

Allegato 5.2 al Capitolato Tecnico: Lotto 2 Calzature professionali di tipo sanitario

SOMMARIO

| | |
|--|----------|
| NORME GENERALI | 2 |
| CRITERI AMBIENTALI MINIMI | 3 |
| CALZATURE PROFESSIONALI DI TIPO SANITARIO | 5 |
| CL2-1 CIABATTA SENZA FORI CON CINTURINO POSTERIORE E CINTURINO SUL COLLO DEL PIEDE REGOLABILE | 5 |
| CL2-2 SANDALO CON CINTURINO POSTERIORE E CINTURINO SUL COLLO DEL PIEDE REGOLABILE | 5 |
| CL2-3 SABOT SENZA FORI CON CINTURINO POSTERIORE E SUL COLLO DEL PIEDE | 5 |
| CL2-4 SCARPA DA LAVORO BIANCA CHIUSURA CON VELCRO | 6 |
| CL2-4.a Scarpa da lavoro bianca chiusura con velcro e con fori laterali a pianta regolare | 6 |
| CL2-4.b Scarpa da lavoro bianca chiusura con velcro e con fori laterali a pianta stretta | 6 |
| CL2-4.c Scarpa da lavoro bianca chiusura velcro - senza fori laterali | 6 |
| CL2-4.d Scarpa da lavoro bianca chiusura velcro - senza fori laterali a pianta stretta | 6 |
| CL2-5 SCARPA DA LAVORO BIANCA, CHIUSURA CON LACCI | 6 |
| CL2-5.a Scarpa da lavoro bianca chiusura lacci - con fori laterali | 6 |
| CL2-5.b Scarpa da lavoro bianca chiusura lacci - senza fori laterali | 7 |
| ZOCCOLI "AUTOCLAVABILI" | 7 |
| CL2-6 ZOCCOLO IN POLIURETANO | 7 |
| CL2-7 ZOCCOLO IN POLIURETANO CON CINTURINO | 7 |
| CL2-8 ZOCCOLO IN POLIURETANO CON RIALZO CONTENITIVO | 8 |
| CL2-9 ZOCCOLO IN POLIURETANO CON RIALZO CONTENITIVO E CINTURINO | 8 |
| CALZATURE E ZOCCOLI REALIZZATE IN MATERIALE ULTRALEGGERO | 8 |
| CL2-10 ZOCCOLO MONOBLOCCO IN MATERIALE ULTRALEGGERO CON CINTURINO | 8 |
| CL2-11 CALZATURA MONOBLOCCO CHIUSA IN MATERIALE ULTRALEGGERO | 9 |
| CL2-12 PLANTARE ESTRAIBILE ACCESSORIO A CL2-10 ZOCCOLO MONOBLOCCO IN MATERIALE ULTRALEGGERO | 9 |
| CL2-13 PLANTARE ESTRAIBILE ACCESSORIO A CL2-11 CALZATURA MONOBLOCCO CHIUSA IN MATERIALE ULTRALEGGERO | 9 |
| CL2-14 CALZATURA DI PROTEZIONE CHIUSA IN MATERIALE ULTRALEGGERO | 9 |
| CL2-15 SCARPA DA LAVORO BIANCA, CHIUSURA CON LACCI E SUOLA IN MATERIALE ULTRALEGGERO | 10 |
| CL2-16 SCARPA DA LAVORO BIANCA, CHIUSURA CON VELCRO E SUOLA IN MATERIALE ULTRALEGGERO | 10 |
| CL2-17 PLANTARE ORTOPEDICO | 10 |
| CL2-17.a Plantare ortopedico con calco | 10 |
| CL2-17.b Plantare ortopedico senza calco | 10 |

NORME GENERALI

Le calzature fornite devono essere certificate secondo le normative tecniche richiamate nel presente allegato, fatte salve le eventuali modifiche o sostituzioni intervenute che devono ritenersi automaticamente recepite nella presente documentazione.

Ogni calzatura deve portare impresso l'anno e il trimestre di produzione, il nome del produttore, il codice prodotto, la marcatura CE e i relativi simboli/pittogrammi adeguati alla protezione fornita e/o categoria appropriata.

Le calzature devono avere, di norma, una numerazione:

- per uomo almeno da 38 a 47;
- per donna almeno da 34/35 a 42;
- **calzature da lavoro** unisex almeno da 34/35 a 47.

Il Fornitore deve garantire la fornitura di solette perfettamente adattabili alle calzature indicate nel presente allegato.

Il Fornitore, in caso richieste fuori taglia, si impegna a fornire una calzatura con le medesime caratteristiche di protezione del modello offerto.

Attagliamento

L'attagliamento delle calzature richiede la rilevazione del cosiddetto "Numero" per determinare la misura corretta e garantire l'indossabilità del manufatto.

Il Fornitore, salvo diverso accordo con le singole Amministrazioni contraenti, si obbliga ad effettuare le operazioni di attagliamento, come di seguito specificato:

- 1) Per le Amministrazioni con un numero di dipendenti aventi diritto, inferiore a 350, mediante invio di campioni presso la sede/sedi indicate dall'Amministrazione richiedente. L'Amministrazione provvederà ad effettuare in modo autonomo la rilevazione delle taglie e a comunicarle al Fornitore medesimo. Per le Unioni di Comuni il numero dei dipendenti è riferito all'Unione nel suo complesso. **Salvo che in offerta tecnica non venga offerto l'attagliamento personalizzato.**

La consegna ed il ritiro della campionatura saranno a totale carico del Fornitore.

- 2) Per le Amministrazioni con un numero di dipendenti aventi diritto, pari o superiori a 350, con proprio personale mediante la prova della calzatura ad ogni singolo operatore avente diritto (**attagliamento personalizzato**), secondo le modalità illustrate nella relazione tecnica del Fornitore. Le operazioni di attagliamento devono essere eseguite presso le sedi indicate dall'Amministrazione Contraente. Le Aziende Sanitarie potranno richiedere l'attagliamento

Procedura aperta per la fornitura di dispositivi di protezione individuale 4

presso ogni singolo presidio e anche all'interno del reparto o altra sede indicata dall'ente medesimo. Resta inteso che ogni Amministrazione Contraente deve collaborare con il Fornitore affinché l'attagliamenti venga concentrato in una o più giornate concordate tra le parti.

L'attagliamenti dovrà essere effettuato utilizzando campioni corrispondenti a quelli offerti in gara (fatta eccezione per il colore o le rifiniture che non incidono sulla vestibilità).

Il Fornitore entro 7 giorni (naturali e consecutivi) dalla data di ricevimento dell'Ordinativo di Fornitura, deve concordare (anche telefonicamente) con l'Amministrazione Contraente la data di inizio delle operazioni di attagliamenti, che devono comunque avere inizio entro e non oltre 15 giorni (naturali e consecutivi) dall'Ordinativo di Fornitura.

Nel corso della gestione dell'appalto le successive operazioni di attagliamenti, eventualmente richieste dalle Amministrazioni Contraenti (es. per nuove assunzioni), saranno sempre eseguite dal Fornitore solo mediante invio di campionatura.

Qualora venga fornito un articolo di misura non adeguata, il Fornitore si impegna a sostituirlo con calzature dello stesso modello e di idonea misura.

I colori delle calzature sono quelli indicati nel presente allegato. Dove non espressamente indicato il colore è quello offerto dal Fornitore. Il colore della calzatura potrà essere scelto dall'Amministrazione tra la gamma di colori presentata dal Fornitore in sede di gara.

Fornitura di plantari ortopedici

Il Fornitore, se richiesto dall'Amministrazione Contraente e dietro presentazione di certificato del medico competente, è tenuto ad eseguire la fornitura di plantari ortopedici con o senza calco.

*A completamento del servizio di fornitura dei plantari sarà garantita la disponibilità di un tecnico ortopedico **se offerto dal Fornitore in sede di gara**. Compito del tecnico ortopedico è di individuare, per ogni dispositivo, le caratteristiche tecniche e di illustrare il corretto utilizzo del dispositivo stesso.*

CRITERI AMBIENTALI MINIMI

I prodotti forniti, nonché l'esecuzione della fornitura, dovranno rispettare quanto previsto alle Specifiche tecniche e alle Clausole contrattuali del D.M. del 17 maggio 2018 - "Criteri ambientali minimi per la fornitura di calzature da lavoro non dpi e dpi, articoli e accessori di pelle" (GU Serie Generale n.125 del 31-05-2018). I criteri ambientali sono da riferirsi sia ai pellami che a tutti gli altri materiali qualora siano presenti nelle calzature/articoli/accessori in percentuale superiore al 20% (peso/peso), fatta salva diversa indicazione per specifici requisiti tecnici.

Procedura aperta per la fornitura di dispositivi di protezione individuale 4

Il rispetto di tali prescrizioni dovrà essere provato secondo quanto previsto nei medesimi paragrafi al capoverso “Verifica”.

CALZATURE PROFESSIONALI DA LAVORO DI TIPO SANITARIO

CL2-1 CIABATTA SENZA FORI CON CINTURINO POSTERIORE E CINTURINO SUL COLLO DEL PIEDE REGOLABILE

| CARATTERISTICHE | |
|---|---|
| Ciabatta unisex realizzata con tomaio in pelle senza fori, sfoderata, dotata di cinturino di regolazione posteriore inamovibile e non reclinabile e cinturino con velcro regolabile sul collo del piede per garantire il massimo comfort. Suola poliuretana, antiscivolo. Sottopiede in pelle. | |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20347 Requisiti: OB EA FO WRU FO SRC |
| COLORE | Bianco |
| UTILIZZATORI | Dirigenti sanitari e assistenziali, infermieri, ostetrici, operatori tecnici, operatori tecnici assistenziali, altri operatori che non richiedono protezioni particolari. Operatori sanitari e tecnici, calzatura a solo uso interno (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere) |

CL2-2 SANDALO CON CINTURINO POSTERIORE E CINTURINO SUL COLLO DEL PIEDE REGOLABILE

| CARATTERISTICHE | |
|---|---|
| Sandalo unisex realizzato con Tomaio in pelle fiore in pezzo unico con apertura posteriore con collarino imbottito e con regolazione sul collo del piede (con velcro elastico). Fodera in tessuto altamente traspirante/TNT, antibatterica e antimicotica. Sottopiede con plantare estraibile, antistatico, con buone caratteristiche di comfort. Suola in poliuretano antiscivolo e antistatico e antiusura. | |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20347 Requisiti: OB EA WRU FO SRC |
| COLORE | Bianco, nero |
| UTILIZZATORI | Operatori sanitari e tecnici (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere); Operatori comunali (cucine, nidi). |

CL2-3 SABOT SENZA FORI CON CINTURINO POSTERIORE E SUL COLLO DEL PIEDE

| CARATTERISTICHE | |
|--|---|
| Sabot unisex realizzato con Tomaio in pelle fiore idrorepellente, senza fori, dotata di cinturino di regolazione posteriore inamovibile e chiusura con velcro regolabile sul collo del piede. Fodera in tessuto altamente traspirante/TNT. Sottopiede con plantare estraibile, antistatico, con buone caratteristiche di confort. Suola in poliuretano, antiscivolo. | |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20347 Requisiti: OB EA FO WRU FO SRC |
| COLORE | Bianco |
| UTILIZZATORI | Operatori sanitari e tecnici, calzatura a solo uso interno (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere); Operatori comunali |

CL2-4 SCARPA DA LAVORO BIANCA CHIUSURA CON VELCRO

| CARATTERISTICHE | |
|--|--|
| <p>Scarpa unisex realizzata con Tomaio in pelle di vitello pieno fiore, chiusura regolabile con velcro. Fodera in tessuto altamente traspirante/TNT. Collarino imbottito. Sottopiede con plantare estraibile con buone caratteristiche di comfort, in materiale cellulosico, atto a garantire un ottimo assorbimento e deassorbimento del sudore oltre all'antistaticità della calzatura. Suola in poliuretano, antiscivolo, resistente agli oli minerali.</p> | |
| <p>CL2-4.a Scarpa da lavoro bianca chiusura con velcro e con fori laterali a pianta regolare</p> | <p>Tomaio: con traforatura interna laterale</p> |
| <p>CL2-4.b Scarpa da lavoro bianca chiusura con velcro e con fori laterali a pianta stretta</p> | <p>Tomaio: con traforatura interna laterale La calzatura deve essere a pianta stretta</p> |
| <p>NORME DI RIFERIMENTO</p> | <p>UNI EN ISO 20347 Requisiti: O1 FO EA SRC</p> |
| <p>CL2-4.c Scarpa da lavoro bianca chiusura velcro - senza fori laterali</p> | <p>Tomaio: realizzato in pelle idrorepellente senza fori</p> |
| <p>CL2-4.d Scarpa da lavoro bianca chiusura velcro - senza fori laterali a pianta stretta</p> | <p>Tomaio: realizzato in pelle idrorepellente senza fori La calzatura deve essere a pianta stretta</p> |
| <p>NORME DI RIFERIMENTO</p> | <p>UNI EN ISO 20347 Requisiti: O2 FO EA WRU SRC</p> |
| <p>COLORE</p> | <p>Bianco</p> |
| <p>UTILIZZATORI</p> | <p>Operatori sanitari e tecnici, calzatura a solo uso interno (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere)</p> |

CL2-5 SCARPA DA LAVORO BIANCA, CHIUSURA CON LACCI

| CARATTERISTICHE | |
|--|---|
| <p>Scarpa unisex realizzata con Tomaio in pelle di vitello pieno fiore, chiusura regolabile a velcro. Fodera in tessuto altamente traspirante/TNT Collarino imbottito. Sottopiede in materiale cellulosico antistatico, atto a garantire un ottimo assorbimento e deassorbimento del sudore oltre all'antistaticità della calzatura. Plantare estraibile, antistatica, antibatterica, con buone caratteristiche di comfort. Suola in poliuretano, antiscivolo, antistatico, resistente agli oli minerali.</p> | |
| <p>CL2-5.a Scarpa da</p> | <p>Tomaio: realizzato con traforatura interna laterale</p> |

| | |
|---|---|
| lavoro bianca chiusura lacci - con fori laterali | |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20347 Requisiti: O1 EA FO SRC |
| CL2-5.b Scarpa da lavoro bianca chiusura lacci - senza fori laterali | Tomaio: realizzato in pelle idrorepellente senza fori |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20347 Requisiti: O2 EA FO WRU SRC |
| COLORE | Bianco |
| UTILIZZATORI | Operatori sanitari e tecnici, calzatura a solo uso interno (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere) |

ZOCCOLI “AUTOCLAVABILI”

CL2-6 ZOCCOLO IN POLIURETANO

| | |
|--|---|
| CARATTERISTICHE | |
| Zoccolo unisex anatomico in poliuretano, con mascherina anteriore senza fori. Antistatico, latex free, autoclavabile fino a 134° C. Sottopiede anatomico, attivo. Fondo zigrinato, antiscivolo, antistatico su tutto il fondo, antiusura, con assorbimento di energia nella zona del tallone | |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20347 Requisiti: OB EA SRC |
| COLORE | Bianco ed eventuali altri colori offerta dal Fornitore in gara |
| UTILIZZATORI | Operatori sanitari e tecnici, calzatura a solo uso interno (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere) |

CL2-7 ZOCCOLO IN POLIURETANO CON CINTURINO

| | |
|--|---|
| CARATTERISTICHE | |
| Zoccolo unisex anatomico in poliuretano, con cinturino posteriore regolabile e mascherina anteriore senza fori. Antistatico, latex free, autoclavabile fino a 134° C; Sottopiede anatomico attivo. Fondo zigrinato, antiscivolo, antistatico su tutto il fondo, antiusura, con assorbimento di energia nella zona del tallone. | |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20347 Requisiti: OB EA SRC |
| COLORE | Bianco ed eventuali altri colori offerta dal Fornitore in gara |
| UTILIZZATORI | Operatori sanitari e tecnici, calzatura a solo uso interno (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere) |

CL2-8 ZOCCOLO IN POLIURETANO CON RIALZO CONTENITIVO

| CARATTERISTICHE | |
|---|---|
| Zoccolo, unisex, anatomico in poliuretano, con mascherina anteriore senza fori e un rialzo contenitivo che consenta anche l'inserimento del plantare personale. Antistatico, latex free, autoclavabile fino a 134° C. Sottopiede anatomico attivo. Fondo zigrinato antiscivolo, antistatico su tutto il fondo, antiusura, con assorbimento di energia nella zona del tallone. | |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20347 Requisiti: OB EA SRC |
| COLORE | Verde, Bianco ed eventuali altri colori offerta dal Fornitore in gara |
| UTILIZZATORI | Operatori sanitari e tecnici, calzatura a solo uso interno (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere); Operatori comunali |

CL2-9 ZOCCOLO IN POLIURETANO CON RIALZO CONTENITIVO E CINTURINO

| CARATTERISTICHE | |
|--|---|
| Zoccolo, unisex, anatomico in poliuretano, con cinturino posteriore regolabile e mascherina anteriore senza fori e un rialzo contenitivo che consenta anche l'inserimento del plantare personale. Antistatico, latex free, autoclavabile fino a 134° C. Sottopiede anatomico attivo. Fondo zigrinato antiscivolo, antistatico su tutto il fondo, antiusura, con assorbimento di energia nella zona del tallone | |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20347 Requisiti: OB EA SRC |
| COLORE | Verde ed eventuali altri colori offerta dal Fornitore in gara |
| UTILIZZATORI | Operatori sanitari e tecnici, calzatura a solo uso interno (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere) |

CALZATURE E ZOCCOLI REALIZZATE IN MATERIALE ULTRALEGGERO

CL2-10 ZOCCOLO MONOBLOCCO IN MATERIALE ULTRALEGGERO CON CINTURINO

| CARATTERISTICHE | |
|---|---|
| Zoccolo unisex monoblocco in materiale ultraleggero tipo E.V.A. (etilene vinil acetato), areato, anatomico, con rialzo contenitivo e cinturino ferma tallone regolabile; lavabile a 40/50° in lavatrice e con mascherina anteriore senza fori. Presenza di fori laterali per una adeguata traspirazione del piede. | |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20347 Requisiti: OB EA SRC |
| COLORE | Bianco ed eventuali altri colori offerti dal Fornitore in gara |
| UTILIZZATORI | Operatori sanitari e tecnici, calzatura a solo uso interno (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere) |

CL2-11 CALZATURA MONOBLOCCO CHIUSA IN MATERIALE ULTRALEGGERO

| CARATTERISTICHE | |
|--|---|
| Calzatura unisex monoblocco chiusa in materiale ultraleggero tipo E.V.A. (etilene vinil acetato), areato, anatomico; lavabile a 40/50° in lavatrice e con mascherina anteriore senza fori. Presenza di fori laterali per una adeguata traspirazione del piede. | |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20347 Requisiti: OB/2 EA SRC |
| COLORE | Bianco ed eventuali altri colori offerti dal Fornitore in gara |
| UTILIZZATORI | Operatori sanitari e tecnici, calzatura a solo uso interno (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere) |

CL2-12 PLANTARE ESTRAIBILE ACCESSORIO A CL2-10 ZOCCOLO MONOBLOCCO IN MATERIALE ULTRALEGGERO CON CINTURINO

| CARATTERISTICHE |
|---|
| Plantare accessorio allo zoccolo monoblocco in materiale ultraleggero CL2-10. Il Plantare estraibile deve essere antistatico, antibatterico, con buone caratteristiche di comfort. Dovrà mantenere inalterate le caratteristiche delle calzature di riferimento es. antistaticità. Disponibili in tutte le taglie delle calzature |

CL2-13 PLANTARE ESTRAIBILE ACCESSORIO A CL2-11 CALZATURA MONOBLOCCO CHIUSA IN MATERIALE ULTRALEGGERO

| CARATTERISTICHE |
|--|
| Plantare accessorio alla calzatura chiusa monoblocco in materiale ultraleggero CL2-11. Il Plantare estraibile deve essere antistatico, antibatterico, con buone caratteristiche di comfort. Dovrà mantenere inalterate le caratteristiche delle calzature di riferimento es. antistaticità. Disponibili in tutte le taglie delle calzature |

CL2-14 CALZATURA DI PROTEZIONE CHIUSA IN MATERIALE ULTRALEGGERO

| CARATTERISTICHE | |
|--|---|
| Calzatura unisex monoblocco chiusa in materiale ultraleggero E.V.A. (etilene vinil acetato) areato e anatomico, provvista di puntale a 100J, lavabile a 40/50° in lavatrice e con mascherina anteriore senza fori. La calzatura deve essere completa di plantare estraibile, antistatico, antibatterico, con buone caratteristiche di comfort. | |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20346 Requisiti: PB AE SRC |
| COLORE | Bianco ed eventuali altri colori offerti dal Fornitore in gara |
| UTILIZZATORI | Operatori sanitari e tecnici, calzatura a solo uso interno (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere) |

CL2-15 SCARPA DA LAVORO BIANCA, CHIUSURA CON LACCI E SUOLA IN MATERIALE ULTRALEGGERO

| CARATTERISTICHE | |
|--|---|
| Scarpa unisex realizzata con Tomaio in pelle di vitello pieno fiore, chiusura con lacci. Fodera in tessuto altamente traspirante/TNT e idrorepellente. Sottopiede con plantare estraibile e sostituibile in materiale cellulosico antistatico, atto a garantire un ottimo assorbimento e deassorbimento del sudore oltre all'antistaticità della calzatura. Suola realizzata in materiale ultraleggero tipo E.V.A. (etilene vinil acetato), antiscivolo, antistatico, resistente agli oli minerali. | |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20347 Requisiti: O2/O1 FO EA WRU SRC |
| COLORE | Bianco |
| UTILIZZATORI | Operatori sanitari e tecnici, calzatura a solo uso interno (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere) |

CL2-16 SCARPA DA LAVORO BIANCA, CHIUSURA CON VELCRO E SUOLA IN MATERIALE ULTRALEGGERO

| CARATTERISTICHE | |
|--|---|
| Scarpa unisex realizzata con Tomaio in pelle di vitello pieno fiore, chiusura regolabile a velcro. Fodera in tessuto altamente traspirante/TNT e idrorepellente. Sottopiede con plantare estraibile e sostituibile in materiale cellulosico antistatico, atto a garantire un ottimo assorbimento e deassorbimento del sudore oltre all'antistaticità della calzatura. Suola realizzata in materiale ultraleggero tipo E.V.A. (etilene vinil acetato), antiscivolo, antistatico, resistente agli oli minerali. | |
| NORME DI RIFERIMENTO | UNI EN ISO 20347 Requisiti: O2/O1 FO EA WRU SRC |
| COLORE | Bianco |
| UTILIZZATORI | Operatori sanitari e tecnici, calzatura a solo uso interno (reparti, ambulatori, strutture sanitarie in genere) |

CL2-17 PLANTARE ORTOPEDICO

| CARATTERISTICHE | |
|--|--|
| Il Fornitore, se richiesto dall'Amministrazione contraente e dietro presentazione di certificato medico, è tenuto ad eseguire la fornitura di plantari ortopedici. | |
| CL2-17.a | Plantare ortopedico con calco |
| CL2-17.b | Plantare ortopedico senza calco |