



GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI VESTIARIO PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 1 - CIG 8485870972)

1a - GIUBBINO DI PROTEZIONE CONTRO LA PIOGGIA E VENTO CON INTERNO STACCABILE



*Immagini a puro scopo illustrativo*

#### DESCRIZIONE

##### Giacca esterna

- Realizzata in tessuto impermeabile traspirante di colore blu scuro, con caratteristiche rispondenti alla normativa UNI EN 343:2008 classe 3:3;
- munito di bande rifrangenti grigie (no UNI EN 20471);
- dotata di due tasche doppie sulla parte davanti con scaldamani laterale, chiuse da patte e fermate da bottoni e taschino al petto sinistro;
- personalizzazione, definitiva e duratura nel tempo, con logo APAM sul taschino;
- cappuccio a scomparsa in tasca nel sottocollo con velcro;
- chiusura centrale con cerniera anteriore a doppio cursore coperta con una finta;
- cerniere anteriori per fodera trapuntata;
- maniche con cerniere, polsi con velcro di chiusura;
- coulisse in vita;
- fodera in nylon.

##### Giacca interna o pile interno

- staccabile;
- munito di bande rifrangenti grigie (no UNI EN 20471);
- confezionata in fodera 100% poliammide trapuntata a rombi (doppio tessuto) grammatura 251 gr/mq;
- maniche staccabili con cerniere;
- chiusura centrale con cerniera ricoperta da filetti con cursore reversibile di ancoraggio alla parte esterna;
- collo con bottoni di fissaggio alla giacca esterna;
- giro maniche con polsino.

#### NORMATIVA/REQUISITI

Indumento conforme alle seguenti normative:

- UNI EN 343:2008 CE (requisiti e i metodi di prova applicabili ai materiali e alle cuciture di indumenti di protezione contro precipitazioni quali pioggia o neve, nebbia e umidità);
- UNI EN ISO 13688:2013 (norma globale che include requisiti generali contenuti negli indumenti protettivi che regolano ergonomia, comfort, usura, etichettatura);
- Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare del 11/01/2017 e all'Allegato 3 "Criteri Ambientali Minimi per le forniture di prodotti tessili".

#### IMPIEGO SPECIFICO

Protezione dal freddo.

Protezione dalle avversità atmosferiche.

**DESTINATARI:** personale di officina.



GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI VESTIARIO PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 1 - CIG 8485870972)

Allegato D

**1b - GIUBBINO DI PROTEZIONE CONTRO LA PIOGGIA E VENTO CON INTERNO STACCABILE ALTA VISIBILITÀ**

**DESCRIZIONE**

**Giacca esterna**

- Realizzata in tessuto impermeabile traspirante di colore arancione-blu, con caratteristiche rispondenti alla normativa UNI EN 343:2008 classe 3:3,
- ad alta visibilità con caratteristiche di classe 3;
- dotata di due tasche doppie sulla parte davanti con scaldamani laterale, chiuse da patte e fermate da bottoni e taschino al petto sinistro;
- personalizzazione, definitiva e duratura nel tempo, con logo APAM sul taschino;
- cappuccio a scomparsa in tasca nel sottocollo con velcro;
- chiusura centrale con cerniera anteriore a doppio cursore coperta con una finta;
- cerniere anteriori per fodera trapuntata;
- maniche con cerniere, polsi con velcro di chiusura;
- coulisse in vita;
- fodera in nylon.

**Giacca interna o pile interno**

- ad alta visibilità con caratteristiche di classe 3;
- staccabile;
- confezionata in fodera 100% poliammide trapuntata a rombi (doppio tessuto) grammatura 251 gr/mq;
- maniche staccabili con cerniere;
- chiusura centrale con cerniera ricoperta da filetti con cursore reversibile di ancoraggio alla parte esterna;
- collo con bottoni di fissaggio alla giacca esterna;
- giro maniche con polsino.

**NORMATIVA/REQUISITI**

Indumento conforme alle seguenti normative:

- UNI EN 343:2008 CE (requisiti e i metodi di prova applicabili ai materiali e alle cuciture di indumenti di protezione contro precipitazioni quali pioggia o neve, nebbia e umidità);
- UNI EN ISO 13688:2013 (norma globale che include requisiti generali contenuti negli indumenti protettivi che regolano ergonomia, comfort, usura, etichettatura);
- UNI EN ISO 20471:2017 per gli indumenti alta visibilità (caratteristiche dei capi aventi lo scopo di segnalare visivamente la presenza dell'utente, al fine di rivelarlo e di renderlo ben visibile in condizioni di pericolo, in tutte le condizioni di luminosità di giorno e di notte alla luce dei fari);
- Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare del 11/01/2017 e all'Allegato 3 "Criteri Ambientali Minimi per le forniture di prodotti tessili".

**IMPIEGO SPECIFICO**

Protezione dal freddo.

Protezione dalle avversità atmosferiche.

Alta visibilità.

**DESTINATARI:** personale di officina.



GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI VESTIARIO PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 1 - CIG 8485870972)

2 - PARKA



*Immagine a puro scopo illustrativo*

#### DESCRIZIONE

##### Giacca esterna

- realizzata in tessuto 100% poliestere/pvc di colore blu scuro, con caratteristiche rispondenti alla normativa UNI EN 343:2008 classe 3:3;
- dotata di tasche laterali, taschino sinistro e tasca destra;
- personalizzazione, definitiva e duratura nel tempo, con logo APAM sul taschino;
- cappuccio richiudibile nel collo;
- chiusura con cerniera a doppio cursore;
- polsini elasticizzati interni;
- coulisse in vita husky interno.

##### Giacca interna

- staccabile;
- realizzata in tessuto 100% cotone con fodera interna;
- imbottitura 100% poliestere, grammatura 180 gr/m<sup>2</sup>
- maniche staccabili;
- dotata di due tasche esterne;
- chiusura con cerniera a doppio cursore.

#### NORMATIVA/REQUISITI

Indumento conforme alle seguenti normative:

- UNI EN 343:2008 CE (requisiti e i metodi di prova applicabili ai materiali e alle cuciture di indumenti di protezione contro precipitazioni quali pioggia o neve, nebbia e umidità);
- UNI EN ISO 13688:2013 (norma globale che include requisiti generali contenuti negli indumenti protettivi che regolano ergonomia, comfort, usura, etichettatura);
- Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare del 11/01/2017 e all'Allegato 3 "Criteri Ambientali Minimi per le forniture di prodotti tessili".

#### IMPIEGO SPECIFICO

Protezione dal freddo.

Protezione dalle avversità atmosferiche.

**DESTINATARI:** personale addetto al rifornimento autobus.



GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI VESTIARIO PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 1 - CIG 8485870972)

3a – 3b – 3c – 3d – 3e TUTA INTERA INVERNALE  
4a – 4b – 4c TUTA INTERA ESTIVA



Immagini a puro scopo illustrativo

#### DESCRIZIONE

- tuta intera realizzata con doppie cuciture ad incastro;
- personalizzazione, definitiva e duratura nel tempo, con logo APAM sul taschino;
- chiusura con cerniera a doppio cursore;
- dotata di due tasche anteriori applicate, due taschini al petto chiusi da cerniera, taschino portametro, tasca posteriore;
- elastico stringivita;
- collo a camicia;
- fori passamani ai fianchi.

#### Versione invernale

- colore blu o grigio scuro;
- realizzata in tessuto 100% cotone felpato, peso 347 gr/mq, per attività esterne (3a - 3b);
- realizzata in tessuto 100% cotone massaua, peso 260 gr/mq, per attività interne (3c - 3d).

#### Versione invernale ALTA VISIBILITÀ (3e)

- alta visibilità (arancio-blu) con caratteristiche di classe 2;
- realizzata in tessuto invernale ed impermeabile, con caratteristiche rispondenti alla normativa UNI EN 343:2008 classe 3:3.

#### Versione estiva

- colore blu o grigio scuro;
- realizzata in tessuto misto cotone 35% / poliestere 65%, peso 210 gr/mq (4a - 4b).

#### Versione estiva ALTA VISIBILITÀ (art. 4c)

- alta visibilità (giallo-blu/arancio-blu) con caratteristiche di classe 2;
- realizzata in tessuto estivo, peso 210 gr/mq.

#### NORMATIVA/REQUISITI

Indumenti conformi alle seguenti normative:

- UNI EN 343:2008 CE (requisiti e i metodi di prova applicabili ai materiali e alle cuciture di indumenti di protezione contro precipitazioni quali pioggia o neve, nebbia e umidità);
- UNI EN ISO 13688:2013 (norma globale che include requisiti generali contenuti negli indumenti protettivi che regolano ergonomia, comfort, usura, etichettatura);
- UNI EN ISO 20471:2017 per gli indumenti alta visibilità (caratteristiche dei capi aventi lo scopo di segnalare visivamente la presenza dell'utente, al fine di rivelarlo e di renderlo ben visibile in condizioni di pericolo, in tutte le condizioni di luminosità di giorno e di notte alla luce dei fari);
- Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare del 11/01/2017 e all'Allegato 3 "Criteri Ambientali Minimi per le forniture di prodotti tessili".

#### IMPIEGO SPECIFICO

Protezione da rischi derivanti da sporco e da azioni lesive di lievi entità.  
Protezione ad alta visibilità.

**DESTINATARI:** personale di officina e addetto al rifornimento autobus.



GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI VESTIARIO PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 1 - CIG 8485870972)

5a – 5b – 5c – 5d – 5e PANTALONE INVERNALE  
6a – 6b – 6c PANTALONE ESTIVO



*Immagini a puro scopo illustrativo*

#### DESCRIZIONE

- pantalone realizzato con doppie cuciture ad incastro;
- chiusura con quattro bottoni;
- dotata di due tasche anteriori a soffietto, tasca posteriore, taschino portametro, tasca tecnica con portapenne;
- elastico stringivita.

#### Versione invernale

- colore blu o grigio scuro;
- realizzata in tessuto 100% cotone felpato, peso 347 gr/mq, per attività esterne (5a – 5b)
- realizzata in tessuto 100% cotone massaua, peso 260 gr/mq, per attività interne (5c – 5d).

#### Versione invernale ALTA VISIBILITÀ (5e)

- alta visibilità (arancio-blu) con caratteristiche di classe 2;
- realizzata in tessuto invernale ed impermeabile, con caratteristiche rispondenti alla normativa UNI EN 343:2008 classe 3:3.

#### Versione estiva

- colore blu o grigio scuro;
- realizzata in tessuto misto cotone 35% / poliestere 65%, peso 210 gr/mq (6a - 6b).

#### Versione estiva ALTA VISIBILITÀ (6c)

- alta visibilità (arancio-blu) con caratteristiche di classe 2;
- realizzata in tessuto estivo, peso 210 gr/mq.

#### NORMATIVA/REQUISITI

Indumenti conformi alle seguenti normative:

- UNI EN ISO 13688:2013 (norma globale che include requisiti generali contenuti negli indumenti protettivi che regolano ergonomia, comfort, usura, etichettatura);
- UNI EN ISO 20471:2017 per gli indumenti alta visibilità (caratteristiche dei capi aventi lo scopo di segnalare visivamente la presenza dell'utente, al fine di rivelarlo e di renderlo ben visibile in condizioni di pericolo, in tutte le condizioni di luminosità di giorno e di notte alla luce dei fari);
- Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare del 11/01/2017 e all'Allegato 3 "Criteri Ambientali Minimi per le forniture di prodotti tessili".

#### IMPIEGO SPECIFICO

Protezione da rischi derivanti da sporco e da azioni lesive di lievi entità.

DESTINATARI: personale di officina.



GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI VESTIARIO PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 1 - CIG 8485870972)

7a – 7b SALOPETTE INVERNALE  
8a – 8b -8c SALOPETTE ESTIVA



*Immagini a puro scopo illustrativo*

#### DESCRIZIONE

- realizzata con doppie cuciture ad incastro;
- personalizzazione, definitiva e duratura nel tempo, con logo APAM sul taschino;
- chiusura con quattro bottoni;
- doppio taschino al petto sinistro con cerniera;
- dotata di due tasche anteriori rinforzate, tasca posteriore con chiusura a bottone, taschino portametro;
- elastico stringivita;
- bretelle elasticizzate con attacco rapido;
- copireni posteriore;
- vita regolabile.

#### Versione invernale

- colore blu o grigio scuro;
- realizzata in tessuto 100% cotone massaua, peso 280 gr/mq (7a – 7b)

#### Versione estiva

- colore blu o grigio scuro;
- realizzata in tessuto misto cotone 35% / poliestere 65%, peso 210 gr/mq (8a – 8b)

#### Versione estiva ALTA VISIBILITÀ (8c)

- alta visibilità (arancio-blu) con caratteristiche di classe 2;
- realizzata in tessuto estivo, peso 210 gr/mq.

#### NORMATIVA/REQUISITI

Indumento conforme alle seguenti normative:

- UNI EN ISO 13688:2013 (norma globale che include requisiti generali contenuti negli indumenti protettivi che regolano ergonomia, comfort, usura, etichettatura);
- UNI EN ISO 20471:2017 per gli indumenti alta visibilità (caratteristiche dei capi aventi lo scopo di segnalare visivamente la presenza dell'utente, al fine di rivelarlo e di renderlo ben visibile in condizioni di pericolo, in tutte le condizioni di luminosità di giorno e di notte alla luce dei fari);
- Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare del 11/01/2017 e all'Allegato 3 "Criteri Ambientali Minimi per le forniture di prodotti tessili".

#### IMPIEGO SPECIFICO

Protezione da rischi derivanti da sporco e da azioni lesive di lievi entità.

**DESTINATARI:** personale di officina e addetto al rifornimento autobus.



GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI VESTIARIO PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 1 - CIG 8485870972)

9a – 9b FELPA INVERNALE  
10a – 10b FELPA ESTIVA



*Immagini a puro scopo illustrativo*

#### DESCRIZIONE

- colore blu o grigio scuro (art. 12.b – 12.g);
- collo alto con chiusura a zip;
- tasche laterali;
- personalizzazione, definitiva e duratura nel tempo, con logo APAM sul petto a sinistra.

#### Versione invernale

- realizzata in tessuto 70% cotone/30% poliestere, peso 280 gr/mq (9a – 9b)

#### Versione estiva

- realizzata in tessuto 50% cotone/50% acrilico, peso 240 gr/mq (10a – 10b)

#### NORMATIVA/REQUISITI

Indumento conforme alle seguenti normative:

- UNI EN ISO 13688:2013 (norma globale che include requisiti generali contenuti negli indumenti protettivi che regolano ergonomia, comfort, usura, etichettatura);
- Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare del 11/01/2017 e all'Allegato 3 "Criteri Ambientali Minimi per le forniture di prodotti tessili".

#### IMPIEGO SPECIFICO

Protezione da rischi derivanti da sporco e da azioni lesive di lievi entità.

**DESTINATARI:** personale di officina.

GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI VESTIARIO PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 1 - CIG 8485870972)

11a – 11b POLO MANICA LUNGA



*Immagini a puro scopo illustrativo*

**DESCRIZIONE**

- realizzata in tessuto piquet 100% cotone, peso 200 gr/mq;
- colore blu o grigio scuro;
- personalizzazione, definitiva e duratura nel tempo, con logo APAM sul petto a sinistra.

**NORMATIVA/REQUISITI**

Indumento conforme alle seguenti normative:

- UNI EN ISO 13688:2013 (norma globale che include requisiti generali contenuti negli indumenti protettivi che regolano ergonomia, comfort, usura, etichettatura);
- Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare del 11/01/2017 e all'Allegato 3 "Criteri Ambientali Minimi per le forniture di prodotti tessili".

**IMPIEGO SPECIFICO**

Protezione da rischi derivanti da sporco e da azioni lesive di lievi entità.

**DESTINATARI:** personale di officina.



GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI VESTIARIO PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 1 - CIG 8485870972)

12a – 12b MAGLIETTA ESTIVA



*Immagini a puro scopo illustrativo*

**DESCRIZIONE**

- realizzata in tessuto jersey 100% cotone pettinato speciale, peso 140 gr/mq;
- collo a V;
- colore blu o grigio scuro.

**NORMATIVA/REQUISITI**

Indumento conforme alle seguenti normative:

- UNI EN ISO 13688:2013 (norma globale che include requisiti generali contenuti negli indumenti protettivi che regolano ergonomia, comfort, usura, etichettatura);
- Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare del 11/01/2017 e all'Allegato 3 "Criteri Ambientali Minimi per le forniture di prodotti tessili".

**IMPIEGO SPECIFICO**

Protezione da rischi derivanti da sporco e da azioni lesive di lievi entità.

**DESTINATARI:** personale di officina e addetto al rifornimento autobus.



GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI VESTIARIO PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 1 - CIG 8485870972)

13 CAMICE MAGAZZINO



*Immagini a puro scopo illustrativo*

**DESCRIZIONE**

- realizzato in tessuto 100% cotone massaua, peso 260 gr/mq;
- colore blu;
- personalizzazione, definitiva e duratura nel tempo, con logo APAM sul taschino;
- lunghezza  $\frac{3}{4}$ ;
- chiusura con quattro bottoni ricoperti;
- dotato di due tasche, taschino al petto sinistro.

**NORMATIVA/REQUISITI**

Indumento conforme alle seguenti normative:

- UNI EN ISO 13688:2013 (norma globale che include requisiti generali contenuti negli indumenti protettivi che regolano ergonomia, comfort, usura, etichettatura);
- Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare del 11/01/2017 e all'Allegato 3 "Criteri Ambientali Minimi per le forniture di prodotti tessili".

**IMPIEGO SPECIFICO**

Protezione da rischi derivanti da sporco e da azioni lesive di lievi entità.



GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI VESTIARIO PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 1 - CIG 8485870972)

14 GILET ALTA VISIBILITÀ



*Immagini a puro scopo illustrativo*

**DESCRIZIONE**

- realizzato interamente in tessuto di poliestere o in tessuto misto poliestere/cotone;
- alta visibilità (fluorescente arancio / giallo) con caratteristiche di classe 2;
- personalizzazione, definitiva e duratura nel tempo, con logo APAM sul petto a sinistra;
- dotato di n. 2 bande rifrangenti;
- chiusura a strappo con velcro;
- dotato di taschino.

**NORMATIVA/REQUISITI**

Indumento conforme alle seguenti normative:

- UNI EN ISO 20471:2017 per gli indumenti alta visibilità (caratteristiche dei capi aventi lo scopo di segnalare visivamente la presenza dell'utente, al fine di rivelarlo e di renderlo ben visibile in condizioni di pericolo, in tutte le condizioni di luminosità di giorno e di notte alla luce dei fari);
- Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare del 11/01/2017 e all'Allegato 3 "Criteri Ambientali Minimi per le forniture di prodotti tessili".

**IMPIEGO SPECIFICO**

Alta visibilità.

**DESTINATARI:** personale di officina.



GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI DPI PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 2 - CIG 84858801B5)

CALZATURE ANTINFORTUNISTICHE



*Immagine a puro scopo illustrativo*

- C1 SCARPA ANTINFORTUNISTICA INVERNALE BASSA 'DA OFFICINA'**
- **Performance: S3;**
  - suola antiperforazione, SRC, WR antistatica con assorbimento di energia sul tallone;
  - puntale in materiale composito resistenza fino a 200 J;
  - calzata extra-large.
- C2 SCARPA ANTINFORTUNISTICA ERGONOMICA INVERNALE BASSA**
- **Performance: S3;**
  - tomaia idrorepellente e traspirante;
  - fodera a tunnel d'aria traspirante;
  - suola antiperforazione, SRC, antistatica con assorbimento di energia sul tallone, antiabrasione, antiolio e antiscivolo;
  - sottopiede anatomico, traspirante e antibatterico;
  - intersuola soffice PU espanso;
  - puntale in alluminio con membrana traspirante.
- C3 SCARPA ANTINFORTUNISTICA ESTIVA 'DA OFFICINA'**
- **Performance: S1P;**
  - suola antiperforazione, SRC antistatica con assorbimento di energia sul tallone;
  - puntale in materiale composito resistenza fino a 200 J;
  - calzata extra-large.
- C4 SCARPA ANTINFORTUNISTICA ERGONOMICA ESTIVA BASSA**
- **Performance: S1P;**
  - tomaia traspirante;
  - fodera a tunnel d'aria traspirante;
  - suola antiperforazione, SRC, antistatica con assorbimento di energia sul tallone, antiabrasione, antiolio e antiscivolo;
  - sottopiede anatomico, traspirante e antibatterico;
  - intersuola soffice PU espanso;
  - puntale in alluminio con membrana traspirante.
- C.3 SANDALO 'DA OFFICINA'**
- **Performance: S1P;**
  - allacciatura velcro;
  - suola antiperforazione, SRC antistatica con assorbimento di energia sul tallone;
  - puntale in materiale composito resistenza fino a 200 J;
  - calzata extra-large.



**GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI DPI PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 2 - CIG 84858801B5)**

**NORMATIVA/REQUISITI**

Prodotti conformi alle seguenti normative:

- UNI EN ISO 20345:2012 che specifica i requisiti base e supplementari (facoltativi) delle calzature di sicurezza per uso professionale, con caratteristiche atte a proteggere il portatore da lesioni che possono derivare da infortuni nei settori di lavoro per i quali le calzature sono state progettate, dotate di puntali concepiti per fornire una protezione contro gli urti;
- Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare del 11/01/2017 e all'Allegato 3 "Criteri Ambientali Minimi per le forniture di prodotti tessili".

**IMPIEGO SPECIFICO**

Protezione da rischi derivanti da attività di officina e di rifornimento autobus.

**DESTINATARI:** personale di officina e addetto al rifornimento autobus.



GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI DPI PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 2 - CIG 84858801B5)

GUANTI DA LAVORO



*Immagini a puro scopo illustrativo*

**G1 GUANTI IN PELLE**

- realizzati in pelle fiore bovina dorso in crosta;
- indice intero in pelle fiore bovino;
- polso autista ed elastico su dorso;
- **performance:**  
rischio meccanico EN 388 abrasione: 3 - taglio: 1 - strappo: 4 - perforazione: 3;
- etichetta identificativa con marcatura CE e norme EN di riferimento, ai sensi della normativa vigente;
- **impiego specifico:** protezione meccanica.

**G2 GUANTI IN NYLON LEGGERO SPALMATI NITRILE**

- realizzati in maglia di cotone leggera con polsino elasticizzato ed orlato, spalmatura in nitrile antiusura su palmo ed unghie, dorso aerato.
- **performance:**  
rischio meccanico EN 388 abrasione: 4 - taglio: 1 - strappo: 2 - perforazione: 1;
- etichetta identificativa con marcatura CE e norme EN di riferimento, ai sensi della normativa vigente.

**G3 GUANTI NBR**

- realizzati in maglia di cotone pesante interamente rivestito palmo/dorso nitrile NBR, antiabrasione, antiolio;
- polsino in maglia cotone;
- **performance:**  
rischio meccanico EN 388 abrasione: 4 - taglio: 2 - strappo: 3 - perforazione: 2  
rischio chimico EN 374 KLG  
rischio biologico EN 374
- etichetta identificativa con marcatura CE e norme EN di riferimento, ai sensi della normativa vigente.
- **impiego specifico:** protezione da sostanze chimiche, come oli e benzine e da materiali abrasivi.

**G.5 GUANTI IN PVC**

- realizzati in pvc con supporto in cotone, forma anatomica con dita ricurve e punte allungate, lunghezza minima cm 35 per protezione avambraccio;
- resistenti agli acidi organici, minerali, alle basi, oli in generale;
- **performance:**  
rischio meccanico EN 388 abrasione: 4 - taglio: 1 - strappo: 2 - perforazione: 1  
rischio chimico EN 374 AKL  
rischio biologico EN 374
- etichetta identificativa con marcatura CE e norme EN di riferimento, ai sensi della normativa vigente.



GARA A PROCEDURA NEGOZIATA FINALIZZATA ALLA STIPULA DI UN ACCORDO QUADRO  
PER LA FORNITURA TRIENNALE DI DPI PER PERSONALE DI OFFICINA  
E RIFORNIMENTO AUTOBUS DI APAM ESERCIZIO SPA  
(LOTTO 2 - CIG 84858801B5)

**G.4 GUANTI MONOUSO IN NITRILE RINFORZATI**

- senza cuciture;
- impermeabili;
- interno non talcato;
- privi di silicone;
- ambidestri;
- lunghezza mm 240;
- spessore minimo mm 0,12;
- resistenti ad olio e grassi, metanolo e soda caustica; buona resistenza chimica;
- **performance:**
  - rischio chimico EN 374 GKL
  - rischio biologico EN 374
- etichetta identificativa con marcatura CE e norme EN di riferimento, ai sensi della normativa vigente.

**NORMATIVA**

Prodotti conformi alle seguenti normative:

- Direttiva 89/686/CEE, percepita con D.L. 475/92 e devono essere classificati come DPI di 2° Categoria;
- Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del mare del 11/01/2017 e all'Allegato 3 "Criteri Ambientali Minimi per le forniture di prodotti tessili".

**DESTINATARI:** personale di officina e addetto al rifornimento autobus.