

All_1 Specifiche tecniche - lotto 1

N°	DESCRIZIONE	Taglie	Confezionamento	Caratteristiche	Normativa di riferimento
1	Bretelle riflettenti	\	1pz	Con fettuccia a strappo regolabile per adattarsi alle varie taglie.	Conformi a: UNI EN 20471:2017
2	Camice antiacido	da XS a XXXL	1pz	Tessuto bivalente antiacido e antistatico e ignifugo per la protezione da sostanze corrosive; personalizzati con il logo dell'Università di Catania ricamato sulla tasca superiore.	Conformi a: UNI EN ISO 13688:2013; UNI EN 13034:2009; UNI EN 1149-5:2018;
3	Camice Medico UOMO	da XS a XXXL	1pz	Camici professionali modello medico per uomo, tessuto gabardine, colore bianco candido, armatura Saia da 4, composizione 100% cotone, peso 190-195 g/mq., titolo ordito Ne 20/1, titolo trama Ne 20/1, riduzione ordito 42 fili / cm., riduzione trama 22 trame / cm., resistenza ordito Kg. 70 resistenza trama Kg. 50, bruciapelo su entrambi i lati, mercerizzato, trattamento Sanfor, storto trama, restringimento ai lavaggi +1-2% Chiusura anteriore mediante n. 4 bottoni con asola scoperti, collo revers, maniche lunghe a giro senza elastico con orlo sul fondo, n° due tasche anteriori a toppa con angoli smussati, n° 1 taschino al petto sx a toppa con angoli smussati, martingala posteriore cucita da fianco a fianco con due bottoni al centro, spacco posteriore; personalizzati con il logo dell'Università di Catania ricamato sulla tasca superiore.	
4	Camice Medico DONNA	da XS a XXXL	1pz	Camici professionali modello medico per donna, tessuto gabardine, colore bianco candido, armatura Saia da 4, composizione 100% cotone, peso 190-195 g/mq., titolo ordito Ne 2011, titolo trama Ne 20/1, riduzione ordito 42 fili / cm., riduzione trama 22 trame / cm., resistenza ordito Kg. 70 resistenza trama Kg. 50, bruciapelo su entrambi i lati, mercerizzato, trattamento Sanfor, storto trama, restringimento ai lavaggi +/-2% Chiusura anteriore mediante n° 5 bottoni con asola scoperti, collo revers, maniche lunghe a giro senza elastico con orlo sul fondo, n. 2 tasche anteriori a toppa con angoli smussati, n. 1 taschino al petto Sn a toppa con angoli smussati, martingala posteriore cucita da fianco a fianco con due bottoni al centro; personalizzati con il logo dell'Università di Catania ricamato sulla tasca superiore.	
5	Camice monouso in polipropilene	\	1pz	Camice visitatore in PE al 100%, colore bianco, 3 bottoni a pressione. Unità confezionate singolarmente.	
6	Camicia da lavoro	da XS a XXXL	1pz	Disponibile in colori vari, tessuto 100% cotone, manica lunga, due taschini con chiusura a bottone, da personalizzare con il Logo di Ateneo.	
9	Copri - capo in polipropilene	\	1000pz	Cuffia rotonda in polipropilene (TNT), 14 gr/mq, bordo elasticizzato, diametro 53 cm.	
10	Copriscarpa monouso	\	1000pz	100% impermeabile colore blu o verde.	
11	Copriscarpe monouso tyvek alto	taglia piccola: 28cm taglia grande: 34cm	100pz	Copriscarpa in tyvek con suola pvc millerighe antiscivolo di colore bianco, elastico al ginocchio e laccetti di chiusura, 41gr/mq	
12	Copriscarpe monouso tyvek basso	taglia piccola: 28cm taglia grande: 34cm	150pz	Copriscarpa in tyvek con suola pvc millerighe antiscivolo bianco, elastico alla caviglia, 41gr/mq	
13	Manicotto monouso tyvek	\	200pz	Manicotto in tyvek con elastici in entrambe le estremità cm 40	

14	Camice monouso tyvek apertura/chiusura posteriore	da M a XXL	25pz	Camice in tyvek - indutex, apertura/chiusura posteriore, polsini con elastico o simile. Lunghezza 140cm	Conforme a: UNI EN 14126: 2004; UNI EN 14605:2009 (cat.III tipo PB[4]-B)
15	Camice monouso in tyvek apertura/chiusura anteriore	da M a XXL	50pz	Camice in tyvek, apertura/chiusura anteriore polsini con elastico o simile.	Conforme nonne: EN 1149-5:2018; EN 13982-2:2005; EN 1073-2:2003; EN 17491-4:2016; EN 14126:2004; EN 13274-4
16	Sovracamici monoso in PE chiusura/apertura posteriore, foro per pollice	\	75pz	Sovracamici in polipropilene con apertura e chiusura posteriore, con foro per il pollice.	
17	Cuffie monouso in tyvek	\	100pz	Cuffia in tyvek, 41 gr/mq, elastico in gomma naturale su tutta la circonferenza.	
18	Guanti monouso in nitrile lunghi	da XS a XL	100pz	Guanti in nitrile, spessore almeno di 0.12 mm, con lunghezza di 27-30 cm	Conformi a: UNI EN 374 (cat. III)
19	Cuffia antirumore	\	1pz	Cuffia per rumori di portata da 26 db a 32 db.	Conforme a: UNI EN 352-1:2004
20	Cuscino in polipropilene per sversamenti di sostanze nocive	\	20pz	20x20x3 cm, assorbimento almeno 9 litri/scatola, materiale assorbente in grado di assorbire velocemente grandi quantità di liquidi ad altissima concentrazione compresi caustici e acidi forti.	
21	Divisa da infermiere - Uomo	da XS a XXL	1pz	Tessuto gabardine di colore bianco candido, armatura Saia da 4, composizione 100% cotone, peso 190-195 g/mq, titolo ordito Ne 20/1, titolo trama Ne 20/1, riduzione ordito 42 fili /cm, riduzione trama 22 trame /cm, resistenza ordito Kg 70 resistenza trama Kg 50, bruciapelo su entrambi i lati, mercerizzato, trattamento Sanfor, storto trama, restringimento ai lavaggi +/-2%. Pantalone con abbottonatura anteriore, n. 2 tasche anteriori e n.1 taschino posteriore. Casacca con scollatura a V, maniche corte, n. 2 tasche anteriori a toppa con angoli smussati, n. 1 taschino a toppa con angoli smussati sul pettorale sinistro sul quale dovrà essere applicato il logo ricamato dell'Università di Catania.	
22	Divisa da infermiere - Donna	da XS a XXL	1pz	Tessuto gabardine di colore bianco candido, armatura Saia da 4, composizione 100% cotone, peso 190-195 g/mq, titolo ordito Ne 20/1, titolo trama Ne 20/1, riduzione ordito 42 fili /cm, riduzione trama 22 trame /cm, resistenza ordito Kg 70 resistenza trama Kg 50, bruciapelo su entrambi i lati, mercerizzato, trattamento Sanfor, storto trama, restringimento ai lavaggi +/-2%. Pantalone con elastico e coulisse, n. 2 tasche anteriori e n. 1 taschino posteriore. Casacca con scollatura a V, maniche corte, n. 2 tasche anteriori a toppa con angoli smussati, n. 1 taschino a toppa con angoli smussati sul pettorale sinistro sul quale dovrà essere applicato il logo ricamato dell'Università di Catania.	
23	Elmetto da cantiere	\	1pz	Elmetto in polietilene ad alta densità completo di tergisudore e cinghia sottogola. Colori vari.	Conforme a: UNI EN 397:2013
24	Elmetto per escursioni in campagna	\	1pz	Elmetto in polietilene ad alta densità completo di tergisudore e cinghia sottogola. Colore bianco. Senza frontino, per una migliore visione verticale.	Conforme a: UNI EN 397:2013
25	Filtro a raccordo unificato per maschera pieno-facciale al punto 52 (A2, P3)	\	1pz	Filtro a raccordo unificato per maschera pieno-facciale (A2, P3). Specifico per anticrittogamici. Connessione standard Rd40 a norma EN 148-1.	Conforme a: UNI EN 143:2007 e UNI EN 14387:2008
26	Filtro polivalente con attacco filettato per maschera pieno-facciale al punto 52 (ABEK2P3)	\	1pz	Filtro polivalente con attacco filettato per maschera pieno-facciale (ABEK2P3). Specifico per per vapori organici con punto di ebollizione superiore a 65°C, gas inorganici, gas acidi, Anidride Solforosa (SO2), Ammoniaca (NH3) e suoi derivati organici, polveri, fumi e nebbie. Connessione standard Rd40 a norma EN 148-1.	Conforme a: UNI EN 143:2007 e UNI EN 14387:2008
27	Filtri con innesto a baionetta per semi-maschere al punto 67 e compatibili per semimaschere Sperian (A2, P2)	\	1 coppia	Filtri con innesto a baionetta per semi-maschere (A2, P2). Specifici per anticrittogamici, solventi e polveri. Raccordo a baionetta.	Conformi a: UNI EN 143:2007 e UNI EN 14387:2008
28	Filtri con innesto a baionetta per semi-maschere al punto 67 e compatibili per semimaschere Sperian (A2)	\	1 coppia	Filtri con innesto a baionetta per semi-maschere (A2). Specifici per vapori organici e solventi. Raccordo a baionetta.	Conformi a: UNI EN 14387:2008

29	Filtri con innesto a baionetta per semi-maschere al punto 67 e compatibili per semimaschere Sperian (B1)	\	1 coppia	Filtri con innesto a baionetta per semi-maschere (A2). Specifici per vapori inorganici. Raccordo a baionetta.	Conformi a: UNI EN 14387:2008
30	Filtri con innesto a baionetta per semi-maschere al punto 67 e compatibili per semimaschere Sperian (A1, B1, E1, K1, P2)	\	1 coppia	Filtri con innesto a baionetta per semi-maschere (A1, B1, E1, K1, P2). Specifici per vapori organici e solventi, vapori inorganici, acidi, polveri, ammoniaca. Raccordo a baionetta.	Conformi a: UNI EN 143:2007 e UNI EN 14387:2008
31	Gambali antitaglio	\	1pz	Gambali protettivi per l'utilizzo di decespugliatore, motoseghe, tagliasiepi. Area protetta di tipo B. Classe I (20m/s).	Conformi a : UNI EN 381-5:1996
32	Parastinchi protettivi	\	1 coppia	Parastinchi protettivi per l'utilizzo di decespugliatore, tagliasiepi. Con ginocchiera. Massima protezione da sassi. Progettati per proteggere le gambe dal ginocchio alla caviglia da oggetti volanti durante l'uso di trimmer, bordatori e decespugliatori.	
33	Ghette criogeniche	\	1 coppia	Ghette per criogenia riutilizzabili per protezione da spruzzi di gas criogenici. Realizzate in speciale tessuto rivestito in materiale composito resistentissimo. Misura universale. Fissaggio mezzo velcro.	Conformi a: UNI EN 420:2010, UNI EN 388:2017 (3221) e UNI EN 511 :2006 (321)
34	Giacca estiva per escursione	da S a XL	1pz	Giacca estiva per escursione. Tessuto 100% nylon taslon o tessuto tecnico soft shell . Tasche laterali con cerniera o bottoni. Chiusura centrale con cerniera. Colore blu. Personalizzato con logo di Ateneo.	Conforme a: UNI EN 13688:2013
35	Giacca invernale per escursione	da S a XL	1pz	Giacca invernale per escursione. Tessuto 100% nylon taslon o 100% poliestere. Interno in pile da 180 a 280 g/m2. Tasche laterali con cerniera o bottoni e con interno in pile. Chiusura centrale con cerniera. Colore blu. Personalizzato con logo di Ateneo.	Conforme a: UNI EN 13688:2013, UNI EN 343:2008 UNI EN 14058: 2018
36	Grembiule criogenico	\	1pz	Grembiule per criogenia per protezione da spruzzi di gas criogenici. Realizzato in speciale tessuto rivestito in materiale composito resistentissimo, con fibbie a clip adattabili, sia al collo che in vita. Spallacci in poliestere con chiusura facilitata a clip. Indicato per tutti i lavori in presenza di azoto liquido.	Conforme a: UNI EN 420:2010, UNI EN 388:2017 (3221) e UNI EN 511 :2006 (321)
37	Guanti antiacido	da 7 a 11	1pz	Guanti antiacido, fodera in floccatura di cotone, polso lungo, spessore minimo 0,38mm, lunghezza minima 33cm, superficie zigrinata. Per la manipolazione di solventi e acidi.	Conformi a: UNI EN 420:2010, UNI EN 388: 2017 (4101), UNI EN 374-1: 2016 Categoria B (AJKL)
38	Guanti anticalore 43XX4X	\	1 paio	Guanto anticalore in fibra aramidica o kevlar. Lunghezza minima 28cm. Protezione da calore e fuoco. Protezione meccanica.	Conformi a: UNI EN 420: 2010, UNI EN 388:2017 (2443) e UNI EN 407: 2004 (43XX4X)
39	Guanti anticalore 423X3X	\	1 paio	Guanto anticalore in fibra aramidica o kevlar. Lunghezza minima 28cm. Protezione da calore e protezione meccanica.	Conformi a: UNI EN 420: 2010, UNI EN 388:2017 (2443) e UNI EN 407: 2004 (423X3X)
40	Guanti in maglia di nylon con copertura in nitrile	da 7 a 11	1 paio	Guanti in maglia di nylon con copertura in nitrile per lavori di precisione.	Conformi a : UNI EN 420:2010, UNI EN 388:2017 (4131)
41	Guanti criogenici	da 8 a 11	1 paio	Guanti criogenici per per protezione da spruzzi di gas criogenici. Lunghezza minima 40cm.	Conformi a: UNI EN 420:2010, UNI EN 388:2017 (1242), UNI EN 511:2006 (231)
42	Guanti da lavoro in pelle fiore	da 8 a 11	1 paio	Guanti da lavoro per rischi meccanici indicatio per lavori generici, lavori di carico e scarico, manutenzioni.	Conformi a: UNI EN 420:2010 e UNI EN 388:2017 (3122)
43	Guanti da lavoro antitaglio	da 7 a 10	1 paio	Guanti da lavoro per rischi meccanici e antitaglio, in materiale diverso dalla maglia metallica per le attività lavorative in cui il coltello non è molto appuntito oppure viene unicamente utilizzato per tagliare lontano dalla mano e dal braccio. Buona resistenza al taglio e ottima destrezza.	Conformi a: UNI EN 420:2010, UNI EN 388:2017 (4543) e UNI EN 1082-2:2001
44	Guanti monouso in nitrile powder free	da XS a XXL	100pz	Guanto monouso ambidestro in nitrile non sterile. Totalmente privo di talcatura. Superficie microruvida, forma anatomica con bordino antirrotolamento. Per l'utilizzo nei laboratori.	Conformi a: UNI EN 420:2010, UNI EN 455 1-2-3-4 (AQL ≥ 1.5), UNI EN 374 1-2-3

45	Guanti per escursione in montagna	da S a XL	1pz	Guanti 100% poliestere con membrana impermeabile e antivento, elastici a 4 direzioni, ed imbottitura in fleece; palmo rinforzato in pelle anti-abrasione, fibbia di regolazione al polso. Adatti all'attività di escursione in montagna.	Conformi a: UNI EN 420:2010
46	Inseri auricolari	\	100pz	Inseri per la protezione da rumori ad alta ed altissima intensità fino a 37db.	Conformi a: UNI EN 352-2:2004
47	Kit emergenza per svernamenti accidentali	\	1pz	Sacco ad alta visibilità attraverso strisce riflettenti dotato di materiali assorbenti quali: n.1 salsiccio, n.20 tamponi e n.2 sacchi per lo smaltimento temporaneo di rifiuti. Capacità di assorbimento del kit almeno 20lt.	
48	Lavaocchi a muro	\	1pz	Lavaocchi a muro a flusso aerato completo di azionamento con valvola a chiusura manuale a mezzo di push laterale. Portata d'acqua: > 12 l/min	Conformi a: UNI EN 15154-2:2007, UNI 9608:1993
49	Lavaocchi a pavimento	\	1pz	Lavaocchi a pavimento a flusso aerato completo di azionamento con valvola a chiusura manuale a mezzo di push laterale. Portata d'acqua: > 12 l/min	Conformi a: UNI EN 15154-2:2007, UNI 9608:1993
50	Bottiglia per lavaggi oculari	\	1pz	Bottiglia per lavaggi oculari da 500ml con soluzione salda sterile. Fornita di tappo oculare.	
51	Manicotto in polipropilene per sversamenti	\	12pz	Salsiccio con duplice funzione di assorbimento e di arginamento di sversamenti. Diam. 8cm x 117cm. Adatto all'assorbimento di prodotti chimici aggressivi, caustici e tossici.	
52	Maschera pieno facciale raccordo unificato	\	1pz	Maschera intera di classe 3 a pressione negativa. Connessione standard Rd40 a norma EN 148-1. Schermo panoramico a grande visibilità.	Conforme a: UNI EN 136:2000
53	Mascherina monouso FFP1	\	1pz	Mascherina monouso FFP1 con valvola di espirazione, per ambienti a bassa tossicità.	Conformi a: UNI EN 149:2009
54	Mascherina monouso FFP2	\	1pz	Mascherina monouso FFP2 con valvola di espirazione, per ambienti a media tossicità.	Conformi a: UNI EN 149:2009
55	Mascherina monouso FFP3	\	1pz	Mascherina monouso FFP3 con valvola di espirazione, per ambienti ad alta tossicità, metalli, aerosol e amianto. Diversi modelli e misure per una migliore vestibilità per diverse conformazioni del viso.	Conformi a: UNI EN 149:2009
56	Neutralizzatore	\	1pz	Polvere in grado di neutralizzare sostanze acide e caustiche e componenti volatili pericolose cambiando di colorazione in modo da poter più facilmente individuare la sostanza neutralizzata.	
57	Occhiali per montagna	\	1pz	Lente a specchio categoria 4 (protezione con tempo soleggiato). Filtro 100% ANTI UV. Lente polarizzata in policarbonato. Forma avvolgente e grip alle estremità delle stanghette.	Conformi a: UNI EN ISO 12312-1:2015; UNI EN 172:2003
58	Occhiale protettivo paraschizzi	\	1pz	Occhiali per la protezione da schizzi, lente in policarbonato con protezioni laterali. Stanghette regolabili. Areazione tramite fori sul corpo lente.	Conformi a: UNI EN 166:2004 (1FT3) e UNI EN 170: 2003 (UV 2C-1.2)
59	Occhiali a mascherina per la protezione da schegge, detriti e gocce	\	1pz	Occhiale a mascherina incolore per la protezione da schegge, detriti e gocce. Lenti in acetato, ventilazione indiretta tramite sifoni. Resistenza ai raggi UV. Antiappannanti. Vestibilità comoda per lunghe giornate di lavoro.	Conformi a: UNI EN 166:2004 (1FN3)
60	Pantaloni antitaglio	da S a XXL	1pz	Pantalone adatto a proteggere le gambe di operatori esposti al rischio di taglio con l'utilizzo di seghe a catena portatili. Area protetta di tipo B. Classe 1 (20m/s).	Conformi a: EN 381-5:1996

61	Pantalone per escursione - versione estiva	da S a XXL	1pz	Colori vari, chiusura con cerniera e passanti in vita per cintura. Tessuto idrorepellente e traspirante, resistente all'acqua e agli strappi (nylon o equivalente). Cinque tasche. Tessuto almeno 140gr / m2	
62	Pantalone per escursione - versione invernale	da S a XXL	1pz	Colori vari, chiusura con cerniera e passanti in vita per cintura. Tessuto idrorepellente e traspirante, resistente all'acqua e agli strappi (nylon o equivalente). Cinque tasche. Tessuto almeno 240gr/m2	
63	Scaletta da archivio	\	1pz	Scaletta da archivio da 3 o 4 gradini in alluminio.	Conforma a: D.lgs. 81/08 e UNI EN 131:2017
64	Scarpe antinfortunistica alta	da 35 a 48	1 paio	Marcatura CE Categoria S3. Requisiti minimi: A (requisiti supplementari proprietà antistatiche), E (assorbimento di energia nella zona del tallone), WRU (penetrazione e assorbimento d'acqua - tomaia), P (resistenza alla perforazione). HI (isolamento dal calore), CI (isolamento dal freddo)	Conformi a: EN ISO 20345:2011
64	Scarpe antinfortunistica bassa	da 35 a 48	1 paio	Marcatura CE Categoria S3. Requisiti minimi: A (requisiti supplementari proprietà antistatiche), E (assorbimento di energia nella zona del tallone), WRU (penetrazione e assorbimento d'acqua - tomaia), P (resistenza alla perforazione). HI (isolamento dal calore), CI (isolamento dal freddo)	Conformi a: EN ISO 20345:2011
65	Scarpa da laboratorio	da 35 a 48	1 paio	Marcatura CE Categoria S2. Progettate in modo da poter inserire un piantare anatomico estraibile. Ampiezza della punta e altezza del cappellotto in acciaio (normativa DIN 32768). Tomaia in loricca e microfibra per offrire una maggiore resistenza alle abrasioni. Materiali idrorepellenti che consentono una buona traspirazione, non induriscono alle basse temperature e non si allentano né si deformano a quelle alte. La suola in poliuretano e integrata alla tomaia così da evitare il rischio di distacco. Suola antiscivolo, antistatica e resistente agli oli e ai grassi.	Conformi a: EN ISO 20345:2011
66	Semi-calotta + visiera in policarbonato	\	1pz	Semi-calotta regolabile in altezza e in circonferenza dotata di rivestimento tergisudore in posizione frontale. Visiera in policarbonato incolore con cornice in alluminio lungo il perimetro. Altezza visiera 20cm. Marcatura delle lenti 1BT, marcatura delle montature 3BT.	Conforme a: UNI EN 166:2004 e UNI EN 1731:2006
67	Semi-maschera in silicone	\	1pz	Semimaschera a doppia cartuccia con attacchi a baionetta. Materiale silicico o equivalente, facilmente lavabile e decontaminabile, morbido e adattabile a diverse conformazioni del viso. Adatta per manipolazione di sostanze chimiche nocive, gas tossici, solventi, polveri e vernici.	Conforme a: UNI EN 140:2000
68	Sovraocchiali protettivi	\	1pz	Lente chiara ed astine allungabili e snodabili. Marcatura lenti 1FT, marcatura montatura FT. Filtri ultravioletti scala 2C-1.2.	Conformi a: UNI EN 166:2004 e UNI EN 170:2003
69	Stivali antinfortunistica	da 38 a 47	1 paio	Marcatura CE Categoria S5. Requisiti minimi: adatti ad ambienti con elevata presenza di liquidi, puntale assorbimento di energia di 200J. A (requisiti supplementari proprietà antisaltate), E (assorbimento di energia nella zona del tallone), P (resistenza alla perforazione).	Conformi a: EN ISO 20345:2011
70	Tampone in polipropilene per sversamenti di sostanze acide	\	1pz	Rotolo/sacco 38cmx46m. In polipropilene soffiato dotato di perforazioni multiple	
71	Completo da lavoro in cotone estivo - tuta intera	da S a XXL	1pz	Tessuto 100% cotone drill sanforizzato, grammatura almeno 260gr/mq, colore blu. Adatto al lavoro in officine meccaniche.	Conforme a: EN ISO 13688:2013
72	Completo da lavoro in cotone estivo - giubbotto	da S a XXL	1pz	Tessuto 100% cotone drill sanforizzato, grammatura almeno 260gr/mq, chiusura anteriore con bottoni coperti, doppie cuciture nei punti di sforzo, colore blu. Adatto al lavoro in officine meccaniche.	Conforme a: EN ISO 13688:2013
73	Completo da lavoro in cotone estivo - pantalone	da S a XXL	1pz	Tessuto 100% cotone drill sanforizzato, grammatura almeno 260gr/mq, chiusura patta con bottoni coperti, doppie cuciture nei punti di maggiore sforzo, colore blu. Adatto al lavoro in officine meccaniche.	Conformi a: EN ISO 13688:2013
74	Completo da lavoro in cotone invernale - giubbotto	da S a XXL	1pz	Tessuto 100% cotone fustagno, grammatura almeno 350gr/mq, chiusura anteriore con bottoni coperti, doppie cuciture nei punti di sforzo, colore blu. Adatto al lavoro in officine meccaniche.	Conforme a: EN ISO 13688:2013

75	Completo da lavoro in cotone invernale - pantalone	da S a XXL	1pz	Tessuto 100% cotone fustagno, grammatura almeno 350gr/mq, chiusura patta con bottoni coperti, doppie cuciture nei punti di maggiore sforzo, colore blu. Adatto al lavoro in officine meccaniche.	Conformi a: EN ISO 13688:2013
76	Completo da giardiniere - salopette	da S a XXL	1pz	Tessuto 100% cotone drill sanforizzato, grammatura almeno 260gr/mq, colore verde. Adatto al lavoro in serre, campi di lavoro, giardini.	Conformi a: EN ISO 13688:2013
77	Completo da giardiniere - pantalone	da S a XXL	1pz	Tessuto 100% cotone drill sanforizzato, grammatura almeno 260gr/mq, chiusura anteriore con bottoni coperti, doppie cuciture nei punti di sforzo, colore verde. Adatto al lavoro in serre, campi di lavoro, giardini.	Conformi a: EN ISO 13688:2013
78	Completo da giardiniere - giubotto	da S a XXL	1pz	Tessuto 100% cotone drill sanforizzato, grammatura almeno 260gr/mq, chiusura patta con bottoni coperti, doppie cuciture nei punti di maggiore sforzo, colore blu. Adatto al lavoro in serre, campi di lavoro, giardini.	Conformi a: EN ISO 13688:2013
79	Completo da laboratorio - pantalone	da XS a XXXL	1pz	Tessuto trivalente antiacido e antistatico e ignifugo per la protezione da sostanze corrosive.	Conformi a: UNI EN ISO 13688:2013; UNI EN 13034:2009; UNI EN 1149-5:2018; UNI EN ISO 11612:2015
80	Completo da laboratorio - giacca	da XS a XXXL	1pz	Tessuto trivalente antiacido e antistatico e ignifugo per la protezione da sostanze corrosive; personalizzati con il logo dell'Università di Catania ricamato sulla tasca superiore.	Conformi a: UNI EN ISO 13688:2013; UNI EN 13034:2009; UNI EN 1149-5:2018; UNI EN ISO 11612:2015
81	Tuta monouso in Tyvek	da S a XL	1pz	Tessuto antistatico, saldata secondo gli standard europei, con cappuccio, polsi e caviglie con elastico, cerniera di apertura protetta da patella per sovrapposizione. Protezione di 3a categoria di tipo 4-5-6.	Conforme a: EN 1149-5:2018; EN 13982-2:2005; EN 1073-2:2003; EN 17491-4:2016; EN 14126:2004; EN 13274-4
82	Tuta monouso in TNT per visitatori	da S a XL	1pz	Tuta intera con. Elastico ai polsi, alle caviglie, in vita e intorno al viso (nelle versioni con cappuccio). Chiusura anteriore con cerniera e copricerniera. Confezionata singolarmente in busta trasparente. Protezione di 1a categoria.	
83	Visiera per semicalotta policarbonato		1pz	Visiera per semicalotta composta da schermo in policarbonato, altezza 20 cm. Rinforzato in alluminio lungo il perimetro. Protezione da particelle ad alta velocità 120m/s - media energia. Protezione da gocce e spruzzi.	Conforme a: EN 166:2004 (1B)
84	Visiera per semicalotta rete metallica		1pz	Visiera con struttura in rete metallica molto sottile e fitta che permette l'arresto di corpi solidi anche di piccole dimensioni, altezza 20 cm. Adatto a servizi forestali, agricoltura e manutenzione stradale. Protezione da particelle ad alta velocità 45m/s - bassa energia	Conforme a: EN 1731:2007; EN 1266:2004 (1F)
85	Visiera per saldatore completa di elmetto protettivo		1pz	Lente con filtri per la saldatura e tecniche connesse. Protezione da particelle ad alta velocità 120m/s - media energia. Protezione contro particelle ad alta velocità e temperature estreme. Protezione contro metalli fusi e solidi caldi.	Conforme a: EN 169:2003 (11) EN 175: EN 166:2004 (1BT9)
86	Megafono portatile in materiale antiurto		1pz		
87	Guanti dielettrici, isolanti in lattice naturale per lavori su impianto sonotensione, imballati singolarmente in busta, anti UV. Tensione massima di utilizzo pari a 26500V tensione di prova 30000V classe 3	da 9 a 10	1 paio		Conformi a: EN 60903:2003
88	T-shirt da lavoro		1pz	Cotone 100%. Colori vari. Manica corta.	
89	Muta subacquea stagna		1pz	Muta stagna in trilinguato fothergill con fodere in poliestere grammatura 450 g/m2 marca ROFOS o equivalente.	

90	Lampada per escursione in grotta		1pz	Scurion 900 o equivalente. Con led a luce diffusa da 550 lumen e di uno a luce concentrata (angolo 61 da 250 lumen, compresa di batteria Li-ton 7,2 V - 6,8 Ah, caricabatterie elettronico e kit di fissaggio su casco. Corpo lampada in alluminio con costruzione alettata per il raffreddamento, scatola porta batteria in metallo impermeabile fino a 20 metri, interruttore azionabile con facilità anche con i guanti, dotato di sicura per il trasporto.	
91	Lampada da elmetto per escursione in grotta		1pz	PEZTL FIXO DUO o equivalente. A doppio faro alogeno e a 14 led con tre livelli d'illuminazione. Impermeabile fino a 1 metro di profondità: IP X8.	
92	Copribarba usa e getta		100pz		