

**FORNITURA DI BENI LEGATI ALL'EMERGENZA COVID**

Lotto	Sub	Categoria	Descrizione specifiche lotto	Quantità San Carlo 1ANNO	Quantità ASM 1ANNO	Quantità CROB 1ANNO	Costo unitario	Costo complessivo annuale
1		<b>CUFFIE MONOUSO</b>	Cuffia rotonda monouso non sterile in tessuto non tessuto con elastico nucale lungo tutto il bordo in modo da garantire una comoda vestibilità ed areata. Idonea a coprire capo, fronte, orecchie e capelli. Dotata di elevata estensibilità anche per folte capigliature. Resistenza delle cuciture. E' garantita un'ottima respirazione cutanea anche se utilizzata per molte ore ed un'elevata resistenza alla trazione longitudinale e trasversale, alla perforazione e all'abrasione. Confezione: in buste sigillate. Conformità alla Direttiva 93/42/CE – Marchio CE	200.000	100.000	100.000	€ 0,014	<b>€ 5.600,00</b>
2		<b>SCAFANDRI MONOUSO</b>	Copricapo monouso in TNT che comprende la copertura del capo, della fronte, delle orecchie e parte del volto, non sterile, traspirante, anallergico, con visiera: film plastico trasparente e la limitazione del campo visivo deve essere ridotta al minimo e deve possedere un grado di neutralità ottica compatibile, deve essere anti appannamento e deve essere compatibile con l'uso di occhiali correttivi; deve essere DPI di III° categoria in conformità a quanto disposto dal D.Lgs. 17/2019 e deve possedere la certificazione CE (UE) di Tipo rilasciata da un Organismo Notificato che attesti la protezione da agenti infettivi e la conformità alle norme tecniche EN 14126:2004 (il numero che individua il tipo deve essere seguito dal suffisso "B") e EN 13688:2013 e deve essere provvisto del marchio CE.	50.000	20.000	0	€ 4,500	<b>€ 315.000,00</b>
3		<b>GAMBALI MONOUSO</b>	Gambali monouso di protezione, alti fino al ginocchio, con suola antiscivolo, impermeabili con lacci, devono essere DPI III° categoria in conformità a quanto disposto dal D.Lgs. 17/2019 e devono possedere la certificazione CE (UE) di Tipo rilasciata da un Organismo Notificato che attesti la conformità alla norma tecnica EN 14126:2004 (il numero che individua il tipo deve essere seguito dal suffisso "B"), devono essere provvisti di marchio CE.	100.000	50.000	0	€ 1,75	<b>€ 262.500,00</b>
4		<b>TUTE MONOUSO DI PROTEZIONE IN TNT</b>	Tuta monouso di protezione in TNT, idrorepellente, deve essere DPI di di III categoria in conformità a quanto disposto dal D.Lgs. 17/2019 e deve possedere la certificazione CE (UE) di Tipo rilasciata da un Organismo Notificato che attesti la protezione da agenti infettivi e la conformità alle norme tecniche EN 14126:2004 (il numero che individua il tipo deve essere seguito dal suffisso "B") e EN 13688:2013, con giromanica ampio, con maniche lunghe con polsino elastico, con cappuccio con elastico, con caviglia elasticizzata, con cuciture termosaldate, deve essere il più possibile leggera e flessibile, al fine di garantire la confortevolezza del portatore, non impedire movimenti e fornire, allo stesso tempo, una protezione efficace, con grammatura minima 55g/mq, deve essere provvista di marchio CE. Disponibilità nelle varie misure, dalla S alla XXL.	100.000	30.000	0	€ 10,00	<b>€ 1.300.000,00</b>
5		<b>CAMICI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE MONOUSO IN TNT</b>	Camice in TNT monouso, idrorepellente, sterile, con allacciatura posteriore, deve possedere maniche lunghe con polsino elastico e con cuciture elettrosaldate, deve essere DPI di III categoria in conformità a quanto disposto dal D.Lgs. 17/2019 e deve possedere la certificazione CE (UE) di Tipo rilasciata da un Organismo Notificato che attesti la protezione da agenti infettivi e la conformità alle norme tecniche EN 14126:2004 (il numero che individua il tipo deve essere seguito dal suffisso "B") e EN 13688:2013, deve essere dotato di marchio CE. Disponibilità nelle varie misure, dalla S alla XXL.	100.000	50.000	0	€ 2,60	<b>€ 390.000,00</b>
6		<b>COPRISCARPE</b>	Copriscarpe in PVC, monouso, non sterile con elastico alla caviglia, deve essere DPI di III categoria in conformità a quanto disposto dal D.Lgs. 17/2019 e deve possedere la certificazione CE (UE) di Tipo rilasciata da un Organismo Notificato che attesti la conformità alla norma tecnica EN 14126:2004 (il numero che individua il tipo deve essere seguito dal suffisso "B"), deve essere dotato di marchio CE.	600.000	300.000	200.000	€ 0,079	<b>€ 86.900,00</b>

7	<b>GUANTI MONOUSO IN NITRILE SENZA POLVERE</b>	CARATTERISTICHE: Guanti monouso, senza polvere, ambidestri, con polsino arrotolato, non sterili. MATERIALE: Nitrile Non dovranno essere presenti macchie o imperfezioni e dovranno avere una resistenza sufficiente all'esecuzione delle manovre cui sono destinati. DESTINAZIONE D'USO: Effettuazione di manovre terapeutiche, diagnostiche o assistenziali ove vi possa essere contatto con agenti o materiale a rischio biologico, che non richiedano procedura asettica, operazioni ove esista un contatto limitato nel tempo e nella quantità con prodotti chimici poco aggressivi. MISURE RICHIESTE PER SAN CARLO: Gamma completa di almeno 4 misure ( S – M – L – XL) Le misure richieste saranno specificate di volta in volta al momento dell'ordine. MISURE RICHIESTE PER CROB: 3 misure: S, M, L. Le misure richieste saranno specificate di volta in volta al momento dell'ordine. CLASSIFICAZIONE: DPI di III categoria in conformità a quanto disposto dal D.Lgs. 17/2019 e devono possedere la certificazione CE (UE) di Tipo rilasciata da un Organismo Notificato che attesti la conformità alla EN 374-5:2017 - EN 420 - EN 455. Devono essere dotati di marchio CE.	4.000.000	2.000.000	1.000.000	€ 0,08	<b>€ 560.000,00</b>
8	<b>GUANTI MONOUSO IN VINILE SENZA POLVERE</b>	CARATTERISTICHE: Guanti monouso, senza polvere, ambidestri, con polsino arrotolato, non sterile. MATERIALE: Vinile. Non dovranno essere presenti macchie o imperfezioni e dovranno avere una resistenza sufficiente all'esecuzione delle manovre cui sono destinati. DESTINAZIONE D'USO: Effettuazione di manovre terapeutiche, diagnostiche o assistenziali ove vi possa essere contatto con agenti o materiale a rischio biologico, che non richiedano procedura asettica. MISURE RICHIESTE: Gamma completa di almeno 4 misure ( S – M – L – XL) Le misure richieste saranno specificate di volta in volta al momento dell'ordine. CLASSIFICAZIONE: DPI di III categoria in conformità a quanto disposto dal D.Lgs. 17/2019, devono possedere la certificazione CE (UE) di Tipo rilasciata da un Organismo Notificato che attesti la conformità alla EN 374-5:2017 - EN 420 - EN 455. Devono essere dotati di marchio CE.	7.200.000	4.000.000	500.000	€ 0,05	<b>€ 585.000,00</b>
9	<b>FACCIALI FILTRANTI MONOUSO FFP2</b>	Facciale filtrante monouso FFP2, di protezione individuale e deve essere DPI di III° categoria in conformità a quanto disposto dal D.Lgs. 17/2019 e deve possedere la certificazione CE (UE) di Tipo rilasciata da un Organismo Notificato che attesti la protezione da agenti infettivi e la conformità alla norma tecnica EN 149:2001 + A1:2009, con parte superiore preformata che si adatta perfettamente ai contorni dell'area nasale, con elastici robusti e resistenti che sono posti esternamente all'area di filtrazione e deve essere provvisto del marchio CE.	600.000	600.000	40.000	€ 0,75	<b>€ 930.000,00</b>
10	<b>FACCIALI FILTRANTI MONOUSO FFP3</b>	Facciale filtrante monouso FFP3, di protezione individuale e deve essere DPI di III° categoria in conformità a quanto disposto dal D.Lgs. 17/2019 e deve possedere la certificazione CE (UE) di Tipo rilasciata da un Organismo Notificato che attesti la protezione da agenti infettivi e la conformità alla norma tecnica EN 149:2001 + A1:2009, con parte superiore preformata che si adatta perfettamente ai contorni dell'area nasale, con elastici robusti e resistenti che sono posti esternamente all'area di filtrazione e deve essere provvisto del marchio CE.	400.000	360.000	10.000	€ 0,89	<b>€ 685.300,00</b>
11	<b>VISIERE</b>	Visiera protettiva in plastica trasparente, deve essere DPI di III° categoria in conformità a quanto disposto dal D.Lgs. 17/2019, e deve possedere la certificazione CE (UE) di Tipo rilasciata da un Organismo Notificato che attesti la conformità alla norma tecnica EN 166:2004. La limitazione del campo visivo deve essere ridotta al minimo, deve possedere un grado di neutralità ottica compatibile, deve essere anti appannamento e deve essere compatibile con l'uso di occhiali correttivi. Deve essere dotata di marchio CE.	50.000	30.000	0	€ 5,50	<b>€ 440.000,00</b>
12	<b>OCCHIALI A MASCHERINA</b>	Occhiali a mascherina di sicurezza, trasparenti, protettivi, devono essere DPI di III° categoria in conformità a quanto disposto dal D.Lgs. 17/2019, devono possedere la certificazione CE (UE) di Tipo rilasciata da un Organismo Notificato che attesti la conformità alla norma tecnica EN 166:2004. Devono garantire, per quanto possibile, una chiusura ermetica totale. La limitazione del campo visivo deve essere ridotta al minimo, devono possedere un grado di neutralità ottica compatibile, devono essere anti appannamento e devono essere compatibili con l'uso di occhiali correttivi. Devono essere dotati di marchio CE.	50.000	30.000	0	€ 9,99	<b>€ 799.200,00</b>

13		<b>CAMICI CHIRURGICI STERILI RINFORZATI</b>	Camice chirurgico monouso protettivo in TNT sterile DPI III categoria, allacciato posteriormente in vita e all'altezza del collo, maniche lunghe e polsini in cotone tubolare elasticizzato di almeno 8 cm, traspirante ed idrorepellente, con rinforzi di polietilene nella parte centrale del corpo e sulle maniche. Conforme alla Direttiva 89/686/CEE riguardante i Dispositivi Protezione Individuale e Conforme agli standard EN 14605:2005+A1:2009 e EN 14126:2003 CLASSE 3 E 6 per protezione da sostanze chimiche ed infettive mis . S,M,L,XL,XXL. Grammatatura 30-40 g/mq e 90 g/mq nelle aree rinforzate. Misure mis . S,M,L,XL,XXL	30.000	20.000	10.000	€ 2,90	<b>€ 174.000,00</b>
14		<b>CAMICI CHIRURGICI STERILI</b>	Camice chirurgico monouso protettivo in TNT sterile, allacciato posteriormente in vita e all'altezza del collo, maniche lunghe e polsini in cotone tubolare elasticizzato di almeno 8 cm, traspirante ed idrorepellente. Dispositivo medico di classe I sterile. Prodotto conforme ai requisiti essenziali di cui all'All. I della Direttiva 93/42/CEE riguardante i dispositivi medici e successive modifiche e integrazioni, recepita dal D.Lgs. 46/97 e succ. mod. int. Conforme alla normativa EN13795. Misure S,M,L,XL,XXL. Grammatatura 30-40 g/mq.	30.000	20.000	10.000	€ 2,20	<b>€ 132.000,00</b>
15		<b>CAMICI CHIRURGICI PROTETTIVI NON STERILI</b>	Camice chirurgico monouso protettivo in TNT non sterile, allacciato posteriormente in vita e all'altezza del collo, maniche lunghe e polsini in cotone tubolare elasticizzato di almeno 8 cm, traspirante ed idrorepellente. Grammatatura 30-40 g/mq. Stessa consistenza del lotto precedente ma non sterile. Misure L e XL	10.000	10.000	10.000	€ 0,90	<b>€ 27.000,00</b>
16		<b>CAMICI VISITATORE</b>	Camice monouso in TNT dotato di lacci per la chiusura posteriore all'altezza del collo e della vita, maniche lunghe e polsini in maglina. Dispositivo di classe I. Grammatatura 30 g/mq. Misure L e XL	300.000	50.000	10.000	€ 0,70	<b>€ 252.000,00</b>
17		<b>TAMPONI E SWAB</b>	TAMPONI: Medium specifico per il mantenimento di virus (HSV, Sars-Cov2, Influenza, ecc), clamidia, micoplasma e ureoplasma. Il medium deve contenere soluzioni stabilizzanti per l'integrità del patogeno (soluzione di Hanks, rosso fenolo, amminoacidi, albumina sierica bovina, saccarosio, antibiotici, gelatina). Volume del medium di coltura: 3 ml. Dotato di tappo a vite ermetica con filettatura esterna. Dimensione del tubo a fondo conico di 16x100mm. SWAB: Aste in plastica nasofaringee (o nasal-swab) di lunghezza di 100mm. Dotate di punto di pre-rottura che ne faciliti l'inserimento dell'asta all'interno del tampone. Confezionamento singolo e monouso.	0	10.000	13.000	€ 15,00	<b>€ 345.000,00</b>
18		<b>TEST RAPIDI DI TERZA GENERAZIONE</b>	Test rapido di terza generazione marchiato CE/IVD, in microfluidica e lettura in immunofluorescenza. Rivelazione di antigene nucleocapsidico del virus da tampone oronasofaringeo. Soluzione di estrazione anche con funzione di inattivazione del virus tale da evitare l'utilizzazione di cappa biologica. Lettore dedicato provvisto di visore e/o stampante integratoidentificazione del campione programmabile manualmente o mediante scannerizzazione id paziente. Controllo qualità interno alla striscia reattiva o slide. Concordanza positiva >=97%; concordanza negativa >=96% (il riferimento è alla rt-pcr). Monitoraggio strumentale continuo (temperatura,sensori...). Tempo di risposta entro 15/20 minuti.	0	6.000	6.000	€ 15,00	<b>€ 180.000,00</b>
19		<b>FORNITURA IN SERVICE DI SISTEMA ANALITICO AUTOMATICO PER LA DIAGNOSTICA IN PCR REAL TIME</b>	Si rinvia a specifiche lotto 19					<b>€ 988.152,00</b>
	19A	<b>KIT SARS COV 2 (19) CON METODICA REAL TIME PCR CON SERVICE</b>		30.000	0	8.000	€ 23,64	

	19B	KIT SARS COV 2 MUTAZIONI N501Y E E484K SUL GENE S CON SERVICE		3.000	0	800	€ 23,64	
20	-	KIT SARS COV 2 IN RI-PCR O ALTRA METODICA CERTIFICATA CE DI AMPLIFICAZIONE DELL'ANTIGENE SARS COV-2 SU CAMPIONI ORO/RINOFARINGEI E SU MATERIALE RESPIRATORIO CON SERVICE SISTEMA AUTOMATICO	Si rinvia a specifiche lotto 20	90.000	0	30.000	€ 24,44	€ 2.932.800,00
21	-	KIT SARS COV 2 IN RI-PCR CON WORKSTATION E TERMOCICLATORI IN SERVICE	Si rinvia a specifiche lotto 21	80.000	0	8.000	€ 23,75	€ 2.090.000,00
22	-	KIT SARS COV 2 CON SERVICE SISTEMA ANALITICO AUTOMATICO PER DIAGNOSTICA IN BIOLOGIA MOLECOLARE RAPIDA (POCT)	Si rinvia a specifiche lotto 22	18.000	0	1.500	€ 43,33	€ 844.935,00
23	-	Fornitura di un Sistema di sequenziamento NGS per Sars Cov-2 per l'acquisto in service di 1.500 test e delle sotto elencate apparecchiature con relativo materiale di consumo.	Si rinvia a specifiche lotto 23	1.500	0	0	€ 333,33	€ 499.995,00
24	-	Reagenti per il sequenziamento di 1400 campioni SARS-Cov-2 da utilizzare sul sequenziatore NGS ION S5 semiconductor sequencer - ION TORRENT by THERMO FISHER SCIENTIFIC presente nel laboratorio di genetica del P.O. di Matera						€ 279.026,00
	24A		Kit per l'estrazione dell'RNA virale. N. 28 kit da 50 TEST	0	1400 estrazioni	0	€ 6,43	
	24B		Kit di biologia molecolare per la reverse transcription SuperScript™ VILO™ cDNA Synthesis. KIT minimo da 50	0	1400 retrotrascrizioni	0	€ 7,50	
	24C		Kit Ion Ampliseq for CHEF di DL8. N. 44 Kit da 32 librerie	0	1400 librerie	0	€ 131,71	
	24D		Ion 540™ Kit – Chef (2 sequencing runs per initialization) (8 reazioni) comprendente: • Ion S5 Chef supplies; • Ion S5 Chef solutions; • Ion 540 Chef reagents; • Ion S5 Sequencing solutions; • Ion S5 Sequencing reagents. N. 4 Kit per 8/12 reazioni	0	48 reazioni	0	€ 512,50	
	24E		Ion 540™ Chip Kit. N. 12 Kit da 4 chip	0	12 Kit		€ 3.500,00	
	24F		Ampliseq Research Panel	0	4 pannelli		€ 1.900,00	
	24G		Qubit ds DNA HS assay kit		3 kit		€ 310,00	
25		SISTEMA ANALITICO composto da strumenti e reagenti per il rilevamento di SARS CoV 2 RNA.	Si rinvia a specifiche lotto 25	0	250.000		€ 14,00	€ 3.500.000,00
26		TEST MOLECOLARI RAPIDI PER LA DIAGNOSI DEL SARS-COV2 IN EMERGENZA/URGENZA	Si rinvia a specifiche lotto 26	0	12.000	0	€ 35,67	€ 428.040,00
							<b>TOTALE</b>	<b>€ 19.032.448,00</b>