



aspe ASP ENNA .REGISTRO UFFICIALE .U.0020224 .22-02-2024

Cod. fisc./P.IVA 01151150867

Tel. 0935-520.111

U.O.C.Servizio Provveditorato
direttore.provveditorato@asp.enna.it
provveditorato@pec.asp.enna.it

Dott.ssa Francesca Faraci
Telefono: 0935/520190
francesca.faraci@asp.enna.it

Alle Ditte interessate

OGGETTO: Acquisto prodotti chimici, standard e materiale di consumo per controlli analitici.

Questa Azienda ha ricevuto da parte del Direttore U.O.C. Laboratorio Sanità Pubblica dell'Asp di Enna la seguente richiesta di acquisto per la fornitura in oggetto:

DESCRIZIONE	QUANTITA'
1. STANDARD METANOLO	1 DA 5 ML
2. STANDARD 1-PROPANOLO	1 DA 5 ML
3. STANDARD 2-PROPANOLO	1 DA 5 ML
4. STANDARD 2-BUTANOLO	1 DA 1 ML
5. STANDARD ALCOL BENZILICO	1 DA 1 G
6. STANDARD 2-FENOSSETANOLO	2 DA 1 ML
7. ACETONITRILE GRADO HPLC	2 DA 2,5 L
8. ACIDO FORMICO GRADO HPLC	2 DA 250 ML
9. STANDARD FORMALDEIDE	1 DA 1 ML
10. SODIO STANDARD PER CI DA 1000MG/L	1 DA 100 ML
11. POTASSIO STANDARD PER CI DA 1000 MG/L	1 DA 100 ML
12. MAGNESIO STANDARD PER CI DA 1000MG/L	1 DA 100 ML
13. CALCIO	1 DA 100 ML
14. FLUORURI	1 DA 100 ML
15. CLORURI	1 DA 100 ML
16. NITRITI	1 DA 100 ML
17. NITRATI	1 DA 100 ML
18. SOLFATI	1 DA 100 ML
19. METHANE SULFONIC ACID	1 DA 100 ML
20. SODIUM CARBONATE	1 DA 500 ML
21. STANDARD PH 4	1 DA 500 ML
22. STANDARD PH 7	1 DA 500 ML
23. STANDARD PH 10	1 DA 500 ML
24. STANDARD PER CONDUCIBILITA' DA 84 µS/CM	1 DA 500 ML
25. STANDARD PER CONDUCIBILITA' DA 147 µS/CM	1 DA 500 ML
26. STANDARD PER CONDUCIBILITA' DA 1413 µS/CM	1 DA 500 ML
27. ACQUA BIDISTILLATA PER USO ANALITICO	2 DA 10 LT
28. Etanolo assoluto	2 da 2,5 L

Handwritten signature

29. Standard 1-fenossipropan-2-olo	1 da 1 ml
30. Standard Metile 4-idrossibenzoato	1 da 1 g
31. Standard Etile 4-idrossibenzoato	1 da 1 g
32. Standard n-propil 4-idrossibenzoato	1 da 1 g
33. Standard Isopropil 4-idrossibenzoato	1 da 1 g
34. Standard n-Butile 4-idrossibenzoato	1 da 1 g
35. Standard Benzile 4-idrossibenzoato	1 da 1 g
36. Tetraidrofurano grado HPLC stabilizzato con BHT	2 da 1 L
37. Metanolo grado HPLC	1 da 2,5 L
38. Acetonitrile grado HPLC	3 da 1 L
39. Acido solforico 2 M	2 da 1 L
40. N,N-Dimetilformammide per HS-GC	1 da 1 L
41. Standard Toluene	1 da 5 ml
42. Standard Acido benzoico	1 da 1 g
43. Acetato di sodio	1 da 250 g
44. Acido acetico glaciale	1 da 1 L
45. Standard Acido 2-metossi benzoico	1 da 1 g
46. Formaldeide al 37% m/m stabilizzata con 10-15% di metanolo	1 da 2,5 L
47. Detergente Triton X-100	1 da 500 mL
48. 2,4-Dinitrofenilidrazina con 50% di acqua, per derivatizzazione HPLC	1 da 100 g
49. Potassio diidrogeno fosfato	1 da 500 g
50. Di-sodio idrogenofosfato	1 da 500 g
51. Acido Cloridrico 37%	1 da 2,5 L
52. Idrossido di sodio pellets	1 da 1 Kg
53. Filtri di carta di diametro 90 mm	1 confezione
54. Provette in vetro graduate da 100 mL con tappo a vite	50
55. Filtri per siringhe con membrana in nylon; dimensione dei pori 0,22 micron	1 confezione
56. Colonna Nucleosil 5C18 (250 mm x 4,6 mm d.i.)	1
57. Colonna Lichsorb RP8 (250 mm x 4 mm d.i.)	1
58. Colonna Supelcosil LC-ABZ (250 mm x 4,6 mm d.i.)	1
59. pH-metro per cosmetici	1
60. Becher in vetro Borosilicato	5 da 50 ml
61. Becher in vetro Borosilicato	5 da 100 ml
62. Becher in vetro Borosilicato	2 da 600 ml
63. Becher in vetro Duran	5 da 50 ml
64. Becher in vetro Duran	5 da 100 ml
65. Becher in vetro Duran	2 da 600 ml
66. Beuta Erlenmeyer in vetro Duran a collo stretto	5 da 50 ml
67. Beuta Erlenmeyer in vetro Duran a collo stretto	10 da 100 ml
68. Beuta Erlenmeyer in vetro Duran a collo stretto	2 da 500 ml
69. Beuta Erlenmeyer in vetro Duran a collo stretto	2 da 1000 ml
70. Beuta Erlenmeyer in vetro Duran a collo largo	5 da 50 ml
71. Beuta Erlenmeyer in vetro Duran a collo largo	10 da 50 ml
72. Beuta Erlenmeyer in vetro Duran a collo largo	2 da 50 ml
73. Beuta Erlenmeyer in vetro Duran a collo largo	2 da 50 ml
74. Beuta in vetro Duran con tappo a vite	10 da 100ml
75. Beuta in vetro Duran con tappo a vite	4 da 250 ml
76. Beuta in vetro Duran con tappo a vite	1 da 500 ml
77. Beuta in vetro Duran con tappo a vite	1 da 1000 ml
78. Anelli stabilizzanti LAB in piombo, forma ad O di diametro 48 mm	2

N

79. Provetta graduata in Boro 3.3 con tappo NS	10 da 10 ml
80. Portaprovette in acciaio Inox (numero di posizioni 4x12)	2
81. Cestelli in rete inox 160x160x160	2
82. LLG-Bottiglioni, bocca stretta, HDPE	2 da 25 L
83. LLG-Bottiglioni, bocca stretta, HDPE, con rubinetto	2 da 10 L
84. Bottiglie da laboratorio a forma quadrata, Duran	3 da 500 mL
85. Bottiglie da laboratorio a forma quadrata, Duran	3 da 1 L
86. LLG-Spruzzette, collo stretto, in PE	2 da 500 mL
87. Imbuto vetro Duran di diametro 55 mm	6
88. Supporto per 2 imbuti di filtrazione	1
89. Spatola, acciaio 18/10, forma stretta (dimensione cucchiaio 30x22)	3
90. Pinzette di lunghezza 115 mm, punte curve, acciaio inox	2
91. Pinzette a dente di lunghezza 115 mm, in acciaio inox	2
92. Imbuto separatore, conico, in vetro borosilicato 3.3 non graduato	4 da 100 mL
93. Imbuto separatore, conico, in vetro borosilicato 3.3 non graduato	2 da 25 mL
94. Cilindro graduato, Duran, forma alta, classe A	2 da 25 mL
95. Cilindro graduato, Duran, forma alta, classe A	4 da 50 mL
96. Cilindro graduato, Duran, forma alta, classe A	5 da 100 mL
97. Cilindro graduato, Duran, forma alta, classe A	2 da 250 mL
98. Matracci tarati, vetro borosilicato 3.3, classe A, graduazioni ambra, con tappo in PP	2 da 10mL
99. Matracci tarati, vetro borosilicato 3.3, classe A, graduazioni ambra, con tappo in PP	2 da 20 mL
100. Matracci tarati, vetro borosilicato 3.3, classe A, graduazioni ambra, con tappo in PP	10 da 100 mL
101. Matracci tarati, vetro borosilicato 3.3, classe A, graduazioni ambra, con tappo in PP	2 da 1000 mL
102. Matracci tarati, vetro ambrato Duran, Classe A, con tappo in vetro ambrato	3 da 100 mL
103. Pipette graduate, AR-GLAS, classe AS, Tipo 3	10 da 1 mL
104. Pipette graduate, AR-GLAS, classe AS, Tipo 3	10 da 5 mL
105. Pipette graduate, AR-GLAS, classe AS, Tipo 3	10 da 10 mL
106. Pipette graduate, AR-GLAS, classe AS, Tipo 3	5 da 25 mL
107. Pipette Pasteur in PE da 3 mL	1 confezione
108. Aspiratore di sicurezza per pipette, gomma rossa, universale	5
109. Micropipette digitali a singolo canale, volume variabile	2 da 2-20 µL
110. Micropipette digitali a singolo canale, volume variabile	2 da 10-100 µL
111. Micropipette digitali a singolo canale, volume variabile	4 da 100-1000 µL
112. Puntali per micropipette	2conf. 2-20 µL
113. Puntali per micropipette	2conf. 10-100 µL
114. Puntali per micropipette	2conf. 100-1000 µL
115. Bagno ad ultrasuoni digitale con capacità di 3,2 L, mod. DU-32	1
116. Densimetro da banco per analisi di gel e disinfettanti	1
117. Omogeneizzatore Stomacher, 50-400 mL, dim. Min.350x250x250 mm	1
118. BAG filtro laterale (almeno da 400 mL)	1conf da 500 pz
119. BAG filtro totale (almeno da 400 ml)	1conf da 500 pz
120. Colonna GC BP-624 (30 m x 1,4 µm x 0,25 mm d.i.) per GC/MS	1
121. Colonna Lichrosorb C8 (150x4,6 mm, 5 µm) per LC/MS	1
122. LLG-2 in 1 Kit vials ND 9 con collo a vite corto (apertura larga) per LC/MS	1 conf. da 100 pz.
123. VialsHeadspace ND 20 da 5 mL, bordo laminato DIN piatto per LC/MS	1 conf. da 100 pz.
124. LLG-Chiusura crimp ND 20 in alluminio pronto assemblato per LC/MS	1 conf. da 100 pz.

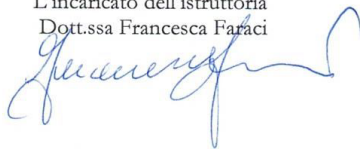
Ben

125. Inserti per vials LLG a filettatura corta ND9, apertura larga, capacità 0,10 mL, 5,7x29 mm per LC/MS	1 conf. da 100 pz.
126. Microsiringhe Hamilton 701 N per autocampionatore GC Agilent per LC/MS	2 da 10 µL
127. Microsiringhe Hamilton a tenuta di gas, serie 1001 RN, con ago removibile per LC/MS	2 da 1000 µL

A tale scopo si intende condurre, ai sensi dell'art.77 del D.Lgs n.36/2023 recepito con L.R. n.12/2023 consultazione preliminare di mercato per la fornitura in oggetto a fini esplorativi per determinare la disponibilità del bene ed il valore di mercato, onde procedere alla determinazione di una congrua base d'asta e conseguente idonea procedura di acquisizione.

Si invitano, pertanto, le ditte interessate, a volere riscontrare la presente entro le ore 12,00 del 29/02/2024, allegando la migliore offerta IVA esclusa (**complessiva e dettagliata per singola voce seguendo lo stesso ordine riportato sopra e anteposto ad ogni singola voce il numero cronologico da noi attribuito**), per quanto in argomento, nonché le relative schede tecniche, al seguente indirizzo: provveditorato@pec.asp.enna.it. (all'attenzione della Dott.ssa Faraci).

L'incaricato dell'istruttoria
Dott.ssa Francesca Faraci



Il Direttore
U.O.C.Servizio Provveditorato
Dott.ssa Maria Concetta Perna

