

PROCEDURA PER L'ACQUISTO DI APPARECCHIATURE PER IL CENTRO DI NANO-TECNOLOGIE "UNINANO" PRESSO LA SEDE DI VIA CLAUDIO, 21 NAPOLI - EDIFICIO 3 PIANO -1				
Oggetto:		Lotto 1 : Dotazioni complementari per la micro e nano fabbricazione		
N°	Fornitura Oggetto del Lotto n.1	Unità di Misura	Quantità richiesta	
1	Porta wafer di spessore inferiore al millimetro in polimero antistatico da 1"	For 1" (25mm) wafer Internal diameter: 25,4 mm Material: Natural Polypropylene Assembly includes Lid, Base and Spring	cadauno	100
2	Porta wafer di spessore inferiore al millimetro in polimero antistatico da 2"	For 2" (50mm) wafer Internal diameter: 52 mm Material: Natural Polypropylene Assembly includes Lid, Base and Spring	cadauno	100
3	Porta wafer di spessore inferiore al millimetro in polimero antistatico da 3"	For 3" (75mm) wafer Internal diameter: 78,6 mm Material: Natural Polypropylene Assembly includes Lid, Base and Spring	cadauno	100
4	Porta wafer di spessore inferiore al millimetro in polimero antistatico da 4"	For 4" (100mm) wafer Internal diameter: 104 mm Material: Natural Polypropylene Assembly includes Lid, Base and Spring	cadauno	100
5	Porta wafer di spessore inferiore al millimetro in polimero antistatico da 6"	For 6" (150mm) wafer Internal diameter: 152 mm Material: Natural Polypropylene Assembly includes Lid, Base and Spring	cadauno	25
6	Porta substrati antistatici BOX	Dimensioni Interne in mm: 13,67×13,92×0,92 Dimensioni Esterne in mm : 50,67×50,67×3,94 Numero di Pocket : 9	cadauno	250
7	Porta substrati antistatici BOX	Dimensioni Interne in mm: 7,67×7,67×0,77 Dimensioni Esterne in mm : 50,67×50,67×3,94 Numero di Pocket : 25	cadauno	250
8	Porta substrati antistatici BOX	Dimensioni Interne in mm: 6,44×6,44×1,53 Dimensioni Esterne in mm : 50,67×50,67×3,94 Numero di Pocket : 36	cadauno	250
9	Substrati Sapphire	Diametro : 1" C-plane (0001) Spessore : 430 um Single side polished	cadauno	15
10	Substrati Sapphire	Diametro : 2" C-plane (0001) Spessore : 430 um Single side polished	cadauno	15
11	Substrati Sapphire	Diametro : 3" C-plane (0001) Spessore : 430 um Single side polished	cadauno	15
12	Substrati Si Intrinseco	Diametro : 1"- orientation (100) Resistività > 20000 Ohm x cm Spessore : 275 um	cadauno	50
13	Substrati Si Intrinseco	Diametro : 2"- orientation (100) Resistività > 20000 Ohm x cm Spessore : 275 um	cadauno	50
14	Substrati Si Intrinseco	Diametro : 3"- orientation (100) Resistività > 20000 Ohm x cm Spessore : 275 um	cadauno	50
15	Substrati Si Intrinseco	Diametro : 4"- orientation (100) Resistività > 20000 Ohm x cm Spessore : 275 um	cadauno	25
16	Substrati Si Intrinseco	Diametro : 6"- orientation (100) Resistività > 20000 Ohm x cm Spessore : 275 um	cadauno	10
17	Substrati Si dopati n+/ SiO2	Spessore Ossido 300 nm Spessore Substrato : 275 um Diametro : 1" Resistività >10000 Ohm x cm	cadauno	50
18	Substrati Si dopati n+/ SiO2	Spessore Ossido 300 nm Spessore Substrato : 275 um Diametro : 2" Resistività >10000 Ohm x cm	cadauno	30

19	Substrati Si dopati n+/ SiO2	Spessore Ossido 300 nm Spessore Substrato : 275 um Diametro : 3" Resistività >10000 Ohm x cm	cadauno	30
20	Guanti Monouso	Materiale : Nitrile Tipologia : Senza Polveri né borotalco Taglia : XS Colore : Blu Standard di sicurezza Europeo : EN374 Tipologia : Extra lunghi con polsino a gomito Lunghezza : 395 mm Fornito in pacchi da 100 guanti	cadauno	100
21	Guanti Monouso	Materiale : Nitrile Tipologia : Senza Polveri né borotalco Taglia : S Colore : Blu Standard di sicurezza Europeo : EN374 Lunghezza : 395 mm Fornito in pacchi da 100 guanti	cadauno	100
22	Guanti Monouso	Materiale : Nitrile Tipologia : Senza Polveri né borotalco Taglia : M Colore : Blu Standard di sicurezza Europeo : EN374 Lunghezza : 395 mm Fornito in pacchi da 100 guanti	cadauno	100
23	Guanti Monouso	Materiale : Nitrile Tipologia : Senza Polveri né borotalco Taglia : L Colore : Blu Standard di sicurezza Europeo : EN374 Lunghezza : 395 mm Fornito in pacchi da 100 guanti	cadauno	100
24	Guanti Monouso	Materiale : Nitrile Tipologia : Senza Polveri né borotalco Taglia : XL Colore : Blu Standard di sicurezza Europeo : EN374 Lunghezza : 395 mm Fornito in pacchi da 100 guanti	cadauno	100
25	Guanti Monouso	Materiale : Nitrile Tipologia : Senza Polveri né borotalco Taglia : XXL Colore : Blu Standard di sicurezza Europeo : EN374 Lunghezza : 395 mm Fornito in pacchi da 100 pz	cadauno	40
26	Copriscarpe	Colore : Bianco Caratteristiche : Suola antiscivolo - Impermeabile ai fluidi Taglia : Unica Fornito in pacchi da 200 pz	cadauno	5
27	Camice per visitatori PAL	Colore : Bianco Materiale : polipropilene non-tessuto morbido e resistente Tipo di chiusura : a vite Taglia : XXL Fornito in pacchi da 25 pz imbustati singolarmente	cadauno	30
28	Camice per visitatori	Colore : Bianco Materiale : polipropilene morbido e resistente Tipo di chiusura : Zipper Taglia : XL	cadauno	30
29	Camice per visitatori	Colore : Bianco Materiale : polipropilene morbido e resistente Tipo di chiusura : Zipper Taglia : L	cadauno	30

30	Camice per visitatori	Colore : Bianco Materiale : polipropilene morbido e resistente Tipo di chiusura :Zipper Taglia : M	cadauno	30
31	Camice per visitatori DuPont	Colore : Bianco Materiale : polipropilene non-tessuto morbido e resistente Tipo di chiusura :a vite Taglia : S	cadauno	30
32	Retina per capelli monouso	Tipologia : Cuffia per capelli monouso Materiale : polipropilene Taglia : Unica Fornito in pacchi da 100 pz	cadauno	100
33	Pinzette anti magnetiche a becco piatto arrotondato	Materiale . Acciaio INOX Lunghezza Totale : 120 mm Tipo punta : Piatto, arrotondato Antimagnetico : SI Antiacido: SI	cadauno	20
34	Pinzette becco Extra sottile	Materiale . Acciaio INOX Lunghezza Totale : 110 mm Tipo punta : Extra fine Antimagnetico : SI Antiacido: SI	cadauno	20
35	Pinzette a becco curvo	Materiale . Acciaio INOX Lunghezza Totale : 150 mm Tipo punta : sottile,curva con zigrinatura della superficie interna Antimagnetico : SI Antiacido: SI	cadauno	20
36	Pinzette dritte	Materiale . Acciaio INOX Lunghezza Totale : 150 mm Tipo punta : sottile,dritta con zigrinatura della superficie interna Antimagnetico : SI Antiacido: SI	cadauno	20
37	Pinzette	Materiale . Acciaio INOX Lunghezza Totale : 115 mm Tipo punta :becco a gancio con punta fine Antimagnetico : SI Antiacido: SI	cadauno	20
38	Pinzette	Materiale . Acciaio INOX Lunghezza Totale : 140 mm Tipo punta : fine a becco stretto Antimagnetico : SI Antiacido: SI	cadauno	20
39	Pinzette	Materiale : Titanio Lunghezza Totale : 155 mm Tipo punta : a becco dentellato Orientamento: Piegato Antimagnetico : SI Antiacido: SI	cadauno	20
40	Cassetta porta attrezzi	Dimensioni : 394 x 220 x 394mm Materiale : Plastica	cadauno	20
41	Salviettina monouso a secco	Dimensioni : 9" x 9" inch Pacco totale da 150 salviette Materiale : Senza pelucchi, microfibra	cadauno	40

42	Rotoli alluminio per clean-room	Lunghezza : 100 m Larghezza : 30 cm Spessore : 0,03 mm	cadauno	10
43	Bottiglie vetro con tappo	Capacità : 250 ml Materiale Bottiglia: Vetro Materiale Tappo : Plastica Tipo di tappo : A vite Tipo di vetro : giallo	cadauno	40
44	Bottiglie vetro con tappo	Capacità : 50 ml Materiale Bottiglia: Vetro Materiale Tappo : Plastica Tipo di tappo : A vite Tipo di vetro : giallo	cadauno	50
45	Bottiglie vetro con tappo	Capacità : 250 ml Materiale Bottiglia: Vetro borosilicato Materiale Tappo : Plastica Tipo di tappo : A vite	cadauno	50
46	Becher vetro borosilicato	Tipo di vetro : borosilicato Capacità : 5000 ml Diametro esterno : 170 mm Altezza : 270 mm	cadauno	2
47	Becher vetro borosilicato forma bassa	Tipo di vetro : borosilicato Capacità : 2000 ml Diametro esterno : 130 mm Altezza : 185 mm	cadauno	1
48	Bicchieri vetro borosilicato forma bassa	Tipo di vetro : borosilicato Capacità : 1 l Diametro esterno : 105 mm Altezza : 145 mm	cadauno	1
49	Bicchieri vetro borosilicato forma bassa	Tipo di vetro : borosilicato Capacità : 400 ml Diametro esterno : 80 mm Altezza : 110 mm	cadauno	5
50	Bicchieri vetro borosilicato forma bassa	Tipo di vetro : borosilicato Capacità : 100 ml Diametro esterno : 50 mm Altezza : 70 mm	cadauno	5
51	Bicchieri vetro borosilicato forma bassa	Tipo di vetro : borosilicato Capacità : 50 ml Diametro esterno : 42 mm Altezza : 60 mm	cadauno	10
52	Bicchieri vetro borosilicato forma bassa	Tipo di vetro : borosilicato Capacità : 10 ml Diametro esterno : 26 mm Altezza : 35 mm	cadauno	10
53	Capsule Petri	Tipo di vetro : borosilicato Coperchio : Ø180 mm Altezza : 30 mm	cadauno	2
54	Capsule Petri	Tipo di vetro : borosilicato Coperchio : Ø60 mm Altezza : 15 mm	cadauno	50

55	Bicchieri PP forma bassa	Capacità : 1000 ml Diametro esterno : 109 mm Altezza : 147 mm Grad : 20 ml	cadauno	3
56	Bicchieri PP forma bassa	Capacità : 5000 ml Diametro esterno : 188,5 mm Altezza : 229 mm grad : 500 ml	cadauno	3
57	Bicchieri PP forma bassa	Capacità : 500 ml Diametro esterno : 188,5 mm Altezza : 229 mm Grad : 10 ml	cadauno	5
58	Bicchieri PP forma bassa	Capacità : 100 ml Diametro esterno : 51 mm Altezza : 72 mm Grad : 5 ml	cadauno	5
59	Pipetta Pasteur in vetro non cotonata	Dimensione 7 x 150 mm Dimensioni corpo 90 x 7 mm di diametro Diametro capillare 1mm Non graduate Lunghezza totale di 150 e 230 mm Confezione da 250 pz	cadauno	150
60	Tettarella in lattice per pipette Pasteur in vetro	Dimensioni corpo 90 x 7 mm di diametro Diametro capillare 1mm Lunghezza totale di 150 e 230 mm Non graduate Confezione da 150 pz	cadauno	3
61	Pipettatori microlitrici	Micropipette modello Gilson Pipetman G P100, 100-1000 UL	cadauno	1
62	Pipette da 50 ml	Pipette Graduate fino alla punta, Scolamento totale. BLAUBRAND, Classe AS, conformità certificata Vetro AR-Glas. Secondo DIN 12 697. Calibrate a scolamento (Ex). Anelli di taratura e scritte di colore blu per una facile lettura del menisco. 10ml – Divisione 1/10 Confezioni da 500 pz	cadauno	5
63	PIPETTATORE elettronico	Modello : ARGO-FILLER 3	cadauno	1
64	Bottiglia a spruzzetta a Collo largo per IPA	Materiale LDPE Volume : 250 ml	cadauno	20
65	Bottiglia a spruzzetta a Collo largo per Acetone	Materiale LDPE Volume : 250 ml	cadauno	20
66	Bottiglia a spruzzetta a Collo largo per Etanolo	Materiale LDPE Volume : 250 ml	cadauno	20
67	Ancoretta Magnetica 8 x 25 mm		cadauno	10
68	Ancoretta Magnetica 9 x 60 mm		cadauno	10
69	Pacchi di bastoncini di cotone monouso con manico in legno per la pulizia di substrati	Pacchi da 500 pz	cadauno	10
70	Tampone Chemtronics	Sacchetto da 500 pz lung. 69mm estremità in PET	cadauno	500
71	Ciabatte antistatiche	modello ABEBA LUFTPOLSTER 32370 BERUFSCUHH Taglia 36 (paio)	cadauno	2
72	Ciabatte antistatiche	modello ABEBA LUFTPOLSTER 32370 BERUFSCUHH Taglia 37 (paio)	n. di paio	2

73	Ciabatte antistatiche	modello ABEBA LUFTPOLSTER 32370 BERUF SCHUH Taglia 38 (paio)	n. di paia	2
74	Ciabatte antistatiche	modello ABEBA LUFTPOLSTER 32370 BERUF SCHUH Taglia 39 (paio)	n. di paia	3
75	Ciabatte antistatiche	modello ABEBA LUFTPOLSTER 32370 BERUF SCHUH Taglia 40 (paio)	n. di paia	4
76	Ciabatte antistatiche	modello ABEBA LUFTPOLSTER 32370 BERUF SCHUH Taglia 41 (paio)	n. di paia	4
77	Ciabatte antistatiche	modello ABEBA LUFTPOLSTER 32370 BERUF SCHUH Taglia 42 (paio)	n. di paia	4
78	Ciabatte antistatiche	modello ABEBA LUFTPOLSTER 32370 BERUF SCHUH Taglia 43 (paio)	n. di paia	5
79	Ciabatte antistatiche	modello ABEBA LUFTPOLSTER 32370 BERUF SCHUH Taglia 44 (paio)	n. di paia	4
80	Ciabatte antistatiche	modello ABEBA LUFTPOLSTER 32370 BERUF SCHUH Taglia 45 (paio)	n. di paia	3
81	Ciabatte antistatiche	modello ABEBA LUFTPOLSTER 32370 BERUF SCHUH Taglia 46 (paio)	n. di paia	2
82	Ciabatte antistatiche	modello ABEBA LUFTPOLSTER 32370 BERUF SCHUH Taglia 47 (paio)	n. di paia	1
83	Sovraocchiali protettivi 3M Visitor o equivalenti		n. di paia	50
84	Mascherine FFP2 bianche con clip naso regolabile	Confezione da 20 pz	n. di paia	100
85	Mascherine FFP3 bianche con clip naso regolabile e valvola	Confezione da 10 pz	cadauno	20
86	Acetone - grade VLSI - Per uso elettronico	Bottiglia da 2,5 l	cadauno	50
87	Alcool isopropilico (IPA) per circuiti elettronici	Bottiglia da 1 l	cadauno	80
88	Etanolo per circuiti elettronici	Bottiglie da 2,5 l	cadauno	25
89	Resist elettronici AR-P 679.02	Bottiglia da 250 ml	cadauno	2
90	Resist elettronici AR-P 679.04	Bottiglia da 250 ml	cadauno	2
91	Resist elettronici AR-P 6200.09	Bottiglia da 250 ml	cadauno	3
92	Resist elettronici AR-P 6200.04	Bottiglia da 250 ml	cadauno	3
93	Resist elettronici AR-P 617.08	Bottiglia da 250 ml	cadauno	2
94	MMA EL6	Bottiglie da 500 ml	cadauno	3
95	HMDS (adesivante)	Bottiglia da 2500 ml	cadauno	1
96	removal resist AR 600.71	Bottiglia da 1 l	cadauno	10
97	Developer AR 600-546	Bottiglia da 1 l	cadauno	8
98	Developer AR 600-56	Bottiglia da 1 l	cadauno	8
99	Blue Wafer Tape for dicing steps	Spessore 75 um Fornito in rotolo da 100 m	cadauno	3
100	Green Wafer Tape for dicing steps	Spessore 75 um Fornito in rotolo da 100 m	cadauno	3
101	Photo Resist UV5 0,8 Positive DUV	Bottiglie da 1 GA	cadauno	1
102	Photoresist S1818	Bottiglie da 1/4 GA	cadauno	8
103	Photoresist S1813	Bottiglie da 1/4 GA	cadauno	8
104	Photoresist S1805	Bottiglie da 1/4 GA	cadauno	8
105	Ph-Developers MF-24A	Bottiglie da 5 l	cadauno	8
106	Ph-Developers MF 319	Bottiglie da 5 l	cadauno	8
107	Ph-Developers MF-CD-26	Bottiglie da 5 l	cadauno	8
108	e-Developers O-xylene	Bottiglie da 1 l	cadauno	10
109	MIBK (methyl isobutyl ketone)	Bottiglie da 1 GA	cadauno	20

110	Carrello porta utensili completo di n.309 utensili modello Beta C24EH O7/M o equivalente	dettagli tecnici sul capitolato tecnico	cadauno	1
111	Carrello porta bombole in acciaio da 2 bombole	dettagli tecnici sul capitolato tecnico	cadauno	1
112	Resist elettronici AR-P 6200.13	Bottiglia da 250 ml	cadauno	4
113	Resist elettronici AR-P 6200.18	Bottiglia da 250 ml	cadauno	4
IL CONCORRENTE DICHIARA CHE GLI ONERI DI SICUREZZA AZIENDALI INTERNI SONO PARI A:				
IL CONCORRENTE DICHIARA CHE I COSTI DELLA MANODOPERA AZIENDALI SONO PARI A :				
II CONCORRENTE DICHIARA CHE I COSTI DELLA MANODOPERA SONO STATI CALCOLATI UTILIZZANDO*: *SPECIFICARE LE TABELLE O LA MODALITA' DI CALCOLO UTILIZZATA PER IL CALCOLO:				
DA COMPILARE A CARICO DELL'OFFERENTE				
		IMPONIBILE	IVA	TOTALE
PREZZO TOTALE OFFERTO			0,000 €	0,000 €
Ribasso percentuale rispetto alla base d'asta		100%		
NOTE ALLA COMPILAZIONE: I CAMPI IN GIALLO SONO OBBLIGATORI				