 3 mt sotto il livello del mare (IP 67) ▪ alimentata con batterie stilo, che garantiscano una durata di almeno 4 ore e buona luminosità; ▪ di peso contenuto (inferiore a 200 gr); ▪ abbinabile ad elmetto con apposita "clip universale". <p>Dotato di marcatura ATEX conseguita per conformità alla specifica tecnica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ II2G Ex e ib IIC T4.
Telo per trasporto persone	<p>Telo per trasporto persone:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ realizzato in materiale idrorepellente e facilmente lavabile; ▪ dotato di 8 maniglie (per un trasporto sicuro). <p>Dimensioni: 190 x 70 (+/- 10 cm). Capacità di carico: Minimo 130 kg</p>
Casco con protezione nuca e visiera "tipo VVF"	<p>Casco per la lotta contro l'incendio:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ calotta con alta resistenza all'impatto meccanico ed alte temperature; ▪ calotta di colore rosso o arancio e bande riflettenti; ▪ sottogola (realizzato in materiale resistente alle fiamme: tipo "aramidico"), di facile e rapida regolazione; ▪ bardatura interna regolabile e confortevole; ▪ taglia unica. <p>Completo di:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ occhiali interni realizzati in polycarbonato con trattamento antiappannamento ed antigraffio; ▪ schermo protettivo (interno o esterno) retrattile, realizzato in polycarbonato con trattamento antiappannamento ed antigraffio (classe ottica 1); ▪ protezione della nuca; ▪ sistema di fissaggio laterale per torcia elettrica. <p>DPI di 3° Categoria. Dotato di marcatura CE conseguita per conformità alla specifica tecnica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ EN443:2008 ▪ EN14458:2005

<p><i>Giacca in tessuto aramidico "tipo VVF"</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ EN 166:2004 <p>Giaccone:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ di colore arancione; ▪ confezionato con tessuto esterno 100% aramide (min. 260 gr/mq.); ▪ foderato con tessuto 55% modacrilico 45% cotone (min. 140 gr/mq.); ▪ lungo fino sopra il ginocchio; ▪ con cappuccio staccabile a cerniera e chiusura anteriore regolabile a velcro; ▪ con chiusura anteriore centrale a cerniera metallica, più fascia copricerniera e bottoni automatici; ▪ con due taschini applicati al petto con alette di copertura e velcro di chiusura; ▪ con due tasche inferiori con alette di copertura e bottoni automatici di chiusura; ▪ tasca interna con chiusura a velcro; ▪ con applicazione di bande ad alta visibilità (di colore giallo e/o grigio argento) ed antifiama (posizionate in diversi punti del giaccone: ad. es. sui taschini superiori, sul dorso, sulle maniche, sul fondo del giaccone); ▪ disponibile in diverse taglie. <p>DPI di 3° Categoria. Dotato di marcatura CE conseguita per conformità alla specifica tecnica:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ EN 11612: 2015 (livelli di prestazione minimi richiesti: A1 B1 C1 F1).
---	---

Si specifica che le quotazioni dei prodotti sopra indicati non concorrono all'offerta della presente procedura e che il Committente si riserva la facoltà di procedere o meno all'acquisto degli stessi sulla base di eventuali necessità.