

## FORNITURA DI INDUMENTI DA LAVORO E DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

### SPECIFICHE TECNICHE E QUANTITÀ

#### LOTTO 1 – INDUMENTI DA LAVORO

Prog.	Descrizione	Quantità biennio 2020/2021	Quantità biennio 2022/2023
L1-1	GIACCONE IMPERMEABILE CON LOGO RICAMATO – dalla TG. 48 M alla TG. 54 XXL	90	60
L1-2	GIACCA LAVORO CON LOGO RICAMATO – dalla TG. 46 S alla TG. 56 XXXL	100	120
L1-3	GILET MULTITASCHE ALTA VISIBILITA` IGNIFUGO ANTISTATICO – dalla TG. 48 M alla TG. 54 XXL	110	40
L1-4	PANTALONE ESTIVO / INVERNALE DA LAVORO CON LOGO RICAMATO – dalla TG. 46 S alla TG.56 XXXL	140	90
L1-5	MAGLIONE DA LAVORO CON LOGO RICAMATO – dalla TG. 48 M alla TG. 54 XXL	120	90
L1-6	CAMICIA DA LAVORO CON LOGO RICAMATO – dalla TG. 46 S alla TG. 58 EXTRA	110	50
L1-7	POLO DA LAVORO CON LOGO RICAMATO – dalla TG. 46 S alla TG. 54 XXL	200	200
L1-8	BERRETTI INVERNALI	100	40
L1-9	BERRETTI ESTIVI CON LOGO RICAMATO	90	40
L1-10	GILET MULTITASCHE ALTA VISIBILITA` - dalla TG. 48 M alla TG. 54 XXL – LETTURISTI/MAGAZZINIERI	40	30
L1-11	CAMICIA DA LAVORO CON LOGO RICAMATO – dalla TG. 46 S alla TG. 52XL – LETTURISTI/MAGAZZINIERI	40	30
L1-12	T SHIRT CON LOGO RICAMATO – dalla TG. 46 S alla TG. 52XL – LETTURISTI/MAGAZZINIERI	50	30
L1-13	MAGLIONE CON LOGO RICAMATO – dalla TG. 48 M alla TG. 52 XL – LETTURISTI/MAGAZZINIERI	40	30
L1-14	GIACCONE IMPERMEABILE CON LOGO RICAMATO – dalla TG. 48 M alla TG. 54 XXL – LETTURISTI/MAGAZZINIERI	30	20
L1-15	PANTALONE CON LOGO RICAMATO PER MAGAZZINIERI – dalla TG 48 M alla TG. 50 L	40	30

Gli indumenti da lavoro dovranno essere rispondenti alle normative ed alle caratteristiche di riferimento riportate di seguito a ciascun articolo. **Ove richiesto, il logo dovrà avere dimensioni 9x5 cm.**

→ **GIACCONE IMPERMEABILE (RIF. L1-1)** rispondente alle normative:

- **EN 1149-5** proprietà antistatica
- **EN 11612:2009** protezione contro fiamme e calore liv. A, B1, C1, E2 e/o **EN ISO 14116:2008**
- **EN ISO 20471:2013** ALTA VISIBILITA' classe 3 e/o **EN ISO 471:2008** ALTA VISIBILITA' classe 3 a condizione che risponda ai requisiti della 20471:2013 classe 3
- **EN 13034** protezione chimica ad uso limitato tipo 6
- **UNI EN 343:2008** classe 3-3 protezione contro gli effetti delle precipitazioni (per esempio pioggia, neve), della nebbia e dell'umidità del suolo.

Confezionato in tessuto IMPERMEABILE E TRASPIRANTE, ANTIACIDO IGNIFUGO ANTISTATICO con proprietà ignifughe ed antistatiche proprie delle fibre di cui è costituito (proprietà intrinseche) e non ottenute mediante trattamenti. Con cappuccio staccabile e regolabile. Strisce retroriflettenti in materiale ignifugo e posizionate secondo normativa.

COLORI: parte superiore alta visibilità colore giallo, parte inferiore colore blu.

Marcatura CE conforme alle normative europee sopra esposte.

→ **GIACCA DA LAVORO (RIF. L1-2)** rispondente alle normative:

- **EN 1149-5** proprietà antistatica
- **EN 11612:2009 protezione** contro fiamme e calore liv. A, B1, C1, E2 e/o **EN ISO 14116:2008**
- **EN ISO 20471:2013 ALTA VISIBILITA'** classe 3 e/o **EN ISO 471:2008 ALTA VISIBILITA'** classe 3 a condizione che risponda ai requisiti della 20471:2013 classe 3
- **EN 13034** protezione chimica ad uso limitato tipo 6
- **CEI EN 61482-1-2:2008** Class 1 (arco elettrico)

Confezionato in tessuto TRASPIRANTE, ANTIACIDO IGNIFUGO ANTISTATICO con proprietà ignifughe ed antistatiche proprie delle fibre di cui è costituito (proprietà intrinseche) e non ottenute mediante trattamenti.

Applicazione di strisce rifrangenti colore grigio argento h cm. 5.

COLORI: parte superiore alta visibilità colore giallo, parte inferiore colore blu.

Marcatura CE conforme alla normativa europea

→ **GILET (RIF. L1-3)** rispondente alle normative:

- **EN 1149-5** proprietà antistatica
- **EN 11612:2009 protezione** contro fiamme e calore liv. A, B1, C1, E2 e/o **EN ISO 14116:2008**
- **EN ISO 20471:2013 ALTA VISIBILITA'** classe 2 e/o **EN ISO 471:2008 ALTA VISIBILITA'** classe 3 a condizione che risponda ai requisiti della 20471:2013 classe 2

Confezionato in tessuto IGNIFUGO ANTISTATICO con proprietà proprie delle fibre di cui è costituito (proprietà intrinseche) e non ottenute mediante trattamenti.

COLORE: giallo alta visibilità.

Marcatura CE conforme alla normativa europea

→ **PANTALONE ESTIVO/INVERNALE (RIF. L1-4)** rispondente alle normative:

- **EN 1149-5:2008** proprietà antistatica
- **EN 11612:2009** protezione contro fiamme e calore liv. A1, A2, B1, C1, E3, F1
- **EN ISO 20471:2013 ALTA VISIBILITA'** classe 3 e/o **EN ISO 471:2008 ALTA VISIBILITA'** classe 3 a condizione che risponda ai requisiti della 20471:2013 classe 3
- **EN 13034** protezione chimica ad uso limitato tipo 6
- **CEI EN 61482-1-2:2008** Class 1 (arco elettrico)

Confezionato in tessuto ANTIACIDO IGNIFUGO ANTISTATICO con proprietà ignifughe ed antistatiche proprie delle fibre di cui è costituito (proprietà intrinseche) e non ottenute mediante trattamenti.

COLORE: parte superiore alta visibilità colore giallo, parte inferiore colore blu.

Marcatura CE conforme alla normativa europea

La versione estiva deve contenere almeno il 90% di cotone, la versione invernale deve contenere almeno il 50% di modacrilico.

→ **MAGLIONE (RIF. L1-5)** rispondente alle normative:

- **EN 1149-5** proprietà antistatica
- **EN 11612:2009** protezione contro fiamme e calore

Confezionato in tessuto misto cotone IGNIFUGO ANTISTATICO, con proprietà proprie delle fibre di cui è costituito (proprietà intrinseche) e non ottenute mediante trattamenti

COLORE: blu

Marcatura CE conforme alla normativa europea

→ **CAMICIA (RIF. L1-6)** rispondente alle normative:

- **EN 1149-5** proprietà antistatica
- **EN 11612:2009** protezione contro fiamme e calore liv. A1, B1, C1

Confezionato in tessuto misto cotone IGNIFUGO ANTISTATICO, con proprietà proprie delle fibre di cui è costituito (proprietà intrinseche) e non ottenute mediante trattamenti. Con manica lunga.

COLORE: blu

Marcatura CE conforme alla normativa europea

→ **POLO (RIF. L1-7)** rispondente alle normative:

- **EN 1149-5** proprietà antistatica
- **EN 11612:2009** protezione contro fiamme e calore liv. A1, B1, C1

Confezionato in tessuto misto cotone IGNIFUGO ANTISTATICO, con proprietà proprie delle fibre di cui è costituito (proprietà intrinseche) e non ottenute mediante trattamenti. Con manica lunga.

COLORE: blu

Marcatura CE conforme alla normativa europea

→ **BERRETTO INVERNALE CON IMBOTTITURA (RIF. L1-8):**

Berretto invernale con imbottitura e paraorecchie.

COLORE: blu

→ **BERRETTO ESTIVO (RIF. L1-9):**

Berretto con visiera protettiva

COLORE: blu

→ **GILET PER LETTURISTI/MAGAZZINIERI (RIF. L1-10)** rispondente alle normative:

- **EN 1149-5** proprietà antistatica
- **EN ISO 20471:2013** ALTA VISIBILITA' classe 2 e/o **EN ISO 471:2008** ALTA VISIBILITA' classe 3 a condizione che risponda ai requisiti della 20471:2013 classe 2

Confezionato in tessuto ANTISTATICO con proprietà proprie delle fibre di cui è costituito (proprietà intrinseche) e non ottenute mediante trattamenti.

COLORE: giallo alta visibilità.

Marcatura CE conforme alla normativa europea

→ **CAMICIA PER LETTURISTI/MAGAZZINIERI (RIF. L1-11)** rispondente alle normative:

- **EN 1149-5** proprietà antistatica

Confezionato in tessuto misto cotone ANTISTATICO, con proprietà proprie delle fibre di cui è costituito (proprietà intrinseche) e non ottenute mediante trattamenti. Con manica lunga.

COLORE: blu

Marchatura CE conforme alla normativa europea

→ **T SHIRT ESTIVA PER LETTURISTI/MAGAZZINIERI (RIF. L1-12)** rispondente alle normative:

- **UNI EN ISO 13688:2013** Indumenti di protezione - Requisiti generali

Confezionato con cotone 100% e manica corta

COLORE: blu

Marchatura CE conforme alla normativa europea

→ **MAGLIONE PER LETTURISTI/MAGAZZINIERI (RIF. L1-13)** rispondente alle normative:

- **EN 1149-5** proprietà antistatica
- **UNI EN ISO 13688:2013** Indumenti di protezione - Requisiti generali

Confezionato con filato 50% lana e 50% acrilico a

COLORE: blu

Marchatura CE conforme alla normativa europea

→ **GIACCONE IMPERMEABILE PER LETTURISTI/MAGAZZINIERI (RIF. L1-14)** rispondente alle normative:

- **EN 1149-5:2008** proprietà antistatica
- **EN ISO 20471:2013** ALTA VISIBILITA' classe 3 e/o **EN ISO 471:2008** ALTA VISIBILITA' classe 3 a condizione che risponda ai requisiti della 20471:2013 classe 3
- **EN 13034** protezione chimica ad uso limitato tipo 6
- **UNI EN 343:2008** classe 3-3 protezione contro gli effetti delle precipitazioni (per esempio pioggia, neve), della nebbia e dell'umidità del suolo.

Confezionato in tessuto IMPERMEABILE E TRASPIRANTE, ANTIACIDO ANTISTATICO con proprietà antistatiche proprie delle fibre di cui è costituito (proprietà intrinseche) e non ottenute mediante trattamenti. Con cappuccio staccabile e regolabile.

Strisce retroriflettenti in materiale ignifugo e posizionate secondo normativa.

COLORI: parte superiore alta visibilità colore giallo, parte inferiore colore blu.

Marchatura CE conforme alle normative europee sopra esposte.

→ **PANTALONE ESTIVO /INVERNALE PER MAGAZZINIERI (RIF. Prog. L1-15)** rispondente alle normative:

- **EN 1149-5** proprietà antistatica
- **UNI EN ISO 13688:2013** Indumenti di protezione - Requisiti generali

La versione estiva deve contenere almeno il 90% di cotone, la versione invernale deve contenere almeno il 50% di modacrilico.

COLORE: Blu

## LOTTO 2 – DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Prog.	Descrizione e unità di misura	Quantità biennio 2020/2021	Quantità biennio 2022/2023
L2-1	BORSA TRASPORTO D.P.I. <b>personalizzata con logo "RETEGAS BARI" mis. 25X14,5 cm (pz.)</b>	50	30
L2-2	ELMETTI DI PROTEZIONE (pz.)	50	20
L2-3	GUANTI DI PROTEZIONE ELASTICIZZATI (paia)	200	200
L2-4	MASCHERINE ANTIPOLVERE (n.)	100	100
L2-5	SCARPA ALTA ANTINFORTUNISTICA- TG. DA 40 A 45 (paia)	100	100
L2-6	SCARPA BASSA ANTINFORTUNISTICA - TG. DA 38 A 45 (paia)	100	100
L2-7	STIVALI DA PIOGGIA ANTINFORTUNISTICI - TG. 43 (paia)	40	20
L2-8	GUANTI NITRILE MONOUSO - CF. 50 PZ (pz.)	20	10
L2-9	TUTA TYVEK MONOUSO Dupont - TG. L – XL – XXL (n.)	40	20
L2-10	CUFFIE ANTIRUMORE (n.)	40	20
L2-11	ARCHETTI ANTIRUMORE (n.)	20	30
L2-12	MASCHERE ANTIGAS (n.)	40	10
L2-13	FILTRI PER MASCHERE ANTIGAS (n.)	20	30
L2-14	SEMI MASCHERE ANTIGAS (n.)	40	10
L2-15	SISTEMA ANTICADUTA UTENSILI (pz.)	20	30
L2-16	CINGHIE ANTICADUTE DOPPIO AGGANCIO (kit)	10	10
L2-17	COPRICAPO IGNIFUGO ELASTICIZZATO (n.)	20	30

### → Protezione Testa (rif. Prog. L2-2):

Casco a norma **EN 397** con regolazione della bardatura temporale a cremagliera e cinturino sottotento.

### → Protezione vie respiratorie (rif. Prog. L2-4):

Mascherine antipolvere **EN 149** Protezione FFP3 pieghevoli, confezionate singolarmente, con valvola.

### → Protezione mani:

Guanti per rischi meccanici (rif.Pos. L2-3): a norma **EN 388:2003** (4111), **EN 407 (X1XXXX)**

Guanti per rischi chimici (rif. Pos. L2-8): a norma **EN 374** in nitrile monouso, spessore 20 mm.

### → Protezione piedi:

(rif. Pos. da L2-5 a L2-6) scarpe di sicurezza a norma **EN 20345:2011** protezione S1/S3 SRC marca U POWER o similari

(rif. Pos. L2-7) stivali di sicurezza a norma **EN 20345:2011** protezione S5