REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ENTE FORESTE DELLA SARDEGNA

Direzione Generale

Servizio Tecnico

ALLEGATO A - ELENCO E DESCRIZIONE DELLA FORNITURA

Procedura aperta indetta con Det. n. 172 del 15.12.2009

Fornitura di indumenti da lavoro per operai e impiegati forestali

Importo a base d'asta annuale € 700.000,00 + IVA

Ai sensi del D. Lgs. 81/08 art. 74 comma 2 lett. A), i suddetti articoli non costituiscono dispositivi di protezione individuale in quanto non sono specificatamente destinati a proteggere la sicurezza e la salute del lavoratore.

La fornitura oggetto dell'appalto si compone dei seguenti articoli suddivisi in due parti:

Parte A - indumenti da lavoro per operai.

Parte B - indumenti da lavoro per impiegati.

Il codice indicato tra parentesi per ciascun articolo, è riferito ad una codifica interna dell'Ente.

<u>Parte A - Indumenti da lavoro per operai</u>

A-1) n. 6500 giubbe invernali (codice 050709)

A-2) n. 6500 pantaloni invernali (codice 050614)

A-3) n. 6500 berretti invernali (codice 050109)

A-4) n. 6500 giubbe estive (codice 050710)

A-5) n. 6500 pantaloni estivi (codice 050615)

A-6) n. 6500 berretti estivi (codice 050110)

A-7) n. 13.000 magliette (codice 050716)

<u>Parte B - Indumenti da lavoro per impiegati.</u>

B-1) n. 50 giacche a vento (codice 050713)

B-2) n. 150 giubbe in pile (codice 050720)

B-3) n. 150 pantaloni invernali (codice 050616)

B-4) n. 150 berretti invernali (codice 050111)

B-5) n. 150 camicie (codice 050718)

B-6) n. 150 pantaloni estivi (codice 050617)

B-7) n. 150 berretti estivi (codice 050112)

B-8) n. 150 maglie (codice 050719)

Nelle tabelle seguenti sono riportate le caratteristiche di ciascun articolo.

Parte A - Indumenti da lavoro per operai.

A-1) giubbe invernali (codice 050709).

Tessuto esterno	Minimo 80% cotone, 220-240 gr/m^2 in trama rip stop, dimensioni massime della quadrettatura 5x5 mm (tipologia 1)
Tessuto interno	Minimo 80 % cotone, 120-150 gr/m^2 cucito al tessuto esterno (tipologia 2)
Colore	Verde oliva, verde scuro e arancione (banda sul petto)
Modello	Come da allegato A1
Corpo	Colore verde scuro e verde oliva (sulla spalla e sulla cintura, nella parte anteriore e posteriore), con banda arancione di cm 2 circa all'altezza del torace (nella parte anteriore e posteriore); composto da due pezzi nella parte anteriore ed un pezzo posteriore; modello manica a giro; soffietto nella parte posteriore
Colletto	Altezza cm 8 circa con chiusura a velcro, colore verde oliva
Chiusura anteriore verticale	Con cerniera dotata di protezioni esterne (colore verde oliva) fermate mediante tratti di velcro
Cintura	Altezza cm 4 circa, regolabile con laccio elastico interno
Maniche	Modello lungo, costituito da un unico pezzo, colore verde scuro
Polsino	Altezza cm 4 circa, regolabile con chiusura a velcro, colore verde scuro
Tasche esterne	n. 1 al petto, sulla parte destra, chiusa con aletta a spigoli arrotondati di altezza cm 6 circa, fermata mediante un tratto di velcro n. 2 alla vita, modello a filetto, chiuse da cerniera; fodera interna dello stesso tessuto della giubba
Tasca interna	n. 1 al petto, sulla parte sinistra, chiusura a velcro, fodera interna dello stesso tessuto della giubba
Cuciture	Color tessuto

A-2) pantaloni invernali (codice 050614).

Tessuto esterno	Minimo 80% cotone, 220-240 gr/m2 in trama rip stop, dimensioni massime della quadrettatura 5x5 mm (tipologia 1)
Tessuto interno	Minimo 80 % cotone, 120-150 gr/m2 cucito al tessuto esterno (tipologia 2)
Colore	Verde scuro e arancione (banda sul polpaccio)
Modello	Come da allegato A1
Cintura	Altezza cm 4 circa, chiusura con bottone, dotata di laccio elastico interno al girovita
Braghetta	Con cerniera, dotata di protezioni esterne ed interne
Gambale	Colore verde scuro, con banda arancione di cm 2 circa in posizione obliqua all'altezza del polpaccio
Fondo Gamba	Regolabile con linguetta dotata di velcro, colore verde scuro
Tasche	n. 2 tasche anteriori interne, con aperture sotto la cintura; fodera interna nello stesso tessuto del pantalone n. 2 tasche posteriori, ricavate all'interno del gambale, chiuse con aletta a spigoli arrotondati di altezza cm 6 circa, fermata mediante un tratto di velcro; fodera interna nello stesso tessuto del pantalone
Cuciture	Color tessuto

A-3) berretti invernali (codice 050109).

Tessuto esterno	Minimo 80% cotone, 220-240 gr/m2 in trama rip stop, dimensioni massime della quadrettatura 5x5 mm (tipologia 1)
Tessuto interno	Minimo 80 % cotone, 120-150 gr/m2 cucito al tessuto esterno (tipologia 2)
Colore	Verde oliva e verde scuro
Modello	Tipo baseball
Visiera	Semirigida di colore verde scuro
Calotta	A spicchi, colore verde oliva
Copri orecchie	In tessuto, ripiegabile e fermato da bottoni a pressione, colore verde scuro
Cuciture	Colore del tessuto

A-4) giubbe estive (codice 050710).

Tessuto	Minimo 80% cotone, 220-240 gr/m^2 in trama rip stop, dimensioni massime della quadrettatura 5x5 mm (tipologia 1)
Colore	Verde oliva, verde scuro e arancione (banda sul petto)
Modello	Stesso modello dell'art. A-1), come da allegato A1
Corpo	Colore verde scuro e verde oliva (sulla spalla e sulla cintura, nella parte anteriore e posteriore), con banda arancione di cm 2 circa all'altezza del torace (nella parte anteriore e posteriore); composto da due pezzi nella parte anteriore ed un pezzo posteriore; modello manica a giro; soffietto nella parte posteriore
Colletto	Altezza cm 3 circa con chiusura a velcro, colore verde oliva
Chiusura anteriore verticale	Con cerniera dotata di protezioni esterne (colore verde oliva) fermate mediante tratti di velcro
Cintura	Altezza cm 4 circa, regolabile con laccio elastico interno
Maniche	Modello lungo, costituito da un unico pezzo, colore verde scuro
Polsino	Altezza cm 4 circa, regolabile con chiusura a velcro, colore verde scuro
Tasche esterne	n. 1 al petto, sulla parte destra, chiusa con aletta a spigoli arrotondati di altezza cm 6 circa, fermata mediante un tratto di velcro n. 2 alla vita, modello a filetto, chiuse da cerniera; fodera interna dello stesso tessuto della giubba
Tasca interna	n. 1 al petto, sulla parte sinistra, chiusura a velcro, fodera interna dello stesso tessuto della giubba
Cuciture	Color tessuto

A-5) pantaloni estivi (codice 050615).

Tessuto	Minimo 80% cotone, 220-240 gr/m2 in trama rip stop, dimensioni massime della quadrettatura 5x5 mm (tipologia 1)
Colore	Verde scuro e arancione (banda sul polpaccio)
Modello	Stesso modello dell'art. A-2), come da allegato A1
Cintura	Altezza cm 4 circa, dotata di laccio elastico interno al girovita
Braghetta	Con cerniera, dotata di protezioni esterne ed interne
Gambale	Colore verde scuro, con banda arancione di cm 2 circa in posizione obliqua all'altezza del polpaccio
Fondo Gamba	Regolabile con linguetta dotata di velcro, colore verde scuro
Tasche	n. 2 tasche anteriori interne, con aperture sotto la cintura; fodera interna nello stesso tessuto del pantalone n. 2 tasche posteriori, ricavate all'interno del gambale, chiuse con aletta a spigoli arrotondati di altezza cm 6 circa, fermata mediante un tratto di velcro; fodera interna nello stesso tessuto del pantalone
Cuciture	Color tessuto

A-6) berretti estivi (codice 050110).

Tessuto	Minimo 80% cotone, 220-240 gr/m2 in trama rip stop, dimensioni massime della quadrettatura 5x5 mm (tipologia 1)
Colore	Verde oliva e verde scuro
Modello	Stesso modello dell'art. A-3), tipo baseball

Visiera	Semirigida di colore verde scuro
Calotta	A spicchi con fori di aerazione di colore verde oliva
Cuciture	Colore del tessuto

A-7) magliette (codice 050716).

Tessuto	Minimo 80% cotone irrestringibile, 160-170 gr/m^2 (tipologia 3)
Colore	Verde scuro
Modello	Tipo T-SHIRT
Corpo	Modello manica giro
Colletto	A girocollo indeformabile
Manica	Corta
Cuciture	Color tessuto

Parte B - Indumenti da lavoro per impiegati.

La descrizione degli indumenti da lavoro per impiegati non contiene tutte le caratteristiche di dettaglio: infatti l'Ente, con la presente gara d'appalto, intende individuare una divisa standard che sarà utilizzata come modello nelle successive procedure di gara. Sarà pertanto consentita l'aggiunta di ulteriori elementi rispetto a quanto espressamente indicato nella descrizione che segue.

B-1) giacche a vento (050713).

Tessuto esterno	Poliammide, 160-180 gr/m^2, con all'interno membrana impermeabile e traspirante
Tessuto interno	Poliestere, 60-70 gr/m^2
Colore	Verde scuro
Modello	Come da allegato A2
Colletto	A collo alto, con chiusura a bottoni automatici; nella parte posteriore è inserito un cappuccio staccabile
Chiusura anteriore verticale	Con cerniera dotata di protezioni esterne fermate mediante bottoni automatici nascosti
Cintura	Dotata di coulisse regolabile
Tasche esterne	Almeno n. 2 tasche orizzontali alla vita, chiuse da cerniera con alette fermate mediante bottoni automatici nascosti
Tasca interna	n. 1 al petto, sulla parte sinistra

B-2) giubbe in pile (050720).

Tessuto esterno	Pile (poliestere), 320-340 gr/m^2, con eventuali inserti in altro tessuto
Tessuto interno	Poliestere, 60-70 gr/m^2
Colore	Verde scuro
Modello	Come da allegato A3
Colletto	Alla coreana
Chiusura anteriore verticale	Con cerniera dotata di protezioni esterne fermate mediante bottoni automatici nascosti
Tasche esterne	n. 2 alla vita, modello a filetto, chiuse da cerniera

B-3) pantaloni invernali (codice 050616).

Tessuto esterno	Poliestere e/o cotone, 200-220 gr/m^2
Membrana interna	Impermeabile e traspirante
Tessuto interno	Poliestere e/o cotone, 60-70 gr/m^2
Colore	Verde scuro
Modello	Come da allegato A4
Cintura	Con passanti e chiusura con bottone

Braghetta	Con cerniera, dotata di protezioni esterne ed interne
Fondo Gamba	Regolabile con linguetta dotata di velcro
Tasche	n. 2 tasche anteriori interne, chiusura con cerniera n. 1 tasca posteriore interna, sulla parte destra, chiusa con aletta fermata mediante un tratto di velcro n. 1 tasca laterale esterna, sulla gamba destra, con soffietto a doppia entrata, di cui una chiusa da cerniera

B-4) berretti invernali (codice 050111).

Tessuto	Pile (poliestere), 320-340 gr/m^2, con all'interno membrana impermeabile e traspirante
Colore	Verde scuro
Modello	Tipo baseball
Visiera	Rigida
Calotta	A spicchi
Copri orecchie	Ripiegabile all'interno del berretto

B-5) camicie (050718).

Tessuto	Tessuto 100% cotone pettinato, 160-180 gr/m^2
Colore	Verde scuro
Modello	Manica giro
Colletto	A camicia
Tasche	n. 2 tasche anteriori al petto, chiuse con asola e bottone
Manica	Lunga, polsino con asola e bottone

B-6) pantaloni estivi (codice 050617).

Tessuto	Poliestere e/o cotone, 200-220 gr/m^2
Colore	Verde scuro
Modello	Stesso modello dell'art. B-3), come da allegato A4
Cintura	Con passanti e chiusura con bottone
Braghetta	Con cerniera, dotata di protezioni esterne ed interne
Fondo Gamba	Regolabile con linguetta dotata di velcro
Tasche	n. 2 tasche anteriori interne, chiusura con cerniera n. 1 tasca posteriore interna, sulla parte destra, chiusa con aletta fermata mediante un tratto di velcro n. 1 tasca laterale esterna, sulla gamba destra, con soffietto a doppia entrata, di cui una chiusa da cerniera

B-7) berretti estivi (codice 050112).

Tessuto esterno	Poliestere e/o cotone, 200-220 gr/m^2
Tessuto interno	Poliestere e/o cotone, 60-70 gr/m^2
Colore	Verde scuro
Modello	Tipo baseball
Visiera	Rigida
Calotta	A spicchi

B-8) maglie (050719).

Tessuto	100% cotone piquet, 170-180 gr/m^2
Colore	Verde scuro
Colletto	Tipo polo con 3 bottoni
Manica	Corta

Taglie

Per giacche a vento, giubbe, pantaloni, magliette e camicie invernali ed estive (articoli A-1, A-2, A-4, A-5, A-7, B-1, B-2, B-3, B-5, B-6, B-8) le taglie sono riportate nell'allegato "A7".

Berretti invernali ed estivi (articoli A-3, A-6, B-4, B-7) sono richiesti in taglia unica regolabile.

Personalizzazioni richieste

Stemma dell'Ente Foreste della Sardegna, indicativamente secondo le specifiche di cui all'allegato A5:

- per gli artt. A-1, A-4 e A-7, B-1, B-2, B-5 e B-8, ricamato sul petto, sulla parte sinistra;
- per gli artt. A-3, A-6, B-4 e B-7, ricamato sulla lunetta.

Tratto di velcro per l'applicazione dei dati dell'operatore, come da allegato A6:

- per gli artt. A-1 e A-4, cucito sull'aletta della tasca destra sul petto, altezza cm 3 e larghezza pari alla tasca.

Allegati

A1 – Modello di giubba e pantalone per operaio;
A2 – Modello di giacca a vento per impiegato;
A3 – Modello di giubba per impiegato;
A4 – Modello di pantalone per impiegato;
A5 – Stemma Ente Foreste della Sardegna;
A6 – Etichetta dati operatore;
A7 – Tabella taglie.

Il Direttore del Servizio

Antonio Casula

Resp. Ufficio Prevenzione e Protezione sul Lavoro
Mauro Merella

Addetto Servizio Prevenzione e Protezione
Luciano Bonifanti