



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

AVVISO PUBBLICO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER LA PRESENTAZIONE DI SISTEMI DI LAVANDERIA DA CAMPO PER LE ESIGENZE DEL PERSONALE DEI VIGILI DEL FUOCO (ART. 66 DEL DLGS 50/2016 E S.M.I.)

Il Dipartimento dei vigili del fuoco, del soccorso pubblico e della difesa civile – Direzione Centrale per l'emergenza, il soccorso tecnico e l'antincendio boschivo in considerazione dell'attuale stato di emergenza epidemiologica, sulla base della determina di cui al Decreto del Capo del Corpo n. 102 del 20 maggio 2020, che si richiama integralmente, indice la presente manifestazione di interesse riguardante la presentazione di *sistemi di lavanderia da campo per le esigenze del personale dei vigili del fuoco*, da allestire e impiegare presso le sedi di servizio e, in caso di calamità, da trasferire e impiantare all'interno dei campi base.

La procedura è espletata attraverso un'indagine conoscitiva volta alla individuazione di sistemi attrezzati, disponibili sul mercato, anche a carattere innovativo, ritenuti funzionali per le particolari esigenze del Corpo nazionale, al fine di attivare una successiva procedura di gara e di predisporre capitolati tecnici in linea con le specifiche esigenze operative previste dal Decreto ministeriale 127/2019.

A tal fine, l'Amministrazione potrà richiedere di visionare sistemi già allestiti da parte delle ditte che intendono partecipare, con oneri a carico delle ditte medesime, prevedendo prove pratiche di uso e gestione delle attrezzature proposte presso la Scuola di Formazione Operativa del C.N.VV.F. di Montelibretti o altre sedi appositamente individuate.

L'Amministrazione, tramite un'apposita Commissione nominata allo scopo, a seguito delle proposte pervenute e dell'esito delle dimostrazioni eventualmente effettuate, valuterà le migliori e più efficaci che dimostrino:

- il rispetto delle caratteristiche previste dall'Amministrazione, con particolare riferimento a quelle che determinino prestazioni qualitative e operative che saranno giudicate più performanti e vantaggiose;
- la disponibilità ad allestire e far provare i sistemi di lavaggio sulla base delle richieste dell'Amministrazione.

Sulla base delle risultanze di cui sopra, l'Amministrazione si riserva la facoltà di indire una procedura di affidamento secondo quanto disciplinato all'art. 163 ovvero utilizzando le previsioni di cui all'art. 63 comma 6 del Codice, esistendone i presupposti. La copertura finanziaria sarà assicurata dai fondi provenienti dall'emergenza COVID19.



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

I *sistemi di lavanderia da campo* offerti nella presente procedura dovranno assicurare le seguenti caratteristiche con le prestazioni di seguito specificate:

- a. il lavaggio-asciugatura dei dispositivi e dei capi in uso personale dei vigili del fuoco impiegati negli interventi di soccorso, potenzialmente sporchi da polveri, sostanze pericolose, anche di tipo biologico, in modo che gli stessi, con la maggiore rapidità possibile, siano prontamente riutilizzabili;
- b. i requisiti di pulizia, igienicità, sicurezza e funzionalità dei dispositivi e dei capi dopo il trattamento;
- c. l'esecuzione di programmi di lavaggio-asciugatura compatibili con i manuali di uso e manutenzione dei fabbricanti dei capi e dei dispositivi trattati;
- d. le prestazioni tecniche contraddistinte da robustezza, efficienza, economicità, affidabilità, durabilità, semplicità di allestimento, messa in funzione e utilizzo, nonché facilità di riparazione a seguito di guasti;
- e. i requisiti di composizione e sistemazione degli apparati assemblati e installati in container standard ISO 10 o ISO 20, ovvero in sistemi equivalenti tali da assicurare il semplice caricamento su automezzi per la mobilitazione in aree colpite da calamità, ovvero il trasferimento mediante aerei, elicotteri e navi;
- f. la possibilità di autonomia logistica-operativa in modo da funzionare in aree non servite da reti idriche, elettriche o fognarie;
- g. l'impiego di macchine, attrezzature, impianti, materiali e allestimenti, anche di tipo innovativo, con certificazione di rispondenza alle normative vigenti, ivi comprese quelle relative alla tutela dell'ambiente;
- h. il rispetto delle altre caratteristiche e delle prestazioni indicate nell'avviso pubblico di manifestazione di interesse associato alla presente "determina"; eventuali soluzioni aventi caratteristiche difformi potranno essere comunque valutabili purché dimostrino la piena equivalenza con i requisiti e le prestazioni richiesti dal bando. In ogni caso il sistema deve essere utilizzabile "chiavi in mano".

Si allegano le istruzioni di lavaggio per i dispositivi e i capi di interesse per i sistemi richiesti (allegato 1).

A tal riguardo saranno valutabili positivamente le seguenti prestazioni, da riassumere e indicare nella SCHEDA RIEPILOGATIVA da allegare alla domanda di partecipazione:



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

N.	Prestazione	Requisito minimo	Requisito offerto (descrizione)
I.	Caratteristiche generali indicate nei punti da a) ad h)	Conformità generale da dimostrare attraverso una relazione sintetica puntuale e schemi grafici	
II.	Capacità di lavaggio e asciugatura dei capi almeno pari a 40 kg/ora anche distribuita su più macchine;	2 macchine	
III.	Capacità di eseguire programmi di lavaggio in acqua e a secco, compatibili con i capi in uso ai vigili del fuoco, secondo quanto riportato in allegato 1, in modo che questi possano essere puliti e igienizzati anche a seguito della contaminazione con sostanze oleose, polveri, fumi, idrocarburi, MCA, materiale biologico e altre sostanze pericolose, secondo le prescrizioni del fabbricante dei DPI stessi; a tal fine dovranno essere esplicitamente indicate le eventuali sostanze che non possono essere trattate mediante i sistemi di lavaggio proposti;	Non specificato	
IV.	Elevata efficienza energetica;	Non specificato	
V.	Qualità della pulizia dei prodotti lavati, anche in termini di mantenimento delle caratteristiche dei tessuti, della smacchiatura, della morbidezza, tenuta dei colori, ecc.;	Non specificato	
VI.	Sistemi di dosaggio automatico dei detersivi, ovvero confezioni monodose e monouso per singolo lavaggio in modo da ottimizzarne l'utilizzo;	Non specificato	
VII.	Allestimento all'interno di container di tipo scarrabili, elitrasportabili, ovvero sistemi equivalenti;	I container devono essere ISO 20" ovvero ISO 10"	
VIII.	Dimensioni e volume degli ingombri del sistema in fase di trasporto;	Non specificato	
IX.	Allestimento con sistema di livellamento di tipo meccanico sul piano di appoggio;	Non specificato	



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

X.	Allestimento con gruppo elettrogeno e serbatoio d'acqua, di carico e serbatoio di raccolta acque di scarico, di potenza e capacità compatibili con l'efficienza del sistema, misurate in quantità di energia e acqua consumata per il ciclo di lavaggio più gravoso, in modo da assicurare il funzionamento autonomo continuo, in assenza di alimentazione idrica ed elettrica esterna;	Autonomia minima pari a 24 ore di funzionamento	
XI.	Allestimento con impianto elettrico realizzato a regola d'arte per il funzionamento delle apparecchiature di lavaggio e asciugatura, comprensivo di impianto di illuminazione, con almeno n. 4 prese industriali libere per utilizzatori esterni di cui n. 2 di tipo interbloccato, provvisto di predisposizione di messa a terra e quadro elettrico munito di dispositivi di protezione separati per le aree funzionali dell'impianto;	Non specificato	
XII.	Resistenza alla corrosione, con tenuta agli agenti atmosferici e funzionamento anche in condizioni di temperatura esterna compresa tra -20°C e +60°C;	Garanzia di resistenza alla corrosione e alla tenuta agli agenti atmosferici per almeno 15 anni; Non specificato per il resto	
XIII.	Predisposizione per allaccio alla rete elettrica esterna sia a 220 a 380 V anche mediante sistema ad attacchi rapidi, certificati;	Non specificato	
XIV.	Predisposizione degli allacci e delle tubazioni per il carico e lo scarico dell'acqua di lunghezza non inferiori a 20 metri, di tipo flessibile, raccordabili e realizzati in materiali di elevata durabilità;	Non specificato	
XV.	Dotazione di impianto di adduzione e trattamento dell'acqua per il funzionamento del sistema di lavaggio; ove vengano previsti sistemi ausiliari di riscaldamento dell'acqua di lavaggio esterni alle lavatrici, gli stessi devono essere alimentati elettricamente e correttamente installati;	Non specificati	
XVI.	Elevato MTBF del sistema;	25.000 ore	
XVII.	Dotazione di piani di appoggio in grado di	Spazio libero per	



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

	consentire l'accesso e l'utilizzo dei macchinari in forma agevole e funzionale agli operatori, con ampia superficie libera da macchinari e ingombri;	almeno 2 operatori presenti insieme	
VIII.	Essere facilmente programmabile e utilizzabile mediante sistemi digitali, nonché essere telecontrollato mediante sistemi di rete;	Non specificato	
IX.	Controllo dell'accesso al sistema mediante badge personali ovvero mediante codici di sicurezza con mantenimento dello storico per almeno 7 giorni;	Non specificato	
X.	Dotazione di sistema di videosorveglianza;	Non specificato	
XI.	Lavabilità totale mediante procedure indicate dal produttore;	Non specificato	
XII.	Garanzia con assistenza sull'intero territorio nazionale di almeno 5 anni;	Non specificato	
XIII.	Riparabilità tempestiva in caso dei guasti entro 48 ore dalla richiesta;	Non specificato	
XIV.	Specifica degli eventuali capi e dispositivi individuali non trattabili secondo le specifiche indicate in allegato 1 mediante i programmi di lavaggio-asciugatura consentiti dalle macchine proposte;	Non specificato	
XV.	Tempi di consegna di un sistema prototipale	Non specificato	

Le seguenti caratteristiche premiali saranno analizzate per confronto diretto tra le varie soluzioni presentate e, per alcune specifiche voci, si terrà conto dei seguenti parametri:

- maggiore capacità di lavaggio e asciugatura dei capi con acqua e a secco, indicando il peso di capi lavati per ora, per ciascun programma di lavaggio, secondo le indicazioni riportate in allegato 1;
- minor numero di tipologie di sostanze non trattabili con il sistema proposto;
- minore quantità di energia e di acqua necessaria per la prestazione più gravosa;
- minore potenza elettrica del gruppo elettrogeno necessario al funzionamento dei lavaggi;
- maggiore area libera calpestabile sul piano di appoggio per accedere alle macchine lavatrici e agli impianti;
- maggiore MTBF;
- maggiore garanzia di durata alla corrosione;
- maggiore garanzia di tenuta agli agenti atmosferici (sbalzi termici, sbalzi di umidità, vento, neve, esposizione a raggi solari);



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

- maggiore range di temperatura di funzionamento;
- minore peso complessivo;
- maggiore durata della garanzia con minore tempo di ripristino dei guasti mediante assistenza in loco;
- minori dispositivi e capi esclusi dalla possibilità di trattamento con i programmi di lavaggio-asciugatura offerti.

Si ribadisce che potranno essere comunque valutate soluzioni compatibili con le caratteristiche generali richieste, ove vengano evidenziate le misure equivalenti a corredo della soluzione proposta.

Le ditte interessate alla partecipazione alla presente iniziativa dovranno presentare la documentazione indicata nel presente avviso, atta a presentare l'efficacia del sistema/attrezzatura, il rispetto delle normative vigenti in materia di sicurezza e compatibilità ambientale, nonché i costi.

La presentazione delle richieste di partecipazione e l'eventuale dimostrazione dei prodotti saranno effettuate secondo le seguenti condizioni:

- presentazione di una Domanda di partecipazione completa della documentazione richiesta;
- l'interesse da parte del C.N.VV.F. alla presentazione e alla dimostrazione dei sistemi sarà determinata da apposita Commissione incaricata che giudicherà ciascuna proposta sulla base di quanto contenuto nell'avviso;
- l'eventuale partecipazione degli operatori alle prove è da intendersi completamente gratuita e senza oneri per l'Amministrazione;
- il C.N.VV.F. si riserva di acquistare, in via sperimentale, prototipi di quei sistemi che saranno ritenuti, all'esito delle valutazioni, di maggiore interesse, secondo quanto previsto dal codice, in modo da consentire un ulteriore approfondimento nell'ambito delle attività di soccorso ordinario e in caso di calamità ed urgenza, presso le sedi e i campi base dei vigili del fuoco. A tal fine, per ciascun sistema dovrà essere rappresentato il costo valido come offerta, comprensivo di IVA, nonché il previsto periodo di assistenza e garanzia;
- l'Amministrazione inoltre, si riserva la facoltà di indire nuove ed ulteriori procedure, ove queste siano ritenute più efficaci, per l'acquisizione massiva di tali sistemi e/o attrezzature;
- in ogni caso la partecipazione alla presente procedura di manifestazione di interesse non vincola l'Amministrazione proponente al perfezionamento di acquisti con successivi affidamenti.

Per poter partecipare alla presente attività le domande di partecipazione e la relativa documentazione dovranno essere inviate all'indirizzo di posta elettronica certificata:



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

dc.emergenza@cert.vigilfuoco.it

entro le ore 12.00 del giorno 15 giugno 2020.

Eventuali quesiti di carattere tecnico-operativo dovranno essere inviati via mail all'indirizzo

lavanderiedacampovvf@vigilfuoco.it

Le domande di partecipazione, redatte secondo il modello allegato (allegato 2), dovranno essere corredate di:

- scheda sintetica del sistema proposto;
- documentazione illustrativa del sistema e delle relative caratteristiche tecniche che dimostri la puntuale rispondenza alle richieste del presente bando;
- certificazioni e conformità alle normative applicabili;
- documentazione foto – video (dimensioni foto e video dimostrativi complessivamente non superiori a 30 Mbyte);
- dichiarazione di disponibilità a presentare l'attrezzatura presso un centro del C.N.VV.F.;
- costo del sistema e durata della garanzia validi come offerta per l'acquisto di sistemi prototipali da utilizzare nell'ambito di una sperimentazione presso le sedi del C.N.VV.F..

Per l'espletamento delle funzioni previste dalla richiamata normativa di settore, che provvederanno, nell'ambito del rispettivo incarico, alla stesura degli atti ed allo svolgimento delle attività sono incaricate le seguenti figure

- Responsabile Unico del Procedimento – DVD Ing. Valentina NOCENTE – Vice Dirigente dell'Ufficio Gestione e Coordinamento dell'Emergenza della DCESTAB;
- Il responsabile del trattamento dei dati e segreteria del RUP è il VDLG dott.ssa Olivia LOREDAN dell'Ufficio Gestione e Coordinamento dell'Emergenza della DCESTAB.

I dati raccolti nella presente manifestazione di interesse verranno trattati ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE n. 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati, e nel rispetto del D. Lgs. n. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali".



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

Tutta la documentazione e i relativi atti della procedura verranno pubblicati sul sito istituzionale www.vigilfuoco.it, nella sezione "Amministrazione Trasparente – Bandi di gara e contratti – Atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori distintamente per ogni procedura. Atti relativi alle procedure per l'affidamento di appalti pubblici di servizi, forniture, lavori e opere, di concorsi pubblici di progettazione, di concorsi di idee e di concessioni – Avviso di indagini di mercato".

IL DIRETTORE CENTRALE

PARISI

(firma digitale ai sensi di legge)



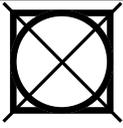
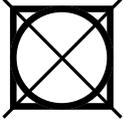
Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

ALLEGATO 1

Istruzioni di lavaggio dei materiali

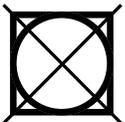
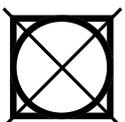
Dispositivi di protezione individuale

VOCE	D.P.I.	SIMBOLI MANUTENZIONE					
Uniforme	Uniforme da Intervento estiva/invernale	 Lavaggio	 Non Candeggiare	 Non Asciugare in tamburo	 Asciugamento in piano all'ombra	 Stiratura	 Lavaggio a secco ciclo delicato
Maglieria	Maglione Ignifugo	 Lavaggio Ciclo delicato	 Non Candeggiare	 Non Asciugare in tamburo	 Asciugamento in piano all'ombra	 Stiratura	 Lavaggio a secco ciclo delicato



Ministero dell'Interno

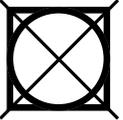
DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

	Maglietta polo Ignifuga	 Lavaggio Ciclo delicato	 Non Candeggiare	 Non Asciugare in tamburo	 Asciugamento in piano all'ombra	 Stiratura	 Lavaggio a secco ciclo delicato
Completo Antifiamma	Completo Antifiamma	 Lavaggio Ciclo delicato	 Non Candeggiare	 Non Asciugare in tamburo	 Asciugamento in piano all'ombra	 Stiratura	 NO Lavaggio a secco
Completo Antipioggia	Completo Antipioggia	 Lavaggio Ciclo delicato	 Non Candeggiare	 Non Asciugare in tamburo	 Asciugamento in piano all'ombra	 Stiratura	 Lavaggio a secco ciclo delicato



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

Elmo	Elmo da intervento	Comfort	 Lavaggio 40°	 Non Candeggiare	 Lavaggio a secco		
	Sottocasco	 Ciclo normale 60	 Non Candeggiare	 Asciugamento in tamburo temperatura ridotta	 Stiratura	 Non Lavare a secco	
Guanto	Guanti da intervento	 Lavaggio a mano	 Non Candeggiare	 Non Asciugare in tamburo	 Non Stirare	 Non Lavare a secco	



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

Allegato 2

Spett.le Ministero dell'Interno

Dipartimento dei vigili del fuoco, del soccorso pubblico e della difesa civile

Direzione Centrale per l'Emergenza, il Soccorso Tecnico e l'Antincendio Boschivo

PEC : dc.emergenza@cert.vigilfuoco.it

Oggetto: Manifestazione di interesse a partecipare alle **“MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER LA PRESENTAZIONE DI SISTEMI DI LAVANDERIA DA CAMPO PER LE ESIGENZE DEL PERSONALE DEI VIGILI DEL FUOCO (ART. 66 DEL DLGS 50/2016 E S.M.I.)”**

Il/La sottoscritt _____ nat _a _____ il
_____ C.F. _____ Residente in _____ Via
_____ nella sua qualità di _____

Ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. 28/12/2000 N. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del medesimo D.P.R. 445/2000 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate,

MANIFESTA L'INTERESSE AD ESSERE INVITATO

alla procedura di cui all'oggetto,

DICHIARA

Che i fatti, stati e qualità di seguito riportati corrispondono a verità:

1) **RAGIONE/DENOMINAZIONE SOCIALE E FORMA GIURIDICA DELL'IMPRESA:**

P.IVA: _____ CODICE FISCALE: _____

CCIAA _____

SEDE LEGALE: _____



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

2) Caratteristiche e prestazioni:

N.	Prestazione	Requisito minimo	Requisito offerto (descrizione)
I.	Caratteristiche generali indicate nei punti da a) ad h) dell'Avviso della manifestazione di interesse	Conformità generale da dimostrare attraverso una relazione sintetica puntuale e schemi grafici	
II.	Capacità di lavaggio e asciugatura dei capi indicativamente fissata in 40 kg/ora anche distribuita su più macchine;	2 macchine Può anche essere specificata una capacità oraria diversa	
III.	Capacità di eseguire programmi di lavaggio in acqua e a secco, compatibili con i capi in uso ai vigili del fuoco, secondo quanto riportato in allegato 1, in modo che questi possano essere puliti e igienizzati anche a seguito della contaminazione con sostanze oleose, polveri, fumi, idrocarburi, MCA, materiale biologico e altre sostanze pericolose, secondo le prescrizioni del fabbricante dei DPI stessi;	Specificare le eventuali sostanze che non possono essere trattate mediante i sistemi di lavaggio proposti	
IV.	Elevata efficienza energetica;	Non specificato	
V.	Qualità della pulizia dei prodotti lavati, anche in termini di mantenimento delle caratteristiche dei tessuti, della smacchiatura, della morbidezza, tenuta dei colori, ecc.	Non specificato	
VI.	Sistemi di dosaggio automatico dei detersivi ovvero confezioni monodose e monouso per singolo lavaggio, in modo da ottimizzarne l'utilizzo;	Non specificato	
VII.	Allestimento all'interno di container di tipo scarrabili, elitrasportabili, ovvero sistemi equivalenti;	I container devono essere ISO 20" ovvero ISO 10"	
VIII.	Dimensioni e volume degli ingombri del sistema in fase di trasporto;	Non specificato	
IX.	Allestimento con sistema di livellamento di tipo meccanico sul piano di appoggio;	Non specificato	



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

X.	Allestimento con gruppo elettrogeno e serbatoio d'acqua, di carico e serbatoio di raccolta acque di scarico, di potenza e capacità compatibili con l'efficienza del sistema, misurate in quantità di energia e acqua consumata per il ciclo di lavaggio più gravoso, in modo da assicurare il funzionamento autonomo continuo, in assenza di alimentazione idrica ed elettrica esterna;	Autonomia minima pari a 24 ore di funzionamento	
XI.	Allestimento con impianto elettrico realizzato a regola d'arte per il funzionamento delle apparecchiature di lavaggio e asciugatura, comprensivo di impianto di illuminazione, con almeno n. 4 prese industriali libere per utilizzatori esterni di cui n. 2 di tipo interbloccato, provvisto di predisposizione di messa a terra e quadro elettrico munito di dispositivi di protezione separati per le aree funzionali dell'impianto;	Non specificato	
XII.	Resistenza alla corrosione, con tenuta agli agenti atmosferici e funzionamento anche in condizioni di temperatura esterna compresa tra -20°C e +60°C;	Garanzia di resistenza alla corrosione e alla tenuta agli agenti atmosferici per almeno 15 anni; Non specificato per il resto	
XIII.	Predisposizione per allaccio alla rete elettrica esterna sia a 220 a 380 V anche mediante sistema ad attacchi rapidi, certificati;	Non specificato	
XIV.	Predisposizione degli allacci e delle tubazioni per il carico e lo scarico dell'acqua di lunghezza non inferiori a 20 metri, di tipo flessibile, raccordabili e realizzati in materiali di elevata durabilità;	Non specificato	
XV.	Dotazione di impianto di adduzione e trattamento dell'acqua per il funzionamento del sistema di lavaggio; ove vengano previsti sistemi ausiliari di riscaldamento dell'acqua di lavaggio esterni alle lavatrici, gli stessi devono essere alimentati elettricamente e correttamente installati;	Non specificato	
XVI.	elevato MTBF del sistema;	25.000 ore	
XVII.	Dotazione di piani di appoggio in grado di consentire l'accesso e l'utilizzo dei macchinari in forma agevole e funzionale agli operatori, con	Almeno 2 operatori contemporaneamente presenti	



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

	ampia superficie libera da macchinari e ingombri;		
XVIII.	Essere facilmente programmabile e utilizzabile mediante sistemi digitali, nonché essere telecontrollato mediante sistemi di rete;	Non specificato	
XIX.	Controllo dell'accesso al sistema mediante badge personali ovvero mediante codici di sicurezza con mantenimento dello storico per almeno 7 giorni;	Non specificato	
XX.	Dotazione di sistema di videosorveglianza;	Non specificato	
XXI.	Lavabilità totale mediante procedure indicate dal produttore;	Non specificato	
XXII.	Garanzia con assistenza e riparazione sull'intero territorio nazionale;	Almeno 5 anni	
XXIII.	Riparabilità tempestiva in caso di guasto;	Indicativamente entro 48 ore; specificare anche se i tempi sono superiori	
XXIV.	Specifica degli eventuali capi e dispositivi individuali non trattabili secondo le specifiche indicate in allegato 1 mediante i programmi di lavaggio-asciugatura consentiti dalle macchine proposte;	Non specificato	
XXV.	Tempi di consegna di un sistema prototipale.	Non specificato	

Si riepilogano, in particolare, i tempi e le prestazioni di lavaggio e asciugatura per i principali capi e i dispositivi in uso ai vigili del fuoco. Ove non sia previsto un programma idoneo al raggiungimento della prestazione, indicare "Non consentito".

Tipologia	DPI	Tempo di lavaggio ad umido (minuti) ovvero "non possibile"	Tempo di lavaggio a secco (minuti) ovvero "non possibile"	Tempo di asciugatura (minuti) ovvero "non possibile"	Sostanze che non possono essere trattate mediante i sistemi di lavaggio proposti (indicare quali)	Note (specificare eventuali dettagli aggiuntivi sulle prestazioni fornite)
Uniforme	Uniforme da Intervento estiva/invernale					



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

Maglieria	Maglione Ignifugo					
	Maglietta polo Ignifuga					
Completo Antifiamma	Completo Antifiamma					
Completo Antipioggia	Completo Antipioggia					
Elmo	Elmo da intervento					
	Sottocasco					
Guanto	Guanti da intervento					

TRATTAMENTO DEI DATI

Si autorizza l'Amministrazione al trattamento dei dati nel rispetto di quanto previsto dal Regolamento (UE) n. 2016/679 e dal D. Lgs. n. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

A tal fine dichiara di:

autorizzare

non autorizzare

l'Amministrazione, qualora un partecipante alla procedura eserciti – ai sensi della Legge 7 agosto 1990, n. 241 – la facoltà di "accesso agli atti", a rilasciare copia di tutta la documentazione presentata per la partecipazione alla manifestazione di interesse. L'Amministrazione proponente si riserva di valutare la compatibilità dell'istanza di riservatezza con il diritto di accesso dei soggetti interessati.

Finalità del trattamento

I dati forniti dai concorrenti vengono raccolti e trattati dall'Amministrazione per verificare la sussistenza dei requisiti richiesti dalla legge ai fini della partecipazione alla procedura, in adempimento di precisi obblighi di legge derivanti dalla normativa in materia di appalti e contrattualistica pubblica;



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

Tutti i dati acquisiti dall'Amministrazione potranno essere trattati anche per fini di studio e statistici nel rispetto e delle norme previste dal Regolamento UE.

Natura dei dati trattati

I dati oggetto di trattamento per le finalità sopra specificate, sono della seguente natura: i) dati personali comuni (es. anagrafici e di contatto); ii) dati relativi a condanne penali e a reati (cd. "giudiziari") di cui all'art. 10 Regolamento UE, limitatamente al solo scopo di valutare il possesso dei requisiti e delle qualità previsti dalla vigente normativa applicabile ai fini della partecipazione alla procedura e dell'aggiudicazione. Non vengono, invece, richiesti i dati rientranti nelle "categorie particolari di dati personali" (cd. "sensibili"), ai sensi, di cui all'art. 9 Regolamento UE.

Modalità del trattamento dei dati

Il trattamento dei dati verrà effettuato dall'Amministrazione in modo da garantirne la sicurezza e la riservatezza necessarie e potrà essere attuato mediante strumenti manuali, cartacei, informatici e telematici idonei a trattare i dati nel rispetto delle misure di sicurezza previste dal Regolamento UE.

Ambito di comunicazione e di diffusione dei dati

I dati potranno essere:

- trattati dal personale dell'Amministrazione che cura il procedimento, dal personale di altri uffici della medesima che svolgono attività inerenti, nonché dagli uffici che si occupano di attività per fini di studio e statistici;
- comunicati ad eventuali soggetti esterni, facenti parte delle Commissioni di aggiudicazione e di collaudo che verranno di volta in volta costituite;
- comunicati ad altri concorrenti che facciano richiesta di accesso ai documenti di procedura nei limiti consentiti ai sensi della legge 7 agosto 1990, n. 241.

I nominativi dei partecipanti alla procedura saranno diffusi tramite il sito internet istituzionale www.vigilfuoco.it, nella sezione "Amministrazione Trasparente – Bandi di gara e contratti – Atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori distintamente per ogni procedura – Atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori distintamente per ogni procedura. Atti relativi alle procedure per l'affidamento di appalti pubblici di servizi, forniture, lavori e opere, di concorsi pubblici di progettazione, di concorsi di idee e di concessioni – Avviso di indagini di mercato".

Oltre a quanto sopra, in adempimento agli obblighi di legge che impongono la trasparenza amministrativa (art. 1, comma 16, lett. b, e comma 32 L. 190/2012; art. 35 D. Lgs. n. 33/2013; nonché art. 29 D. Lgs. n. 50/2016), il partecipante prende atto ed acconsente a che i dati e la documentazione che la legge impone di pubblicare, siano pubblicati e diffusi, ricorrendone le condizioni, tramite il sito internet istituzionale www.vigilfuoco.it, nella sezione "Amministrazione Trasparente – Bandi di gara e contratti – Atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori distintamente per ogni procedura. Atti relativi alle procedure per l'affidamento di



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

appalti pubblici di servizi, forniture, lavori e opere, di concorsi pubblici di progettazione, di concorsi di idee e di concessioni – Avviso di indagini di mercato”.

I dati potrebbero essere trasferiti ad un'organizzazione internazionale, in adempimento di obblighi di legge; in tal caso il trasferimento avverrà nel rispetto delle prescrizioni del Regolamento UE.

Periodo di conservazione dei dati

Il periodo di conservazione dei dati è di 10 anni dalla conclusione della procedura, in ragione delle potenziali azioni legali esercitabili. Inoltre, i dati potranno essere conservati, anche in forma aggregata, per fini di studio o statistici nel rispetto degli artt. 89 del Regolamento UE.

Diritti del proponente/interessato

Per “interessato” si intende qualsiasi persona fisica i cui dati sono trasferiti dal proponente all'Amministrazione.

All'interessato vengono riconosciuti i diritti di cui agli artt. da 15 a 23 del Regolamento UE. In particolare, l'interessato ha il diritto di: *i)* ottenere, in qualunque momento la conferma che sia o meno in corso un trattamento di dati personali che lo riguardano; *ii)* il diritto di accesso ai propri dati personali per conoscere: la finalità del trattamento, la categoria di dati trattati, i destinatari o le categorie di destinatari cui i dati sono o saranno comunicati, il periodo di conservazione degli stessi o i criteri utilizzati per determinare tale periodo; *iii)* il diritto di chiedere, e nel caso ottenere, la rettifica e, ove possibile, la cancellazione o, ancora, la limitazione del trattamento e, infine, può opporsi, per motivi legittimi, al loro trattamento; *iv)* il diritto alla portabilità dei dati che sarà applicabile nei limiti di cui all'art. 20 del regolamento UE.

Se in caso di esercizio del diritto di accesso e dei diritti connessi, la risposta all'istanza non perviene nei termini di legge e/o non è soddisfacente, l'interessato potrà far valere i propri diritti innanzi all'autorità giudiziaria o rivolgendosi al Garante per la protezione dei dati personali mediante apposito reclamo, ricorso o segnalazione.

Titolare del trattamento e Responsabile della Protezione dei dati

Titolare del trattamento è _____ che ha provveduto a nominare il proprio Responsabile della protezione dei dati.

Qualsiasi richiesta in merito al trattamento dei dati personali conferiti e all'esercizio dei diritti dovrà essere indirizzata al Responsabile della Protezione dei dati (DPO) che potrà essere contattato al seguente indirizzo e mail _____

Consenso al trattamento dei dati personali

Acquisite le sopra riportate informazioni, con la presentazione della proposta, il legale rappresentante pro tempore del proponente prende atto ed acconsente espressamente al trattamento come sopra definito dei dati personali, anche giudiziari, che lo riguardano.

Il concorrente si impegna ad adempiere agli obblighi di informativa e di consenso, ove necessario, nei confronti delle persone fisiche (Interessati) di cui sono forniti dati personali nell'ambito della



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO, DEL SOCCORSO PUBBLICO E DELLA DIFESA CIVILE
DIREZIONE CENTRALE PER L'EMERGENZA, IL SOCCORSO TECNICO E L'ANTINCENDIO BOSCHIVO

procedura, per quanto concerne il trattamento dei loro Dati personali, anche giudiziari, da parte dell'Amministrazione per le finalità sopra descritte.

Si allega la seguente documentazione:

- scheda sintetica del sistema dalla quale si evinca l'impiego efficace dello stesso;
- documentazione illustrativa del sistema e delle relative caratteristiche tecniche che dimostri la puntuale rispondenza alle richieste del presente bando;
- certificazioni e conformità alle normative applicabili;
- documentazione foto – video (dimensioni foto e video dimostrativi complessivamente non superiori a 30 Mbyte);
- dichiarazione di disponibilità a presentare l'attrezzatura presso un centro del C.N.VV.F.;
- costo del sistema e durata della garanzia validi come offerta per l'acquisto di sistemi prototipali da utilizzare nell'ambito di una sperimentazione presso le sedi del C.N.VV.F..

Il proponente dichiara di essere a conoscenza di quanto indicato nell'avviso pubblico di manifestazione interesse e di accettare incondizionatamente tutte le sue parti.

_____ li _____
Luogo Data

FIRMA TITOLARE/LEGALE RAPPRESENTANTE

(Si allega documento di identità del dichiarante ovvero firma digitale dello stesso)