

**ALLEGATO 1 - DETTAGLIO PRODOTTI, FABBISOGNI E IMPORTI A BASE D'ASTA - INDAGINE DI MERCATO PER LA FORNITURA DI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI), FINALIZZATA AD AFFIDAMENTO DIRETTO, PER IL PERIODO DI DICHIOTTO MESI**

| Lotto  | Descrizione DPI   | Unità di misura | Tipologia | Categoria | Caratteristiche Tecniche  | FABBISOGNO<br>ATS INSUBRIA<br>PER IL PERIODO<br>DI 18 MESI<br>(espresso in<br>unità di misura) | IMPORTO A BASE<br>D'ASTA (per unità di<br>misura)<br>(oltre IVA) | IMPORTO<br>COMPLESSIVO A BASE<br>ASTA (oltre IVA) |
|--|---|-----------------|-----------|-----------|---|--|--|---|
| 1  | Maschera intero facciale mono filtro  | Pz              | DPI       | 3         | Maschera intero facciale, mono filtro, taglia universale, in materiale morbido anallergico in gomma/silicone, con bordo a tenuta; ottime caratteristiche di resistenza ad invecchiamento ed attacchi di sostanze chimiche. In materiale autoestinguente. Schermo panoramico con visione quasi naturale, antigraffio ed antisolvente, non riflettente, privo di effetti distorsivi ed adatto a portatori di occhiali.<br>Raccordi normalizzati in accordo alla UNI-EN 148-1 completo di n 1 valvola di inspirazione; maschera con n 1/2 valvole di espirazione fissate al corpo maschera con dispositivi di facile rimozione/sostituzione. Dispositivo fonico incapsulato in posizione frontale.<br>Bardatura elastica in gomma a 5 tiranti con fibbie di regolazione.<br>Contentore maschera con tracolla di sostegno.<br>Facilità di manutenzione lavaggio e disinfezione.<br>Riferimenti UNI-EN: 136, 148 | 45   | € 85,66  | 3.854,70 €  |
|  | Filtri compatibili con maschera a pieno facciale mono filtro (di cui al punto precedente) | Pz              | DPI       | 3         | Filtri compatibili con maschera a pieno facciale di cui al punto precedente.<br>Filtro combinato A2, B2, E2, K2, P3 per raccordo UNI EN 148-1<br>Riferimenti UNI-EN: 141, 143, 148, 14387   | 45   | € 15,35  | 690,75 €  |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'ASTA LOTTO 1</b> |   |                 |           |           |   |  |  | <b>4.545,45 €</b>                                 |
| 2  | Facciale filtrante monouso FFP3   | Pz              | DPI       | 3         | Facciale filtrante monouso FFP3 UNI-EN 149 per protezione da polveri/rischio biologico/rischio chimico con le seguenti caratteristiche: monouso, forma a conchiglia, efficienza facciale ≥98%, stringinaso regolabile con lamina esterna leggera, copertura naso e mento, valvola di espirazione, elastici regolabili per nuca e collo, bordo della conchiglia a contatto con la pelle in morbida gomma per migliorare la tenuta  | 750  | € 1,62   | 1.215,00 €  |
| 3  | Facciale filtrante monouso FFP1   | Pz              | DPI       | 3         | Facciale filtrante monouso FFP1 UNI-EN 149 per protezione da polveri/rischio biologico/rischio chimico con le seguenti caratteristiche: monouso, efficienza facciale ≥80%, stringinaso regolabile con lamina esterna leggera, copertura naso e mento, elastici regolabili per nuca e collo, senza valvola di espirazione  | 75   | € 1,50   | 112,50 €  |

| Lotto  | Descrizione DPI                      | Unità di misura | Tipologia | Categoria | Caratteristiche Tecniche   | FABBISOGNO<br>ATS INSUBRIA<br>PER IL PERIODO<br>DI 18 MESI<br>(espresso in<br>unità di misura) | IMPORTO A BASE<br>D'ASTA (per unità di<br>misura)<br>(oltre IVA) | IMPORTO<br>COMPLESSIVO A BASE<br>ASTA (oltre IVA) |
|--|--------------------------------------|-----------------|-----------|-----------|--|--|--|---|
| 4  | Elmetto                              | Pz              | DPI       | 2         | <p>Elmetto con bardatura di fissaggio al capo in polietilene, fascia antiabrasione in morbida plastica perforata con fascia antisudore frontale, sottogola.</p> <p>Bardatura di fissaggio con almeno 4 punti d'attacco.</p> <p>Regolazione della bardatura interna di tipo orizzontale ad altezza della nuca.</p> <p>Sottonuca snodato per la regolazione in senso verticale.</p> <p>Isolamento elettrico (protezione da contatti accidentali con conduttori elettrici attivi o voltaggi fino a 440 V). Per i lavori elettrici deve essere previsto l'inserimento di una visiera a scomparsa in policarbonato per la protezione dell'energia radiante prodotta da corto circuiti.</p> <p>Predisposizione per cuffie a foniche e per visiera.</p> <p>Massima possibilità di sostituzione dei singoli elementi.</p> <p>Con indicatore d'usura tipo peltor G 2001 della 3M.</p> <p>Colore bianco.</p> <p>UNI-EN 397</p> | 150  | € 19,76  | 2.964,00 €  |
|  | Visiera trasparente in policarbonato | Pz              | DPI       | 2         | <p>Visiera trasparente in policarbonato con superficie maggiorata per la protezione del viso, resistente ai graffi, antiappannaggio, idonea per il rischio arco elettrico, conforme alla norma EN 166. La visiera deve essere completa di eventuali accessori per il montaggio sugli elmetti industriali tipo Peltor G2001 della 3M</p>  | 120  | € 21,47  | 2.576,40 €  |
|  | Cuffia per la protezione dell'udito  | Pz              | DPI       | 3         | <p>Cuffia per la protezione dell'udito (tipo H31P3K-01 ditta 3M) completa di eventuali accessori per il montaggio sugli elmetti industriali tipo Peltor G2001 della 3M. La cuffia deve potersi utilizzare da sola o congiuntamente alla visiera trasparente. Archetto imbottito, sistema di regolazione della tensione, cuscinetti morbidi con bulbo.</p> <p>Dati di attenuazione minimi:<br/>SNR= 31 dB, H= 34 dB, M= 29 dB, L= 20 dB<br/>conformi UNI EN 352-2</p>   | 105  | € 24,48  | 2.570,40 €  |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'ASTA LOTTO 4</b> |                                      |                 |           |           |  |  |  | <b>8.110,80 €</b>                                 |

| Lotto | Descrizione DPI                              | Unità di misura | Tipologia | Categoria | Caratteristiche Tecniche   | FABBISOGNO<br>ATS INSUBRIA<br>PER IL PERIODO<br>DI 18 MESI<br>(espresso in<br>unità di misura) | IMPORTO A BASE<br>D'ASTA (per unità di<br>misura)<br>(oltre IVA) | IMPORTO<br>COMPLESSIVO A BASE<br>ASTA (oltre IVA) |
|-------|--|-----------------|-----------|-----------|--|--|--|---|
| 5     | Schermo facciale con semi calotta giro testa | Pz              | DPI       | 2         | <p>Schermo facciale con semi calotta giro testa a protezione da agenti chimici, particelle solide e da agenti biologici.</p> <p>Semicalotta con completa protezione frontale e bardatura regolabile per il sostegno della visiera. Protezione integrale del viso, contro proiezioni di gocce, schizzi, corpi solidi e archi elettrici. Requisiti minimi:</p> <p>Marcatura visiera 3-1.2 1 F 3 8<br/>3: protezione da UV<br/>1.2: livello di protezione da UV<br/>1: classe ottica 1<br/>F: resistenza all'impatto (45 m/s)<br/>3: protezione da gocce e spruzzi<br/>8: protezione da arco elettrico</p> <p>Marcatura semicalotta EN 166 - B - 3 - 9<br/>B: resistenza all'impatto (120 m/s)<br/>3: protezione da gocce e spruzzi<br/>9: protezione metalli fusi e solidi incandescenti</p> <p>Resistenza del dispositivo all'aggressione chimica di numerosi composti chimici.</p> <p>Conforme alla norma EN 166</p> | 45   | € 8,91   | 400,95 €  |
| 6     | Occhiali a maschera                          | Pz              | DPI       | 2         | <p>Occhiali a maschera con le parti che aderiscono alla cute, in materiale morbido e antiallergico. Completo di elastico regolabile per la nuca. Questa struttura garantisce la protezione da gocce e spruzzi di liquido, da polveri, gas e fumi.</p> <p>Lente di acetato incolore. Antigraffio<br/>Classe ottica 1<br/>Marcatura EN 166 - F 34<br/>F: resistenza all'impatto (45 m/s)<br/>3: protezione da gocce e spruzzi<br/>4: protezione da polveri grossolane<br/>Trattamento antiappannamento<br/>Resistenza al calore almeno 55°C<br/>Resistenza all'aggressione chimica di numerosi composti<br/>Conforme alla norma EN 166</p>   | 150  | € 9,70   | 1.455,00 €  |
| 7     | Occhiali a stanghette                        | Pz              | DPI       | 2         | <p>Occhiali in policarbonato, stanghette resistenti alla divaricazione e regolabili in lunghezza ed angolatura. Cordino reggi occhiali in dotazione. Protezione dai raggi solari.</p> <p>Marcatura 1.7 - 1 F<br/>1.7: graduazione di protezione da bagliori simbolo del produttore<br/>1: classe ottica 1<br/>F: resistenza all'impatto (45 m/s)<br/>Con trattamento antigraffio.<br/>Trattamento antinebbia<br/>Resistenza all'aggressione chimica di numerosi composti.<br/>Conforme alla norma EN 166<br/>Protezione specifica per IR (UNI EN 170 - UNI EN 172)</p>   | 30   | € 9,11   | 273,30 €  |

| Lotto  | Descrizione DPI  | Unità di misura | Tipologia | Categoria | Caratteristiche Tecniche  | FABBISOGNO<br>ATS INSUBRIA<br>PER IL PERIODO<br>DI 18 MESI<br>(espresso in<br>unità di misura) | IMPORTO A BASE<br>D'ASTA (per unità di<br>misura)<br>(oltre IVA) | IMPORTO<br>COMPLESSIVO A BASE<br>ASTA (oltre IVA) |
|--|--|-----------------|-----------|-----------|---|--|--|---|
| 8  | Archetto auricolare con tappi intercambiabili  | Pz              | DPI       | 1         | Archetto auricolare con tappi intercambiabili per situazioni di rumorosità intensa e quando risulti importante conservare la percezione dei suoni circostanti e del parlato. Dati di attenuazione minimi:<br>SNR= 28 dB, H= 30 dB, M= 24 dB, L=22 dB<br>conformi UNI EN 352-2   | 75   | € 0,99   | 74,25 €   |
|  | Inseri di ricambio per archetto auricolare compatibili con l'archetto di cui al punto precedente | Paio            | DPI       | 3         | Inseri di ricambio per archetto auricolare con tappi intercambiabili compatibili con l'archetto di cui al punto precedente, per situazioni di rumorosità intensa e quando risulti importante conservare la percezione dei Suoni circostanti e del parlato.<br><br>Dati di attenuazione minimi:<br>SNR= 28 dB, H= 30 dB, M= 24 dB, L=22 dB<br>conformi UNI EN 352-2  | 300  | € 0,20   | 60,00 €   |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'ASTA LOTTO 8</b> |  |                 |           |           |   |  |  | <b>134,25 €</b>                                   |
| 9  | Stivali antinfortunistici a pantalone tipo ascellare   | Paio            | DPI       | 2         | Stivali antinfortunistici a pantalone tipo ascellare (WADER) con suola, gambale e scafandro in PVC, colore verde, laccio di aggancio alla cintura, bretelle regolabili.<br>Fodera interna a due corpi: 1) con buon potere d'isolamento termico, 2) quello a contatto con il piede in materiale molto resistente all'abrasione, assorbente e deassorbente, per mantenere inalterato il microclima interno; con trattamento antibatterico e antimicotico.<br>Sottopiede anatomico con sostegno della volta del piede, antisudore ed antistatico con capacità d'assorbimento e deassorbimento su tutta l'area del piede.<br>Solette interamente estraibili e lavabili.<br>Rialzo a protezione dell'inserzione della tomaia con la suola.<br>Cavigliera imbottita a protezione del malleolo. Assorbimento d'energia al tallone. Rinforzi anti urto in zona tibiale e anteriormente alla caviglia.<br>Suola carro-armato, antistatica, antolio e antiforo, ergonomica e antiscivolo (resistenza allo scivolamento, EN ISO 13287, non inferiore a 0,22), resistente all'abrasione, agli acidi, idrooleorepellente.<br>Puntale e lamina in acciaio. Puntale di protezione 200 J.<br>Classificati in categoria EN ISO 20345 - S5, con i requisiti EN ISO 20345).<br>Misure dalla 37 alla 46 | 9  | € 47,92  | 431,28 €  |

| Lotto | Descrizione DPI  | Unità di misura | Tipologia | Categoria | Caratteristiche Tecniche  | FABBISOGNO<br>ATS INSUBRIA<br>PER IL PERIODO<br>DI 18 MESI<br>(espresso in<br>unità di misura) | IMPORTO A BASE<br>D'ASTA (per unità di<br>misura)<br>(oltre IVA) | IMPORTO<br>COMPLESSIVO A BASE<br>ASTA (oltre IVA) |
|-------|--|-----------------|-----------|-----------|---|--|--|---|
| 10    | Zoccoli anatomici con cinturino di sicurezza                 | Paio            | DPI       | 2         | <p>Zoccoli anatomici e confortevoli con cinturino di sicurezza regolabile inclinabile e fori di ventilazione sottopiantare per mantenere i piedi freschi, interamente realizzati in materiale polimero termoplastico atossico e latex free, antibatterico, antifungo e antimuffa. Resistenti all'abrasione, lacerazione, alla rottura e flessioni ripetute con sistema di assorbimento di energia nella zona del tallone.</p> <p>La Suola Antiscivolo Certificato CE ISO 20347:2012.</p> <p>Zoccoli Sterilizzabili in autoclave fino a 134° C (274° F) oppure Lavabili in lavatrice a 90° C (194° F) Certificato CE pr EN 13832-1</p> <p>Sistema Antistatico Certificato ESD EN ISO 61340-4-3.</p> <p>Misure dalla 37 alla 46</p>                             | 23   | € 8,00   | 184,00 €  |
| 11    | Stivali ad altezza ginocchio per industria alimentare        | Paio            | DPI       | 2         | <p>Stivali per industria alimentare EN 344 EN 345 – CLASSE S4 - S5 ad altezza ginocchio, suola antistatica, antiolio, antiacido, munito di lamina antiperforazione, puntale antischiacciamento, materiale in gomma o PVC, conformità alle norme EN 344 EN 345 – CLASSE S4-S5; marcatura CE.</p> <p>Colore: bianco</p> <p>Misure dalla 37 alla 46</p>  | 30   | € 15,00  | 450,00 €  |
| 12    | Stivali ad altezza ginocchio per cantieri/agricoltura        | Paio            | DPI       | 2         | <p>Stivali per cantieri/agricoltura EN 20344 EN ISO 20345 – CLASSE S4 - S5 ad altezza ginocchio, suola antistatica, antiolio, antiacido, munito di lamina antiperforazione, puntale antischiacciamento, materiale in gomma o PVC, conformità alle norme EN 20344 EN ISO 20345 – CLASSE S4- S5; marcatura CE. Colori: o verde o giallo o blu. Misure dalla 37 alla 46</p>  | 45   | € 8,79   | 395,55 €  |
| 13    | Scarponcino tipo trekking in pelle fiore. Tipo S3, classe I. | Paio            | DPI       | 2         | <p>Scarponcino tipo trekking in pelle fiore EN ISO 20345. Tipo S3, classe I.</p> <p>Scarponcino alto di sicurezza, tipo trekking, con allacciatura mediante occhielli e ganci. Calzata 11, peso max 680 grammi. Tomaia in pellame bovino con trattamento impermeabilizzante. Copri puntale con rifinitura in gomma antiusura. Fodera in membrana impermeabile e traspirante. Sottopiede in fibra antistatica con caratteristiche di assorbimento e di assorbimento del sudore. Suola con battistrada con forte scolpitura per garantire ottima presa su qualsiasi terreno. Puntale e lamina antiforo non metallici. Modello Dolomiti S3 HRO SRC (Cofra) o equivalente. Il costruttore deve garantire una durata di 10 anni</p> <p>Misure dalla 37 alla 46</p> | 75   | € 45,00  | 3.375,00 €  |

| Lotto | Descrizione DPI   | Unità di misura | Tipologia | Categoria | Caratteristiche Tecniche   | FABBISOGNO<br>ATS INSUBRIA<br>PER IL PERIODO<br>DI 18 MESI<br>(espresso in<br>unità di misura) | IMPORTO A BASE<br>D'ASTA (per unità di<br>misura)<br>(oltre IVA) | IMPORTO<br>COMPLESSIVO A BASE<br>ASTA (oltre IVA) |
|-------|---|-----------------|-----------|-----------|--|--|--|---|
| 14    | Scarpe antinfortunistiche. Calzatura stringata alta                               | Paio            | DPI       | 2         | <p>Scarpe antinfortunistiche. Calzatura stringata alta ovvero scarpa antinfortunistica, in nabuk pull-up, colore taupe, calzata 11, peso max 650 grammi, con fodera e sottopiede anatomico, antisudore con zona del tallone chiusa e caratteristiche antistatiche, assorbimento di energia del tallone, impermeabilità all'acqua e lamina antiforo, suola antiscivolo e con puntale di protezione fodera air mesh, K sole, resistenza puntale 200j, lamina antiforo. Categoria di marcatura S3. Puntale e lamina antiforo non metallici. Modello Galles S3 SRC (Cofra) o equivalente. Il costruttore deve garantire una durata di 10 anni.</p> <p>EN ISO 20345<br/>Misure dalla 37 alla 46</p> | 105  | € 45,00  | 4.725,00 €  |
| 15    | Calzatura da barca  | Paio            | DPI       | 2         | <p>Calzatura da barca: scarpa bassa ovvero scarpa antinfortunistica con puntale di protezione in materiale non metallico (resistenza min. puntale 200j)</p> <p>Tomaia- Fodera: Nylon ultra traspirante e microfibra Lucky, soffietto Wingtex a tunnel d'aria traspirante in nylon imbottito</p> <p>Copripiede intersuola: Memory Soffice PU espanso e Infinergy®</p> <p>Battistrada PU compatto antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico di colore bianco</p> <p>Calzata: tipo Natural Confort 11 Mondopoint<br/>Classe di protezione S1 SRC<br/>Tipo modello June della U.Power.</p> <p>EN ISO 20345<br/>Misure dalla 37 alla 46</p>  | 15   | € 65,00  | 975,00 €  |
| 16    | Scarpe antinfortunistiche. Calzatura stringata bassa. Categoria di marcatura S1 P | Paio            | DPI       | 2         | <p>Calzatura stringata bassa ovvero scarpa antinfortunistica, in tessuto di poliestere microstampato, tinta scura, calzata 11, leggera, con fodera e sottopiede anatomico, antisudore con zona del tallone chiusa e caratteristiche antistatiche, assorbimento di energia del tallone, idrorepellente, suola antiscivolo, puntale di protezione (resistenza min. puntale 200j) fodera air mesh, K sole, lamina antiforo. Puntale e lamina antiforo non metallici. Categoria di marcatura S1 P. Modello tipo Beat Textile Diadora o equivalente. Il costruttore deve garantire una durata di 10 anni.</p> <p>EN ISO 20345.<br/>Misure dalla 37 alla 46.</p>                                     | 45   | € 40,00  | 1.800,00 €  |

| Lotto | Descrizione DPI   | Unità di misura | Tipologia | Categoria | Caratteristiche Tecniche   | FABBISOGNO<br>ATS INSUBRIA<br>PER IL PERIODO<br>DI 18 MESI<br>(espresso in<br>unità di misura) | IMPORTO A BASE<br>D'ASTA (per unità di<br>misura)<br>(oltre IVA) | IMPORTO<br>COMPLESSIVO A BASE<br>ASTA (oltre IVA) |
|-------|---|-----------------|-----------|-----------|--|--|--|---|
| 17    | Scarpe antinfortunistiche. Calzatura stringata bassa. Categoria di marcatura S3             | Paio            | DPI       | 2         | Scarpe antinfortunistiche. Calzatura stringata bassa ovvero scarpa antinfortunistica, in nabuk pull-up, colore taupe, calzata 11, peso max 600 grammi, con fodera e sottopiede anatomico, antisudore con zona del tallone chiusa e caratteristiche antistatiche, assorbimento di energia del tallone, impermeabilità all'acqua e lamina antiforo, suola antiscivolo e con puntale di protezione fodera air mesh, K sole, resistenza puntale 200j, lamina antiforo. Categoria di marcatura S3. Puntale e lamina antiforo non metallici. Modello Istanbul S3 SRC (Cofra) o equivalente. Il costruttore deve garantire una durata di 10 anni. EN ISO 20345. Misure dalla 37 alla 46 | 105  | € 40,00  | 4.200,00 €  |
| 18    | Cordino di trattenuta   | Pz              | DPI       | 3         | Cordino di trattenuta in corda di poliammide a tre trefoli, spessore 14 mm, con fibbia di regolazione della lunghezza in acciaio e moschettoni in acciaio con chiusura di sicurezza (ad es. chiusura a ghiera o a doppia pressione).<br>Riferimenti: UNI EN 358  | 30   | € 21,69  | 650,70 €  |
| 19    | Giubbotto di salvataggio autogonfiabile + cintura di sicurezza a moschettoni (uno per lato) | Pz              | DPI       | 3         | Giubbotto di salvataggio autogonfiabile + Cintura di sicurezza a moschettoni (uno per lato) omologata DIN 7927 classe 1 e 2 EN 1095 - DPI (marcati CE)<br>Giubbotto salvagente omologato secondo la norma tecnica EN 396 o EN 399 progettato per la prevenzione dagli annegamenti.<br>I salvagente sono dotati di galleggiabilità non minore di 150 Newton per l'adulto medio e sono destinati ad essere utilizzati quando vengono indossati indumenti per il maltempo (UNI) su mezzi nautici  | 15   | € 88,51  | 1.327,65 €  |
| 20    | Imbragatura   | Pz              | DPI       | 3         | Imbragatura completa per il corpo, con cinghie in fibra sintetica antiabrasione, con connettori conformi alla normativa EN UNI 362, in grado di sostenere il lavoratore durante e dopo una caduta.<br>Con due punti di attacco, sternale e dorsale, per collegare un sistema di arresto caduta.<br>Anello di ancoraggio dorsale a D.<br>Cinghie dotate di fibbie di regolazione autobloccanti.<br>Riferimenti: UNI EN 361<br>Misure dalla S alla XL  | 30   | € 25,99  | 779,70 €  |

| Lotto | Descrizione DPI                      | Unità di misura | Tipologia | Categoria | Caratteristiche Tecniche  | FABBISOGNO<br>ATS INSUBRIA<br>PER IL PERIODO<br>DI 18 MESI<br>(espresso in<br>unità di misura) | IMPORTO A BASE<br>D'ASTA (per unità di<br>misura)<br>(oltre IVA) | IMPORTO<br>COMPLESSIVO A BASE<br>ASTA (oltre IVA) |
|-------|--------------------------------------|-----------------|-----------|-----------|---|--|--|---|
| 21    | Calzari monouso in Tyvek per amianto | Pz              | DPI       | 3         | Calzari/gambali monouso in Tyvek con suola in PVC antiscivolo ruvida. Elasticità di tenuta al polpaccio e lacci per una migliore vestibilità. Cuciture termosaldate. Contro la penetrazione di particelle asciutte nocive (amianto) TIPO 5 -TIPO 6<br><br>Taglie piccola e grande, ambidestro   | 1.500  | € 1,28   | 1.920,00 €  |
| 22    | Calzari monouso in polipropilene     | Pz              | DPI       | 1         | Calzari monouso (copri scarpe) in polipropilene, idrorepellenti, da indossare in sovrapposizione alle calzature, con elastico di tenuta alla caviglia.<br><br>Taglie piccola e grande, ambidestro   | 1.500  | € 0,15   | 225,00 €  |
| 23    | Tuta in tyvek con cappuccio          | Pz              | DPI       | 3         | Tuta protettiva monouso in Tyvek tipo classic expert con cappuccio incorporato ed idonea per posizionamento maschera pieno facciale. Colore bianco, elasticizzata nei punti: cappuccio, polsi, intero perimetro vita, caviglie. Il dispositivo di chiusura dell'indumento, cerniera a due vie, realizzato in modo da non avere estremità libere e deve essere provvista di elementi di copertura. Qualsiasi piega creata dagli elementi di chiusura deve rimanere all'interno dell'indumento. Idonea per amianto e per rischio biologico, trattamento antistatico interno ed esterno, III categoria, protezione tipo 5 e 6, con durata di conservazione di 10 anni (con eccezione delle prestazioni antistatiche). Riferimenti UNI-EN: 1073-2, 1149-5, 13982-1, 14126 17491-4.<br><br>Taglie dalla S alla XL  | 750  | € 6,99   | 5.242,50 €  |
| 24    | Tuta monouso in Tychem C             | Pz              | DPI       | 3         | Tuta protettiva monouso tipo Tychem C standard con cappuccio incorporato ed idonea per posizionamento maschera pieno facciale. Colore giallo, elasticizzata nei punti: cappuccio, polsi, intero perimetro vita, caviglie. Il dispositivo di chiusura dell'indumento, cerniera a due vie, realizzato in modo da non avere estremità libere e deve essere provvista di elementi di copertura. Qualsiasi piega creata dagli elementi di chiusura deve rimanere all'interno dell'indumento. Idonea per amianto, rischio biologico, rischio batteriologico, rischio chimico, trattamento antistatico interno ed esterno, III categoria, protezione tipo 3 B, 3, 4, 5 e 6, con durata di conservazione di 10 anni (con eccezione delle prestazioni antistatiche). I DPI devono essere testati con batteriofago o virus Phi-X-174. Riferimenti UNI-EN: 1073-2, 1149-5, 13982-1, 14126 17491-4.<br><br>Taglie dalla S alla XL | 30   | € 17,27  | 518,10 €  |



| <b>Lotto</b> | <b>Descrizione DPI</b>  | <b>Unità di misura</b> | <b>Tipologia</b> | <b>Categoria</b> | <b>Caratteristiche Tecniche</b>  | <b>FABBISOGNO<br/>ATS INSUBRIA<br/>PER IL PERIODO<br/>DI 18 MESI<br/>(espresso in<br/>unità di misura)</b> | <b>IMPORTO A BASE<br/>D'ASTA (per unità di<br/>misura)<br/>(oltre IVA)</b> | <b>IMPORTO<br/>COMPLESSIVO A BASE<br/>ASTA (oltre IVA)</b> |
|--------------|---|------------------------|------------------|------------------|--|--|--|--|
| <b>25</b>    | <b>Tuta monouso in TNT</b>  | Pz                     | DPI              | 1                | Tuta monouso in TNT (PP), con cappuccio ed elastici a polsi, perimetro vita e caviglie, traspirante e idrorepellente, I categoria CE per protezione da sporco, polveri ed in parte da liquidi.<br>Taglie dalla S alla XL   | <b>150</b>   | <b>€ 1,00</b>  | <b>150,00 €</b>  |
| <b>26</b>    | <b>Camice da laboratorio<br/>Antiacido e Antistatico<br/>(camice per<br/>Laboratorio Chimico)</b> | Pz                     | DPI              | 2                | Camice da laboratorio Antiacido e Antistatico<br>Chiusura con bottoni automatici coperti. Due tasche applicate chiuse con alette e velcro, un taschino al petto destro con portapenne chiuso con aletta e velcro, polsini con elastico al fondo manica.<br>UNI EN 13034:2009<br>UNI EN 1149:2008<br>Taglie dalla S alla XL | <b>30</b>  | <b>€ 28,05</b>   | <b>841,50 €</b>  |
| <b>27</b>    | <b>Grembiule in nitrile</b>   | Pz                     | DPI              | 2                | Grembiule in nitrile doppiamente spalmato supportato in poliestere.<br>Con elevata resistenza meccanica, anti abrasione, antigrasso, temperatura di utilizzo fino a 130°. Idoneo per contatti alimentari.<br>Colore bianco. Taglia unica   | <b>30</b>  | <b>€ 26,84</b>   | <b>805,20 €</b>  |

| Lotto   | Descrizione DPI   | Unità di misura | Tipologia | Categoria | Caratteristiche Tecniche   | FABBISOGNO<br>ATS INSUBRIA<br>PER IL PERIODO<br>DI 18 MESI<br>(espresso in<br>unità di misura) | IMPORTO A BASE<br>D'ASTA (per unità di<br>misura)<br>(oltre IVA) | IMPORTO<br>COMPLESSIVO A BASE<br>ASTA (oltre IVA) |
|---|---|-----------------|-----------|-----------|--|--|--|---|
| 28  | Giaccone di protezione contro il freddo per condizioni atmosferiche non estreme | Pz              | DPI       | 2         | Giaccone di protezione contro il freddo per condizioni atmosferiche non estreme, per uso professionale, in tessuto idrorepellente, traspirante, imbottito, chiusura centrale con cerniera e patta di copertura, polsini elasticizzati, cappuccio antivento, con bande rifrangenti ad alta visibilità. Giacca interna, unibile al giaccone esterno, con le seguenti caratteristiche: unibile al giaccone esterno per mezzo di cerniera e bottoni, in tessuto antivento e traspirante, maniche staccabili per mezzo di cerniera a scomparsa, apertura centrale mediante cerniera, tasche interne ed esterne, bande rifrangenti sull'intera circonferenza del busto e delle braccia, marcatura CE.<br>Colore: blu. Sul davanti lato sinistro deve essere inserito n. 1 velcro porta-logo in tono al capo.<br>Riferimenti UNI-EN: 20340, 20471<br>EN ISO 13688:2013<br>Taglie dalla 38 alla 58 | 120  | € 55,69  | 6.682,80 €  |
|   | Pantalone estivo  | Pz              | DPI       | 2         | Pantalone con le seguenti caratteristiche:<br>tessuto poliestere cotone, chiusura anteriore a cerniera o bottoni, doppie cuciture di rinforzo, punto ginocchio e cavallo resistenti all'usura, giro caviglia elasticizzato dotato di soffietto e cerniera, nastri retroriflettenti, tipo Cofra carpenter linea workwear 245 gr. Colore: in tinta con giaccone di protezione, blu/fango<br>Pantalone estivo.<br>EN ISO 13688:2013<br>Taglie richieste: dalla 38 alla 58   | 120  | € 30,03  | 3.603,60 €  |
|   | Pantalone invernale   | Pz              | DPI       | 2         | Pantalone con le seguenti caratteristiche:<br>tessuto poliestere cotone, chiusura anteriore a cerniera o bottoni, doppie cuciture di rinforzo, punto ginocchio e cavallo resistenti all'usura, giro caviglia elasticizzato dotato di soffietto e cerniera, nastri retroriflettenti, tipo Cofra Bricklayer, Colore: in tinta con giaccone di protezione, blu/fango<br>Pantalone invernale.<br>EN ISO 13688:2013<br>Taglie richieste: dalla 38 alla 58   | 120  | € 30,03  | 3.603,60 €  |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'ASTA LOTTO 28</b> |   |                 |           |           |  |  |  | <b>13.890,00 €</b>                                |

| Lotto   | Descrizione DPI   | Unità di misura | Tipologia | Categoria | Caratteristiche Tecniche  | FABBISOGNO<br>ATS INSUBRIA<br>PER IL PERIODO<br>DI 18 MESI<br>(espresso in<br>unità di misura) | IMPORTO A BASE<br>D'ASTA (per unità di<br>misura)<br>(oltre IVA) | IMPORTO<br>COMPLESSIVO A BASE<br>ASTA (oltre IVA) |
|---|---|-----------------|-----------|-----------|---|--|--|---|
| 29  | Giacca di protezione contro l'arco elettrico  | Pz              | DPI       | 2         | Giacca di protezione contro l'arco elettrico, ignifuga, antistatica, antiacido, in speciale tessuto di cotone e fibra antistatica. Protezione multirischio. Dorso con soffiotti e girovita regolabile per un comfort migliore, diverse tasche, chiusura con cerniera e pattina di protezione. polsini regolabili con bottone automatico. Colore blu navy. Tessuto peso al mq. gr. 350. Certificata EN ISO 13688, EN ISO 11612:2008 A1-A2-B1-C1-E3-F1, EN ISO 11611:2007 Class2 - A1 e A2, IEC 61482-2:2009 classe 1-4KA, EN 1149-5:2008, EN 14404:2004+A1:2010 Tipo 2. Taglie dalla M alla XL | 8  | € 80,00  | 640,00 €  |
|   | Pantalone di protezione per l'arco elettrico ad alta visibilità (Protezione da rischio elettrico. Per elettricisti ed addetti alle verifiche su impianti elettrici) | Pz              | DPI       | 2         | Pantalone ignifugo, antistatico, alta visibilità; indumenti specifici per arco elettrico, antiacido in cotone 99% e carbonio 1%. Certificato EN ISO 13688, EN ISO 11612:2008 A1-A2-B1-C1-E3-F1, EN ISO 11611:2007 Class2 - A1 e A2, IEC 61482-2:2009 classe 1-4KA, EN 1149-5:2008, EN 14404:2004+A1:2010 Tipo 2. Taglie dalla M alla XL   | 8  | € 74,42  | 595,36 €  |
| <b>IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'ASTA LOTTO 29</b> |   |                 |           |           |   |  |  | <b>1.235,36 €</b>                                 |
| 30  | Tuta integrale per apicoltore   | Pz              | DPI       | 2         | Tuta integrale per apicoltore dotata di visiera a rete metallica/maschera, elastici ai polsi e alle caviglie, cappuccio. Tuta in puro cotone completa di maschera quadrata removibile, con quattro tasche, polsini con elastici, cavigliere con velcro<br>Taglie dalla S alla XXL<br>UNI-EN 20340   | 8  | € 82,50  | 660,00 €  |
| 31  | Gilet fluorescente ad alta visibilità con scritta ATS INSUBRIA (ABBIGLIAMENTO CON LOGO)   | Pz              |           |           | Materiale: poliestere.<br>Disposizione bande catarifrangenti come da normativa.<br>Classe di riferimento: 2<br>Chiusura con velcro.<br>Colori: giallo<br>Logo da apporre in trasparenza anteriormente: (in alto sx o dx indifferente) 10 cmx6cm<br>Logo da apporre in trasparenza posteriormente (in centro) 21cmx14,8cm.<br>UNI EN ISO 20471:2017<br>Dalla taglia XS alla taglia XXL   | 375  | € 10,82  | 4.057,50 €  |

| Lotto | Descrizione DPI   | Unità di misura               | Tipologia | Categoria | Caratteristiche Tecniche  | FABBISOGNO<br>ATS INSUBRIA<br>PER IL PERIODO<br>DI 18 MESI<br>(espresso in<br>unità di misura) | IMPORTO A BASE<br>D'ASTA (per unità di<br>misura)<br>(oltre IVA) | IMPORTO<br>COMPLESSIVO A BASE<br>ASTA (oltre IVA) |
|-------|---|-------------------------------|-----------|-----------|---|--|--|---|
| 32    | Gilet multitasche da lavoro con inserti ad alto potere riflettente (ABBIGLIAMENTO CON LOGO) | Pz                            |           |           | Gilet multitasche da lavoro con inserti ad alto potere riflettente. Cotone 98% - peso indicativo 245 gr /mq<br>Colore blu/fango.<br>Logo da apporre in trasparenza anteriormente: (in alto sx o dx indifferente) 10 cmx 6cm<br>Taglie richieste: dalla M alla XL<br>EN ISO 13688:2013   | 15   | € 10,82  | 162,30 €  |
| 33    | Completo antipioggia (giacca + pantalone) (ABBIGLIAMENTO CON LOGO)                          | Completo (giacca + pantalone) |           |           | Completo antipioggia con Logo da apporre in trasparenza anteriormente (in alto sx o dx indifferente) 10 cmx 6 cm, composto da:<br><br>Giacca antipioggia / Apertura centrale chiusa con zip e snap / Cappuccio regolabile a scomparsa / Inserti rifrangenti / Regolazione vita tramite coulisse / Polsini regolabili / Tessuto elasticizzato e windproof /Ampia tasca con pattina chiusa con snap sul petto / Completamente termosaldato / Sistema di ventilazione posteriore /Ampie tasche anteriori con pattina /Doppia pattina / Tessuto elastico per facilitare i movimenti / Cuciture termosaldate<br><br>Pantalone antipioggia con zip e snap / a scomparsa / Inserti rifrangenti / Tessuto elasticizzato e windproof / con tasche Completamente termosaldato / Tessuto elastico per facilitare i movimenti / Cuciture termosaldate<br><br>Sia per la giacca, sia per i pantaloni, caratteristiche seguenti:<br>Materiale:100% poliestere spalmato poliuretano<br>Peso del tessuto: 170 gr/mq<br>Colori disponibili: blu navy<br>Taglie richieste: dalla M alla XL<br>Certificazioni: certificato secondo lo standard OEKO-TEX®<br>EN ISO 13688:2013<br>EN 343:2003 + A1:2007 | 15   | € 11,88  | 178,20 €  |
| 34    | Guanti in neoprene  | Paio                          | DPI       | 3         | Guanti in neoprene UNI-EN 374 UNI-EN 388. Guanti in neoprene e gomma con leggera felpatura interna in cotone, pluriuso resistenti al taglio, resistenti alle sostanze chimiche di media aggressività, non sterili, superficie esterna antiscivolo con palmo e dita zigrinate per una migliore presa. Spessore: 0,5 mm Lunghezza: almeno 350 mm.<br>Resistenza al taglio: minimo 1. Taglie dalla M alla XL   | 45   | € 1,87   | 84,15 €   |
| 35    | Guanti di pelle fiore bovina  | Paio                          | DPI       | 2         | Guanto di pelle fiore bovina contro i rischi meccanici, resistenti all'abrasione, al taglio, alla perforazione. Elastico stringi polso, modello a 5 dita. Requisiti previsti: UNI EN 388, 3122, buon livello di destrezza - livello 4 UNI EN 420.<br>Taglie dalla M alla XL   | 75   | € 3,30   | 247,50 €  |

| Lotto | Descrizione DPI  | Unità di misura | Tipologia | Categoria | Caratteristiche Tecniche   | FABBISOGNO<br>ATS INSUBRIA<br>PER IL PERIODO<br>DI 18 MESI<br>(espresso in<br>unità di misura) | IMPORTO A BASE<br>D'ASTA (per unità di<br>misura)<br>(oltre IVA) | IMPORTO<br>COMPLESSIVO A BASE<br>ASTA (oltre IVA) |
|-------|--|-----------------|-----------|-----------|--|--|--|---|
| 36    | Guanto da lavoro                                       | Paio            | DPI       | 3         | Guanto da lavoro con palmo spalmato in PU che garantisce ottimo livello di destrezza, traspirabilità, protezione allo strappo e all'abrasione. Il guanto deve adattarsi perfettamente alla forma della mano e deve garantire la protezione del polso<br>EN 388 - 4131<br>Taglie dalla M alla XL  | 225  | € 3,00   | 675,00 €  |
| 37    | Guanti antitaglio in tessuto                           | Paio            | DPI       | 3         | Guanti antitaglio EN 388 con protezione del polso, in tessuto, con il massimo livello di resistenza al taglio, morbido, confortevole e flessibile, idoneo per ambienti freddi, lavabile, idoneo per il contatto con gli alimenti. Tipo guanto protettivo Defender (Whizard) o equivalente.<br>Taglie dalla M alla XL   | 38   | € 17,03  | 647,14 €  |
| 38    | Guanto antitaglio in maglia di acciaio                 | Pz              | DPI       | 3         | Guanto antitaglio in maglia di acciaio ambidestro "Chainex". Guanto in maglia metallica, assicura il massimo livello di protezione dai tagli in condizioni di lavoro estremamente pericolose.<br>Realizzato con una lavorazione semi-artigianale di altissimo livello, garantisce affidabilità e protezione assoluta. Offre leggerezza e maggior confort anche per usi prolungati, robusti e durevoli. Guanto singolo reversibile mano destra/mano sinistra, cinghia regolabile in tessuto chiusura con bottone a pressione.<br>Taglie dalla M alla XL | 23   | € 87,89  | 2.021,47 €  |
| 39    | Guanti dielettrici tensione massima di utilizzo 500 V  | Paio            | DPI       | 3         | Guanti dielettrici tensione massima di utilizzo 500 V. Con custodia in pvc porta guanti isolanti, e con verificatore pneumatico e relativi anelli di scorrimento e di tenuta in viton. A 5 dita in lattice naturale isolante spessore mm 0,50. Lunghezza 360 mm. Tensione di prova 2500 V classe 00 AHZC, tensione massima di utilizzo 500 V. Riferimenti: UNI EN 420 CENELEC EN 60903<br>Taglie dalla M alla XL   | 12   | € 80,00  | 960,00 €  |
| 40    | Guanti dielettrici tensione massima di utilizzo 1000 V | Paio            | DPI       | 3         | Guanti dielettrici tensione massima di utilizzo 1000 V. Con custodia in PVC porta guanti isolanti. A 5 dita in lattice naturale isolante spessore mm 1. Lunghezza min. 360 mm. Tensione di prova 5000 V classe 0 AHZC, tensione massima di utilizzo 1000 V. Riferimenti: UNI EN 420 CENELEC EN 60903<br>Taglie dalla M alla XL   | 8  | € 100,00   | 800,00 €  |

| <b>Lotto</b> | <b>Descrizione DPI</b>                | <b>Unità di misura</b> | <b>Tipologia</b> | <b>Categoria</b> | <b>Caratteristiche Tecniche</b>  | <b>FABBISOGNO<br/>ATS INSUBRIA<br/>PER IL PERIODO<br/>DI 18 MESI<br/>(espresso in<br/>unità di misura)</b> | <b>IMPORTO A BASE<br/>D'ASTA (per unità di<br/>misura)<br/>(oltre IVA)</b> | <b>IMPORTO<br/>COMPLESSIVO A BASE<br/>ASTA (oltre IVA)</b> |
|--------------|---------------------------------------|------------------------|------------------|------------------|--|--|--|--|
| <b>41</b>    | <b>Guanti antimorso</b>               | Paio                   |                  |                  | Guanti antimorso in pelle crosta di alto spessore, con rinforzi di protezione su palmo, dorso, dita e polso, e robusta manichetta di altezza min. 20 cm a protezione del polso-avambraccio. Conformi alla normativa UNI EN 388 con i seguenti livelli minimi di prestazione contro i rischi meccanici:<br>- Abrasione 3<br>- Taglio 1<br>- Strappo 4<br>- Perforazione 3 | <b>15</b>  | <b>€ 121,55</b>  | <b>1.823,25 €</b>  |
| <b>42</b>    | <b>Guanti in pelle per apicoltore</b> | Paio                   | DPI              | 2                | Guanti in pelle per apicoltore da lavoro con manichetta in cotone con elastici<br>Taglie dalla M alla XL   | <b>12</b>  | <b>€ 35,00</b>   | <b>420,00 €</b>  |
| <b>43</b>    | <b>Borsa/zaino porta DPI</b>          | Pz                     |                  |                  | Borsa/zaino porta DPI tipo Primato Futura 30 con scomparto separato porta scarpe   | <b>150</b>   | <b>€ 11,45</b>   | <b>1.717,50 €</b>  |