



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

IMMEDIATAMENTE
ESECUTIVA

N. 503

DEL 03 OTT 2024

OGGETTO: FORNITURA TRIENNALE DI REAGENTI E PRODOTTI DIAGNOSTICI "CHROMSYSTEM E COMEDICAL" - PROCEDURA NEGOZIATA TRAMITE PIATTAFORMA TELEMATICA "APPALTI & AFFIDAMENTI" GESTITO DAL GRUPPO MAGGIOLI S.P.A. AGGIUDICAZIONE DITTA ME.DA. S.A.S. DI CIRINO E C. CODICE CIG LOTTO N.1 B26E1486C5 E CODICE CIG LOTTO N.2 B26E149798.

U.O.C. PROPONENTE: PROVVEDITORATO

PROPOSTA N. 119/82 DEL 22/09/2024

L'ESTENSORE DEL PROVVEDIMENTO

Sig.ra Marina DI TRAPANI

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Dott. Valerio IANNI'

IL DIRIGENTE DELLA STRUTTURA
PROPONENTE

Dott.ssa Florinda PALADINO

IL DIRETTORE DELLA STRUTTURA
PROPONENTE

Dott. Aldo ALBANO

**U.O.C. ECONOMICO FINANZIARIO E
PATRIMONIALE**

VERIFICA CONTABILE - BILANCIO

N° Conto Economico CONTI VARI

N° Conto Patrimoniale -

Importo autorizzato per anno 88.183,90 (2024) -
266.551,74 (2025) - 266.551,74 (2026) - 176.367,73 (2027)

Si riscontra la corretta correlazione tra gli effetti contabili conseguenti alla parte dispositiva del presente atto e i valori economici e/o patrimoniali da registrare nell'apposito applicativo amministrativo contabile.

IL FUNZIONARIO ADDETTO

IL DIRETTORE DELL'U.O.C.
Economico-Finanziario Patrimoniale

(Dott.ssa Giufiana ALGA)

In data 03 OTT 2024 nella sede legale dell'Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia
Cervello di Palermo Viale Strasburgo, 233 - P.I. 05841780827,

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Roberto Colletti

nominato con Decreto del Presidente della Regione n. 320/Serv.1°/S.G. del 21/06/2024, assistito dal
segretario verbalizzante Giuseppe Bartolotta, adotta la seguente deliberazione:

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

IL RESPONSABILE U.O.C PROVVEDITORATO

Dott. Aldo Albano

PREMESSO

che con Deliberazione del Direttore Generale n° 136 del 17 luglio 2024 si è disposto di indire una procedura negoziata per l'affidamento della fornitura triennale di reagenti e prodotti diagnostici Chromsystem e Comedical per la U.O.C CQRC, ai sensi dell'articolo 76, comma 2 lett. b) del D.Lgs n. 36/2023, mediante la procedura "Trattativa Diretta" sulla piattaforma telematica di quest'Azienda Ospedaliera sviluppata e gestita dal gruppo Maggioli s.p.a, per un importo complessivo presunto triennale di 660.000,00 = I.V.A ESCLUSA;

DATO ATTO

che, come disposto con la predetta deliberazione del Direttore Generale n° 136 del 17 luglio 2024, si è disposto di aggiudicare la procedura in argomento con il criterio del minor prezzo, ex art. 108 - comma 3 D.lgs. 36/2023, idoneo alla procedura di che trattasi;

DATO ATTO

che l'U.O.C. Provveditorato ha provveduto a pubblicare l'avviso di Trattativa Diretta di cui sopra sul sito internet di quest'Azienda Ospedaliera in data 23 luglio 2024;

PRESO ATTO

che è stata pubblicata sulla Piattaforma Telematica di questa Azienda Ospedaliera <https://appalti-villasofia-cervello.maggiolicloud.it> Trattativa Diretta invitando la ditta **ME.DA. S.A.S. di Cirino e C.** - Centro Direzionale Isola A3 - 80143 Napoli in possesso della partita I.V.A. 01128170220 a produrre offerta entro il 30 luglio 2024;

DATO ATTO

che ai sensi dell'articolo 3 della Legge 136/2010, in merito alla tracciabilità dei pagamenti è stato acquisito il seguente numero di negoziazione n.**G04149** e i seguenti **CODICI CIG LOTTO N.1 B26E1486C5 e E LOTTO N.2 B26E149798;**

DATO ATTO

che entro il termine ultimo per la presentazione delle offerte, e cioè entro il giorno 30 luglio 2024 ore 12:00, è pervenuta la seguente offerta:

Nr.	Denominazione concorrente	Sede legale	Partita I.V.A.	Data presentazione offerta
1	ME.DA. S.a.s.	Centro Direzionale Isola A3 - 80143 Napoli	01128170220	28/07/2024-11:08

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

ACCERTATO che in data 01 agosto 2024 si è proceduto alla verifica della documentazione amministrativa dell'Impresa **ME.DA. S.A.S. di Cirino e C.** dando atto che la stessa è stata ammessa alla fase successiva della gara, in quanto ha allegato tutta la documentazione prevista negli elaborati di gara;

DATO ATTO che dall'esame della documentazione tecnica effettuata dal Dirigente Chimico D.ssa Maria Raso e dal Dirigente Biologo D.ssa Valentina Orlando della U.O.C. C.Q.R.C., in data 02 agosto 2024 alle ore 9:00, di cui è stato redatto apposito verbale (**allegato n°1 composto da n° 1 pagina**) si evince che l'Impresa **ME.DA. S.A.S. di Cirino e C.** - Centro Direzionale Isola A3 - 80143 Napoli in possesso della partita I.V.A. 01128170220 è risultata tecnicamente conforme;

DATO ATTO che in data 02 agosto 2024 si è proceduto all'apertura dell'offerta economica di seguito indicata:

Nr.	Denominazione concorrente	Sede legale	Partita I.V.A.	Esito valutazione economica
1	ME.DA. S.a.s.	Centro Direzionale Isola A3 - 80143 Napoli	01128170220	Lotto 1 - € 596.520,09 Lotto 2 - € 54.016,86

DATO ATTO che l'Impresa **ME.DA. S.A.S. di Cirino e C.** ha dichiarato che i prezzi offerti non sono superiori a quelli praticati nell'ultimo triennio ad altre Aziende Sanitarie Nazionali o Regionali;

RISCONTRATA la regolarità e la trasparenza delle procedure eseguite si ritiene opportuno affidare ai sensi dell'articolo art. 76, comma 2, lettera b) del D.lgs. n.36/2023 mediante la Trattativa Diretta sulla piattaforma Telematica di quest' Azienda Ospedaliera <https://appalti-villasofia-cervello.maggiolicloud.it> la fornitura triennale di reagenti e prodotti diagnostici Chromsystem e Comedical occorrenti alla U.O.C. CQRC - all'impresa **ME.DA. S.A.S. di Cirino e C.** - Centro Direzionale Isola A3 - 80143 Napoli, alle condizioni indicate negli atti di gara, per un importo complessivo triennale di € 650.536,95 oltre IVA pari ad € 143.118,12 per un totale complessivo di € 793.655,07 secondo il seguente prospetto:

LOTTO 1: FABBISOGNO ANNUO PRODOTTI PER TOSSICOLOGIA FORENSE E MONITORAGGIO CLINICO TERAPEUTICO (CIG B26E1486C5), IMPORTO COMPLESSIVO ANNUALE DI € 198.840,03 OLTRE I.V.A. PARI AD € 43.744,80 PER UN TOTALE COMPLESSIVO DI € 242.584,83 E PER UN IMPORTO COMPLESSIVO TRIENNALE DI € 596.520,09 OLTRE I.V.A. PARI AD € 131.234,41 PER UN TOTALE COMPLESSIVO DI € 727.754,50)



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	PEZZI per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
1	Kit di reagenti per l'analisi HPLC COMBINATA delle metanefrine nelle urine, per 100 analisi Cod. int. 57009	2	2020/COMBI	1	€ 1.162,00	€ 1.162,00	€ 2.324,00	22	W01010499	1621372
2	Fase Mobile per l'analisi COMBINATA di Catecolamine e Metanefrine, 1000 ml Cod. int. 57010	2	2031/COMBI	1	€ 145,00	€ 145,00	€ 290,00	22	W01019099	1713084
3	ME Urine calibration standard (lyoph.) 5 x 5 ml Cod. int. 36058	1	2009	1	€ 296,00	€ 296,00	€ 296,00	22	W0101050302	1697607
4	ME Calibration standard 10 ml Cod. int. 36059	1	2023	1	€ 252,00	€ 252,00	€ 252,00	22	W0101050302	1697626
5	ME Internal standard 10 ml Cod. int. 19371	1	2024	1	€ 186,00	€ 186,00	€ 186,00	22	W0101050399	1697628
6	ME Neutralisation Buffer, 300 ml Cod. int. 57011	1	2025	1	€ 238,00	€ 238,00	€ 238,00	22	W01019099	1697610
7	ME Wash Buffer, 250 ml Cod. int. 57012	1	2026	1	€ 171,00	€ 171,00	€ 171,00	22	W01019099	1697611
8	ME Elution Buffer, 250 ml Cod. int. 57013	1	2027	1	€ 223,00	€ 223,00	€ 223,00	22	W01019099	1697612
9	ME Sample Clean Up Columns, 100 pcs. Cod. int. 57014	1	2028	1	€ 637,00	€ 637,00	€ 637,00	22	W01019099	1697608
10	HPLC column Metanefrine. Equilibrated, with test chromatogram Cod. int. 57015	1	2120	1	€ 1.163,00	€ 1.163,00	€ 1.163,00	22	W01019099	1697613
11	CU Urine Endocrine Control, Normal Range 10 x 8 ml Cod. int. 57016	1	0040	1	€ 173,00	€ 173,00	€ 173,00	22	W0101059099	1566085
12	CU Urine Endocrine Control, Pathological Range 10 x 8 ml Cod. int. 57017	1	0030	1	€ 173,00	€ 173,00	€ 173,00	22	W0101059099	1566089
13	Endocrine Plasma Control, Normal Range 10 x 5 ml Cod. int. 57018	1	0010	1	€ 318,00	€ 318,00	€ 318,00	22	W0101059099	1566093
14	Endocrine Plasma Control, Pathological Range 10 x 5 ml Cod. int. 57019	1	0020	1	€ 318,00	€ 318,00	€ 318,00	22	W0101059099	1566097
15	Kit di reagenti per la determinazione HPLC delle catecolamine plasmatiche per 200 analisi Cod. int. 19383	1	5000	1	€ 1.435,00	€ 1.435,00	€ 1.435,00	22	W01010499	1621628
16	CU Mobile phase 1000 ml Cod. int. 57020	1	5001	1	€ 104,00	€ 104,00	€ 104,00	22	W01019099	1680765
17	CU Calibration standard (primary standard solution) 10 ml Cod. int. 57021	1	5003	1	€ 210,00	€ 210,00	€ 210,00	22	W0101050302	1706655
18	Catecholamines in Plasma Internal Standard 10 ml Cod. int. 19388	1	5004	1	€ 160,00	€ 160,00	€ 160,00	22	W0101050399	1680818
19	Catecholamines in Plasma Wash buffer 300 ml Cod. int. 57022	1	5005	1	€ 126,00	€ 126,00	€ 126,00	22	W01019099	1680796
20	Catecholamines in Plasma Elution buffer 25 ml Cod. int. 19387	1	5006	1	€ 170,00	€ 170,00	€ 170,00	22	W01019099	1680797
21	Catecholamines in Plasma Sample clean up columns 50 pcs. Cod. int. 57023	2	5007	1	€ 297,00	€ 297,00	€ 594,00	22	W01019099	1698745
22	Catecholamines in Plasma calibration standard (lyoph.) 10 x 2.5 ml Cod. int. 57024	1	5009	1	€ 334,00	€ 334,00	€ 334,00	22	W0101050302	1680809



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR	DESCRIZIONE	Fabbisog no presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	PEZ ZI per confe zione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessi vo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione Ministero della salute.
23	Colonna HPLC per l'analisi delle catecolamine plasmatiche (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57025	1	5100	1	€ 1.292,00	€ 1.292,00	€ 1.292,00	22	W01019099	1698746
24	Catecholamines in Plasma Extraction buffer 100 ml Cod. int. 57026	1	5011	1	€ 108,00	€ 108,00	€ 108,00	22	W01019099	1680813
25	Kit di reagenti per la determinazione HPLC delle porfirine nelle urine per 100 analisi Cod. int. 19486	1	44000	1	€ 1.199,00	€ 1.199,00	€ 1.199,00	22	W01010499	1621669
26	Porphyryns in Urine Mobile phase A 1000 ml Cod. int. 57027	1	44001	1	€ 254,00	€ 254,00	€ 254,00	22	W01019099	1718259
27	Porphyryns in Urine Mobile phase B 1000 ml Cod. int. 57028	1	44002	1	€ 250,00	€ 250,00	€ 250,00	22	W01019099	1718262
28	Porphyryns urine calibration standard (lyoph.) 5 x 2 ml Cod. int. 19490	1	44003	1	€ 338,00	€ 338,00	€ 338,00	22	W0101050302	1718267
29	Porphyryns in Urine Internal standard 5 ml Cod. int. 19491	1	44004	1	€ 229,00	€ 229,00	€ 229,00	22	W0101050399	1718265
30	Porphyryns in Urine Stabilisation reagent 5 ml Cod. int. 57029	1	44005	1	€ 142,00	€ 142,00	€ 142,00	22	W01019099	1718263
31	Porphyryns in Urine Priming solution 5 ml Cod. int. 57030	1	44006	1	€ 137,00	€ 137,00	€ 137,00	22	W01019099	1718264
32	Porphyryns in Urine HPLC column Equilibrated, with test chromatogram Cod. int. 57031	1	44100	1	€ 1.394,00	€ 1.394,00	€ 1.394,00	22	W01019099	1646603
33	Porphyryns urine control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. int. 57032	1	0144	1	€ 601,00	€ 601,00	€ 601,00	22	W0101059099	1646602
34	Kit di reagenti per l'analisi HPLC COMBINATA delle catecolamine urinarie per 100 analisi. Cod. Int. 57033	1	6000/COMBI	1	€ 1.033,00	€ 1.033,00	€ 1.033,00	22	W01010499	1621370
35	Catecholamines in Urine Calibration standard 10 ml Cod. Int. 36060	1	6003	1	€ 200,00	€ 200,00	€ 200,00	22	W0101050302	1697624
36	Catecholamines in Urine Internal standard 10 ml Cod. Int. 57034	1	6004	1	€ 173,00	€ 173,00	€ 173,00	22	W0101050399	1697625
37	Catecholamines in Urine Elution buffer 300 ml Cod. Int. 57035	1	6006	1	€ 119,00	€ 119,00	€ 119,00	22	W01019099	1697618
38	Catecholamines in Urine Sample clean up columns 100 pcs. Cod. Int. 57036	1	6007	1	€ 567,00	€ 567,00	€ 567,00	22	W01019099	1697621
39	Catecholamines in Urine calibration standard (lyoph.) 5 x 10 ml Cod. Int. 57037	1	6009	1	€ 221,00	€ 221,00	€ 221,00	22	W0101050302	1697623
40	Catecholamines in Urine Neutralisation buffer 300 ml Cod. Int. 57038	2	6055	1	€ 196,00	€ 196,00	€ 392,00	22	W01019099	1697620
41	Colonna HPLC (equilibrata, con cromatogramma test) per l'analisi COMBINATA di Catecolamine e Metanefrine. Cod. Int. 57039	1	2130/COMBI	1	€ 1.071,00	€ 1.071,00	€ 1.071,00	22	W01019099	1618853



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE



NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
42	Kit di reagenti per la determinazione HPLC di VMA, HVA e 5-HIAA nelle urine per 100 analisi. Cod. Int. 19393	1	1000/B	1	€ 1.267,00	€ 1.267,00	€ 1.267,00	22	W01010499	1621377
43	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Calibration standard (lyoph.) 5 x 1.0 ml Cod. Int. 19427	1	1003/B	1	€ 165,00	€ 165,00	€ 165,00	22	W0101050302	1706656
44	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Internal standard 100 ml Cod. Int. 19397	1	1004/B	1	€ 186,00	€ 186,00	€ 186,00	22	W0101050399	1706658
45	Colonna HPLC VMA - HVA - 5HIAA. (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 37040	1	1100/B	1	€ 1.076,00	€ 1.076,00	€ 1.076,00	22	W01019099	1618888
46	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Wash buffer I 300 ml Cod. Int. 57041	2	1005	1	€ 158,00	€ 158,00	€ 316,00	22	W01019099	1697601
47	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Wash buffer II 300 ml Cod. Int. 57042	2	1006	1	€ 163,00	€ 163,00	€ 326,00	22	W01019099	1697602
48	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Elution buffer 200 ml Cod. Int. 19400	2	1077	1	€ 323,00	€ 323,00	€ 646,00	22	W01019099	1697605
49	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Sample clean up columns 50 pcs. Cod. Int. 57043	2	1008	1	€ 349,00	€ 349,00	€ 698,00	22	W01019099	1706659
50	VMA, HVA and 5-HIAA in urine calibration standard (lyoph.) 5 x 5 ml Cod. Int. 19428	1	1009	1	€ 168,00	€ 168,00	€ 168,00	22	W0101050302	1697606
51	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Mobile phase 1000 ml VMA, HVA and 5-HIAA in urine. Cod. Int. 57044	2	1011	1	€ 161,00	€ 161,00	€ 322,00	22	W01019099	1697603
52	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Finisher 10 ml Cod. Int. 57045	2	1013	1	€ 116,00	€ 116,00	€ 232,00	22	W01019099	1697604
53	Kit di reagenti per la determinazione della serotonina in siero, plasma e sangue intero per 100 analisi. Cod. Int. 19431	1	3030	1	€ 732,00	€ 732,00	€ 732,00	22	W01010499	1621350
54	Serotonin in Serum/Plasma/Whole Blood or in Urine Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 57046	2	3031	1	€ 147,00	€ 147,00	€ 294,00	22	W01019099	1706690
55	Serotonin in Serum/Plasma/Whole Blood or in Urine Calibration standard 10 ml Cod. Int. 57047	1	3033	1	€ 243,00	€ 243,00	€ 243,00	22	W0101050302	1706695





DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
56	Serotonin in Serum/Plasma/Whole Blood or in Urine Plasma calibration standard (lyoph.) 5 x 1 ml Cod. Int. 57048	1	3009	1	€ 315,00	€ 315,00	€ 315,00	22	W0101050302	1706693
57	Serotonin in Serum/Plasma/Whole Blood or in Urine Internal standard 10 ml Cod. Int. 19437	1	3034	1	€ 221,00	€ 221,00	€ 221,00	22	W0101050399	1706697
58	Serotonin in Serum/Plasma/Whole Blood or in Urine Precipitation reagent 10 ml Cod. Int. 57049	1	3035	1	€ 131,00	€ 131,00	€ 131,00	22	W01019099	1706692
59	Serotonin in Serum/Plasma/Whole Blood or in Urine Colonna HPLC equilibrata, con cromatogramma test Cod. Int. 57050	1	3130	1	€ 1.365,00	€ 1.365,00	€ 1.365,00	22	W01019099	1618896
60	Kit di reagenti per l'analisi HPLC della serotonina nelle urine per 100 analisi Cod. Int. 19429	1	4000	1	€ 1.252,00	€ 1.252,00	€ 1.252,00	22	W01010499	1621667
61	Serotonin in Urine Calibration standard 10 ml Cod. Int. 36064	1	3003	1	€ 255,00	€ 255,00	€ 255,00	22	W0101050302	1713305
62	Serotonin in Urine Internal standard 10 ml Cod. Int. 19433	1	4004	1	€ 239,00	€ 239,00	€ 239,00	22	W0101050399	1718237
63	Serotonin in Urine Wash buffer 300 ml Cod. Int. 57051	1	4006	1	€ 124,00	€ 124,00	€ 124,00	22	W01019099	1718239
64	Serotonin in Urine Elution buffer 500 ml Cod. Int. 19436	1	4007	1	€ 213,00	€ 213,00	€ 213,00	22	W01019099	1718243
65	Serotonin in Urine Sample Clean Up Columns 100 pezzi Cod. Int. 57052	1	4008	1	€ 680,00	€ 680,00	€ 680,00	22	W01019099	1718244
66	Serotonin in Urine Calibration Standard (lyoph.) 5 x 12 ml Cod. Int. 57053	1	4009	1	€ 273,00	€ 273,00	€ 273,00	22	W0101050302	1706804
67	Serotonin in Urine Neutralisation buffer 300 ml Cod. Int. 57054	1	4055	1	€ 200,00	€ 200,00	€ 200,00	22	W01019099	1718242
68	Serotonin in Urine Colonna HPLC equilibrata, con cromatogramma test Cod. Int. 57055	1	4100	1	€ 1.323,00	€ 1.323,00	€ 1.323,00	22	W01019099	1621668
69	Kit di reagenti per la determinazione HPLC del glutathione nel sangue intero per 100 analisi Cod. Int. 36067	1	66000	1	€ 1.215,00	€ 1.215,00	€ 1.215,00	22	W01010499	1718291
70	Glutathione in Whole Blood Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 57056	2	66001	1	€ 218,00	€ 218,00	€ 436,00	22	W01019099	1718296
	Glutathione in Whole Blood calibration standard (lyoph.) 5 x 0.5 ml Cod. Int. 19443	2	66003	1	€ 205,00	€ 205,00	€ 410,00	22	W0101050302	1718305



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
72	Glutathione in Whole Blood Internal standard 15 ml Cod. Int. 19444	1	66004	1	€ 245,00	€ 245,00	€ 245,00	22	W0101050399	1718308
73	Glutathione in Whole Blood Precipitation reagent 40 ml Cod. Int. 57057	1	66005	1	€ 161,00	€ 161,00	€ 161,00	22	W01019099	1718300
74	Glutathione in Whole Blood Derivatisation reagent 1 (lyoph.) 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 19445	1	66006	1	€ 365,00	€ 365,00	€ 365,00	22	W01019099	1718301
75	Glutathione in Whole Blood Derivatisation reagent 2 20 ml Cod. Int. 36068	1	66007	1	€ 182,00	€ 182,00	€ 182,00	22	W01019099	1718302
76	Glutathione in Whole Blood Reduction reagent 1 ml Cod. Int. 36069	1	66008	1	€ 179,00	€ 179,00	€ 179,00	22	W01019099	1718303
77	Colonna HPLC per la determinazione del glutathione nel sangue intero (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57058	1	66100	1	€ 1.478,00	€ 1.478,00	€ 1.478,00	22	W01019099	1718295
78	Glutathione whole blood control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 0,5 ml Cod. Int. 57059	1	0077	1	€ 452,00	€ 452,00	€ 452,00	22	W0101059099	1718309
79	Kit di reagenti per la determinazione HPLC del coenzima Q10 in plasma, siero e sangue intero per 100 analisi Cod. Int. 19468	1	68000	1	€ 1.346,00	€ 1.346,00	€ 1.346,00	22	W01010499	1718357
80	Coenzyme Q10 - Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 57060	3	68001	1	€ 205,00	€ 205,00	€ 615,00	22	W01019099	1718364
81	Coenzyme Q10 - Plasma calibration standard (lyoph.) 5 x 2 ml Cod. Int. 19473	1	68003	1	€ 249,00	€ 249,00	€ 249,00	22	W0101050302	1718378
82	Coenzyme Q10 - Internal standard 25 ml Cod. Int. 19469	1	68004	1	€ 202,00	€ 202,00	€ 202,00	22	W0101050399	1718377
83	Coenzyme Q10 - Precipitation reagent 1 50 ml Cod. int. 57061	1	68005	1	€ 212,00	€ 212,00	€ 212,00	22	W01019099	1718366
84	Coenzyme Q10 - Precipitation reagent 2 10 ml Cod. int. 36071	1	68006	1	€ 211,00	€ 211,00	€ 211,00	22	W01019099	1718367
85	Coenzyme Q10 - Wash buffer 1 50 ml Cod. int. 36072	1	68007	1	€ 194,00	€ 194,00	€ 194,00	22	W01019099	1718369
86	Coenzyme Q10 - Sample clean up columns 50 pcs. Cod. int. 57062	1	68008	1	€ 310,00	€ 310,00	€ 310,00	22	W01019099	1718372
87	Coenzyme Q10 - Wash buffer 2 16 ml Cod. int. 57063	1	68009	1	€ 210,00	€ 210,00	€ 210,00	22	W01019099	1718370
88	Coenzyme Q10 - Elution buffer 25 ml Cod. int. 57064	1	68010	1	€ 234,00	€ 234,00	€ 234,00	22	W01019099	171837



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
89	Colonna HPLC per la determinazione del coenzima Q10 nel plasma (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57065	1	68100	1	€ 1.539,00	€ 1.539,00	€ 1.539,00	22	W01019099	1718375
90	Coenzyme Q10 Plasma Control, Bi-Level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. int. 57066	2	0091	1	€ 632,00	€ 632,00	€ 1.264,00	22	W010105909 9	1718379
91	Kit di reagenti per la determinazione HPLC della malondialdeide in plasma e siero per 100 analisi Cod. int. 19449	1	67000	1	€ 1.005,00	€ 1.005,00	€ 1.005,00	22	W01010499	1718313
92	Malondialdehyde in Plasma/Serum Mobile phase 1000 ml Cod. int. 57067	1	67001	1	€ 238,00	€ 238,00	€ 238,00	22	W01019099	1718330
93	Malondialdehyde in Plasma/Serum calibration standard (lyoph.) 5 x 0.5 ml Cod. int. 36073	1	67003	1	€ 336,00	€ 336,00	€ 336,00	22	W010105030 2	1718336
94	Malondialdehyde in Plasma/Serum Precipitation reagent 50 ml Cod. int. 57068	1	67005	1	€ 194,00	€ 194,00	€ 194,00	22	W01019099	1718333
95	Malondialdehyde in Plasma/Serum Derivatisation reagent 10 ml Cod. int. 19452	1	67006	1	€ 166,00	€ 166,00	€ 166,00	22	W01019099	1718334
96	Malondialdehyde in Plasma/Serum Neutralisation buffer 50 ml Cod. int. 57069	1	67007	1	€ 165,00	€ 165,00	€ 165,00	22	W01019099	1718335
97	Malondialdehyde in Plasma/Serum Derivatisation vials 100 pcs. Cod. int. 57070	1	67009	1	€ 116,00	€ 116,00	€ 116,00	22	W01019099	1644479
98	Colonna HPLC per la determinazione della malondialdeide nel plasma (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57071	2	67100	1	€ 1.508,00	€ 1.508,00	€ 1.508,00	22	W01019099	1718329
99	Malondialdehyde plasma control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 0.5 ml Cod. int. 57072	1	0094	1	€ 511,00	€ 511,00	€ 511,00	22	W010105909 9	1718341
100	Kit di reagenti per l'analisi HPLC della vitamina A e E in siero e plasma, ONE STEP, per 100 analisi. Cod. int. 57073	1	34000/Premix	1	€ 901,00	€ 901,00	€ 901,00	22	W01010499	1621352
101	Vitamins A and E in Serum/Plasma Mobile Phase 1.000 ml Cod. int. 57074	2	34001	1	€ 215,00	€ 215,00	€ 430,00	22	W01019099	1706684
	Vitamin A/E Serum Calibration Standard (liofilizzato) 5 x 1 ml Cod. int. 19566	2	34004	1	€ 233,00	€ 233,00	€ 466,00	22	W010105030 2	1706688

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
103	Colonna HPLC per la determinazione delle vitamine A e E in siero e plasma (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57075	1	34100	1	€ 1.200,00	€ 1.200,00	€ 1.200,00	22	W01019099	1621549
104	Vitamins A and E in Serum/Plasma Pre-mixed Reaction Tubes 1 x 100 pcs. Cod. int. 57076	1	34906	1	€ 580,00	€ 580,00	€ 580,00	22	W01019099	1706689
105	Vitamins A/E serum control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. int. 57077	2	0032	1	€ 641,00	€ 641,00	€ 1.282,00	22	W0101059099	1593481
106	Kit di reagenti HPLC Vitamina B1 nel sangue intero e vitamina B6 nel sangue intero/plasma con Pre-mixed Neutralisation Tubes per 100 analisi. Cod. int. 57078	1	52052/premix	1	€ 1.369,00	€ 1.369,00	€ 1.369,00	22	W01010499	1621359
107	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Mobile phase A 1000 ml Cod. int. 57079	2	52001	1	€ 215,00	€ 215,00	€ 430,00	22	W01019099	1706702
108	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Calibration standard (lyoph.) 5 x 1 ml Cod. int. 19481	2	52003	1	€ 292,00	€ 292,00	€ 584,00	22	W0101050302	1706728
109	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Precipitation reagent 30 ml Cod. int. 57080	1	52005	1	€ 176,00	€ 176,00	€ 176,00	22	W01019099	1706705
110	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Derivatisation reagent 1 (lyoph.) 2 x 0.3 ml Cod. int. 57081	1	52007	1	€ 252,00	€ 252,00	€ 252,00	22	W01019099	1706706
111	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Derivatisation reagent 2 15 ml Cod. int. 57082	1	52008	1	€ 176,00	€ 176,00	€ 176,00	22	W01019099	1706707
112	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Mobile phase B 1000 ml Cod. int. 57083	2	52022	1	€ 216,00	€ 216,00	€ 432,00	22	W01019099	1706704
113	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Internal standard 10 ml Cod. int. 19480	1	52044	1	€ 333,00	€ 333,00	€ 333,00	22	W0101050399	1706712
114	Colonna HPLC per la determinazione della vitamina B1 nel sangue intero e della Vitamin B6 nel sangue intero o nel plasma (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57084	2	52100	1	€ 1.512,00	€ 1.512,00	€ 3.024,00	22	W01019099	1691864



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
115	Mass Check ® Vitamins B1 and B6 Whole Blood Control, Level I 5 x 1 ml Cod. int. 57085	1	0273	1	€ 356,00	€ 356,00	€ 356,00	22	W010105909 9	1965660
116	Mass Check ® Vitamins B1 and B6 Whole Blood Control, Level II 5 x 1 ml Cod. int. 57086	1	0274	1	€ 356,00	€ 356,00	€ 356,00	22	W010105909 9	1965661
117	Mass Check ® Vitamins B1 and B6 Whole Blood Control, Level III 5 x 1 ml Cod. int. 57087	1	0275	1	€ 356,00	€ 356,00	€ 356,00	22	W010105909 9	1965662
118	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Pre-mixed Neutralisation Tubes 100 pezzi Cod. int. 57088	1	52906	1	€ 296,00	€ 296,00	€ 296,00	22	W01019099	1706731
119	Vitamins B1 and B6 Whole Blood Control, Bi-Level I + II (lyoph.), 2 x 5 x 2 ml Cod. int. 57089	1	0164	1	€ 534,00	€ 534,00	€ 534,00	22	W010105909 9	1604225
120	Kit di reagenti HPLC I-idrossipirene nelle urine Cod. int. 19494	1	53000	1	€ 1.105,00	€ 1.105,00	€ 1.105,00	22	W01010499	1621571
118	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Pre-mixed Neutralisation Tubes 100 pezzi Cod. int. 57088	1	52906	1	€ 296,00	€ 296,00	€ 296,00	22	W01019099	1706731
119	Vitamins B1 and B6 Whole Blood Control, Bi-Level I + II (lyoph.), 2 x 5 x 2 ml Cod. int. 57089	1	0164	1	€ 534,00	€ 534,00	€ 534,00	22	W010105909 9	1604225
120	Kit di reagenti HPLC I-idrossipirene nelle urine Cod. int. 19494	1	53000	1	€ 1.105,00	€ 1.105,00	€ 1.105,00	22	W01010499	1621571
121	1-Hydroxypyrene in Urine Mobile Phase 1000 ml Cod. int. 57090	1	53001	1	€ 238,00	€ 238,00	€ 238,00	22	W01019099	1706622
122	1-Hydroxypyrene Urine Calibration Standard (lyoph.) 5 x 5 ml Cod. int. 19497	1	53003	1	€ 278,00	€ 278,00	€ 278,00	22	W010105030 2	1706634
123	1-Hydroxypyrene in Urine Internal Standard 5 ml Cod. int. 19498	1	53004	1	€ 158,00	€ 158,00	€ 158,00	22	W010105039 9	1706632
124	1-Hydroxypyrene in Urine Wash Buffer 1100 ml Cod. int. 57091	1	53005	1	€ 97,00	€ 97,00	€ 97,00	22	W01019099	1706625
125	1-Hydroxypyrene in Urine Hydrolysis Buffer 22 ml Cod. int. 57092	1	53006	1	€ 92,00	€ 92,00	€ 92,00	22	W01019099	1706628
126	1-Hydroxypyrene in Urine Enzyme Solution 0.5 ml Cod. int. 57093	1	53007	1	€ 131,00	€ 131,00	€ 131,00	22	W01019099	1706630

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
127	1-Hydroxypyrene in Urine Sample Clean Up Columns 100 pcs. Cod. int. 57094	1	53008	1	€ 373,00	€ 373,00	€ 373,00	22	W01019099	1706631
128	1-Hydroxypyrene in Urine Elution Buffer 30 ml Cod. int. 57095	1	53009	1	€ 89,00	€ 89,00	€ 89,00	22	W01019099	1706629
129	1-Hydroxypyrene in Urine Colonna HPLC(equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57096	1	53100	1	€ 1.302,00	€ 1.302,00	€ 1.302,00	22	W01019099	1706637
130	1-Hydroxypyrene in Urine Control Bi-Level (I + II) 2 x 5 x 5,0 ml (liof.) Cod. int. 57097	1	0177	1	€ 464,00	€ 464,00	€ 464,00	22	W0101050207	1621568
131	Kit di reagenti per la determinazione HPLC di acido ippurico, acido metilippurico, acido mandelico e acido fenilglicosilico nelle urine per 100 analisi. Cod. int. 19504	1	43000	1	€ 691,00	€ 691,00	€ 691,00	22	W01010499	1693447
132	Colonna HPLC per la determinazione di acido ippurico, acido metilippurico, acido mandelico e acido fenilglicosilico nelle urine (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57098	1	43100	1	€ 1.163,00	€ 1.163,00	€ 1.163,00	22	W01019099	1693449
133	acido ippurico, acido metilippurico, acido mandelico e acido fenilglicosilico nelle urine - Fase mobile 1000 ml Cod. Int. 57099	3	43001	1	€ 221,00	€ 221,00	€ 221,00	22	W0101050302	1666363
134	acido ippurico, acido metilippurico, acido mandelico e acido fenilglicosilico nelle urine - calibration standard (lyoph.) 5 x 0,5 ml Cod. Int. 57100	1	43003	1	€ 291,00	€ 291,00	€ 291,00	22	W0101050399	1666353
135	acido ippurico, acido metilippurico, acido mandelico e acido fenilglicosilico nelle urine - Internal standard 100 ml Cod. Int. 57101	1	43004	1	€ 338,00	€ 338,00	€ 338,00	22	W0101059099	1604211
136	acido ippurico, acido metilippurico, acido mandelico e acido fenilglicosilico nelle urine control, bi-level (I + II) Cod. Int. 57102	3	0141	1	€ 565,00	€ 565,00	€ 1.695,00	22	W0101059099	1604211
137	Kit di reagenti per la determinazione HPLC della CDT sierica in gradiente ternario Fast Elution One Step per 500 analisi, con tubi premiscelati. Cod. Int. 19510	1	54930/500	1	€ 3.465,00	€ 3.465,00	€ 3.465,00	22	W01010499	1693451

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
138	CDT in Serum Mobile phase A 2500 ml Cod. Int. 57103	1	54031	1	€ 307,00	€ 307,00	€ 307,00	22	W01019099	1684787
139	CDT in Serum Mobile phase B 700 ml Cod. Int. 57104	1	54032	1	€ 239,00	€ 239,00	€ 239,00	22	W01019099	1684789
140	CDT in Serum Mobile phase C 800 ml Cod. Int. 57105	1	54033	1	€ 247,00	€ 247,00	€ 247,00	22	W01019099	1684790
141	Colonna HPLC per la determinazione della CDT sierica (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57106	1	54100	1	€ 1.376,00	€ 1.376,00	€ 1.376,00	22	W01019099	1684792
142	CDT in SerumPremixed tubes (provette Premiscelate) 100 pezzi Cod. Int. 57107	1	54934	1	€ 620,00	€ 620,00	€ 620,00	22	W01019099	1713248
143	CDT serum control, level I 5 x 1 ml Cod. Int. 57108	1	0168	1	€ 294,00	€ 294,00	€ 294,00	22	W0101059099	1566132
144	CDT serum control, level II 5 x 1 ml Cod. Int. 57109	1	0169	1	€ 347,00	€ 347,00	€ 347,00	22	W0101059099	1566134
145	Kit di reagenti per la determinazione HPLC dell'acido t,t-muconico urinario per 100 analisi, 19516 Cod. Int. 19516	1	47000	1	€ 761,00	€ 761,00	€ 761,00	22	W01010499	1706594
146	t,t-Muconic Acid in Urine Fase mobile 1000 ml Cod. Int. 57110	1	47001	1	€ 144,00	€ 144,00	€ 144,00	22	W01019099	1706605
147	t,t-Muconic Acid in Urine Urine calibration standard (lyoph.) 5 x 1 ml Cod. Int. 19518	1	47003	1	€ 171,00	€ 171,00	€ 171,00	22	W0101050302	1706618
148	t,t-Muconic Acid in Urine Internal standard 75 ml Cod. Int. 19519	1	47004	1	€ 121,00	€ 121,00	€ 121,00	22	W0101050399	1706617
149	t,t-Muconic Acid in Urine Wash buffer 1 - 100 ml Cod. Int. 57111	1	47005	1	€ 98,00	€ 98,00	€ 98,00	22	W01019099	1706615
150	t,t-Muconic Acid in Urine Wash buffer 2 - 100 ml Cod. Int. 57112	1	47006	1	€ 77,00	€ 77,00	€ 77,00	22	W01019099	1706614
151	t,t-Muconic Acid in Urine Wash buffer 3 - 100 ml Cod. Int. 57113	1	47007	1	€ 66,00	€ 66,00	€ 66,00	22	W01019099	1706613
152	t,t-Muconic Acid in Urine Sample clean up columns - 50 pcs Cod. Int. 57114	1	47008	1	€ 205,00	€ 205,00	€ 205,00	22	W01019099	1706616
153	t,t-Muconic Acid in Urine Elution buffer - 100 ml Cod. Int. 57115	1	47009	1	€ 86,00	€ 86,00	€ 86,00	22	W01019099	1706612
154	Colonna HPLC per la determinazione dell'acido t,t-muconico urinario (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57116	1	47100	1	€ 1.428,00	€ 1.428,00	€ 1.428,00	22	W01019099	1832704

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
155	t,t-Muconic Acid urine control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 57117	1	0161	1	€ 385,00	€ 385,00	€ 385,00	22	W010103909 9	1604218
156	Kit di reagenti per la determinazione HPLC di o-Cresol, p-Cresol and Phenol nelle urine, per 100 analisi. Cod. Int. 19526	1	41000	1	€ 695,00	€ 695,00	€ 695,00	22	W01010499	1706640
157	o-Cresol, p-Cresol and Phenol Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 57118	1	41001	1	€ 176,00	€ 176,00	€ 176,00	22	W01019099	1706643
158	o-Cresol, p-Cresol and Phenol Urine calibration standard (lyoph.) 5 x 0.5 ml Cod. Int. 36106	1	41003	1	€ 315,00	€ 315,00	€ 315,00	22	W010105030 2	1706649
159	o-Cresol, p-Cresol and Phenol Internal standard 5 ml Cod. Int. 36107	1	41004	1	€ 179,00	€ 179,00	€ 179,00	22	W010105039 9	1706651
160	o-Cresol, p-Cresol and Phenol Hydrolysis reagent 15 ml Cod. Int. 36108	1	41055	1	€ 189,00	€ 189,00	€ 189,00	22	W01019099	1706644
161	o-Cresol, p-Cresol and Phenol Stabilisation buffer 60 ml Cod. Int. 36109	1	41006	1	€ 231,00	€ 231,00	€ 231,00	22	W01019099	1706645
162	o-Cresol, p-Cresol and Phenol Hydrolysis vials incl. screw cap 100 pcs. Cod. Int. 57119	1	41007	1	€ 111,00	€ 111,00	€ 111,00	22	W01019099	2249068
163	Colonna HPLC per la determinazione HPLC di o-Cresol, p-Cresol and Phenol urine (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57120	1	41100	1	€ 1.449,00	€ 1.449,00	€ 1.449,00	22	W01019099	1706652
164	o-Cresol, p-Cresol, Phenol urine control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 1 ml Cod. Int. 57121	1	0138	1	€ 465,00	€ 465,00	€ 465,00	22	W010103900 2	1706646
165	Kit di reagenti per la determinazione HPLC del β-carotene in plasma e siero per 100 analisi. Cod. Int. 23271	1	32000	1	€ 1.071,00	€ 1.071,00	€ 1.071,00	22	W01010499	1793929
166	β-Carotene in Serum/Plasma Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 36112	1	32001	1	€ 269,00	€ 269,00	€ 269,00	22	W01019099	1796317
167	β-Carotene in Serum/Plasma Serum calibration standard (lyoph.) 5 x 0.5 ml Cod. Int. 36113	1	32003	1	€ 244,00	€ 244,00	€ 244,00	22	W010105030 2	1796322
168	β-Carotene in Serum/Plasma Internal standard 5 ml Cod. Int. 36114	1	32004	1	€ 200,00	€ 200,00	€ 200,00	22	W010105039 9	1796321
169	β-Carotene in Serum/Plasma Precipitation reagent 5 ml Cod. Int. 36115	1	32005	1	€ 185,00	€ 185,00	€ 185,00	22	W01019099	1796320



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
170	β-Carotene in Serum/Plasma Extraction buffer 20 ml Cod. Int. 36116	1	32006	1	€ 208,00	€ 208,00	€ 208,00	22	W01019099	1796319
171	Colonna HPLC per la determinazione di β-carotene e altri carotenoidi in siero e plasma (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57122	1	32100	1	€ 1.415,00	€ 1.415,00	€ 1.415,00	22	W01019099	1796320
172	β-Carotene Serum Control, Bi-Level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 57123	1	0025	1	€ 662,00	€ 662,00	€ 662,00	22	W010105909 9	1593510
173	Kit di reagenti per la determinazione HPLC della vitamina B2 (FAD, FMN, riboflavina), per 100 analisi Cod. Int. 23272	1	37000	1	€ 836,00	€ 836,00	€ 836,00	22	W01010499	1621362
174	Vitamin B2 in Whole Blood Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 36125	1	37011	1	€ 206,00	€ 206,00	€ 206,00	22	W01019099	1832694
175	Vitamin B2 in Whole Blood Extraction buffer 20 ml Cod. Int. 36126	1	37005	1	€ 124,00	€ 124,00	€ 124,00	22	W01019099	1832691
176	Vitamin B2 in Whole Blood Precipitation reagent 40 ml Cod. Int. 36127	1	37007	1	€ 145,00	€ 145,00	€ 145,00	22	W01019099	1832692
177	Vitamin B2 in Whole Blood Neutralisation buffer 10 ml Cod. Int. 36128	1	37099	1	€ 277,00	€ 277,00	€ 277,00	22	W01019099	1832695
178	Whole blood calibration standard Vitamins B1/B2 (lyoph.) 5 x 1 ml Cod. Int. 36129	1	37008	1	€ 277,00	€ 277,00	€ 277,00	22	W010105030 2	1832696
179	Vitamins B1/B2 whole blood control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 57124	1	0033	1	€ 689,00	€ 689,00	€ 689,00	22	W010105909 9	1593479
180	Kit di reagenti per l'analisi HPLC della vitamina C nel plasma/siero per 100 analisi Cod. Int. 23267	1	65065	1	€ 1.105,00	€ 1.105,00	€ 1.105,00	22	W01010499	1621365
181	Vitamin C in Plasma/Serum Plasma Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 36131	1	65001	1	€ 298,00	€ 298,00	€ 298,00	22	W01019099	1832679
182	Vitamin C in Plasma/Serum Plasma calibration standard (lyoph.) 5 x 0,5 ml Cod. Int. 36132	1	65003	1	€ 292,00	€ 292,00	€ 292,00	22	W010105030 2	1832688
183	Vitamin C in Plasma/Serum Plasma Internal standard 10 ml Cod. Int. 36133	1	65044	1	€ 468,00	€ 468,00	€ 468,00	22	W010105039 9	1832687
184	Vitamin C Plasma Control, Bi-Level (I + II) 2 x 5 x 0,5 ml Cod. Int. 57125	1	0074	1	€ 494,00	€ 494,00	€ 494,00	22	W010105909 9	1604202

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
185	Colonna HPLC per la determinazione della Vitamin C in siero e plasma (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57126	1	65100	1	€ 1.464,00	€ 1.464,00	€ 1.464,00	22	W01019099	1621555
186	Vitamin C in Plasma/Serum Plasma Vial di reazione, ambrati 100 pezzi Cod. Int. 57234	1	33005	1	€ 59,00	€ 59,00	€ 59,00	22	NMD	NMD
187	MassTox TDM Series A Basic Kit, per 1000 analisi. Cod. Int. 19530	1	92111/1000	1	€ 3.781,00	€ 3.781,00	€ 3.781,00	22	W01010499	1640097
188	MassTox® TDM Analytical Column A Analytical Column, equilibrated, with test chromatogram. Cod. Int. 57127	2	92110	1	€ 1.019,00	€ 1.019,00	€ 1.019,00	22	W01019099	1604134
189	MassTox TDM Series A BASIC Kit A Fase mobile 1 Cod. Int. 57128	2	92001	1	€ 392,00	€ 392,00	€ 392,00	22	W01019099	1640076
190	MassTox TDM Series A BASIC Kit A Fase mobile 2 Cod. Int. 57129	2	92002	1	€ 392,00	€ 392,00	€ 392,00	22	W01019099	1640079
191	MassTox TDM Series A Basic Kit A Precipitation reagent 50 ml Cod. Int. 57130	3	92003	1	€ 176,00	€ 176,00	€ 176,00	22	W01019099	1640080
192	MassTox TDM Series A Basic Kit A Extraction buffer 5 ml Cod. Int. 57131	3	92005	1	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00	22	W01019099	1640083
193	MassTox TDM Series A Basic Kit A Dilution buffer 1 50 ml Cod. Int. 57132	3	92007	1	€ 137,00	€ 137,00	€ 137,00	22	W01019099	1640084
194	MassTox TDM Series A Basic Kit A Dilution buffer 2 50 ml Cod. Int. 57133	3	92008	1	€ 144,00	€ 144,00	€ 144,00	22	W01019099	1640085
195	MassTox® TDM PARAMETER Set Neuroleptics I/EXTENDED - Set di parametri per la determinazione di: 9-OH-risperidone, Aripiprazolo, Clozapina, Dehydroaripiprazolo, Alopriodolo, N-Desmethyloclozapina, N-Desmethyloclozapina, Norquetiapina, Olanzapina, Quetiapina, Risperidone e trazodone, per 200 analisi. Cod. Int. 19538	1	92912/XT	1	€ 1.651,00	€ 1.651,00	€ 1.651,00	22	W01010499	1718407



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
196	MassTox® TDM PARAMETER Set Antidepressants 1/EXTENDED - Set di parametri per la determinazione di: Citalopram, Desmethylfluoxetine, Duloxetine, Fluoxetine, Fluvoxamine, Mirtazapine, N- Desmethylcitalopram, N- Desmethylmirtazapine , N- Desmethylsertraline, O- Desmethylvenlafaxine , Paroxetine, Sertraline, Venlafaxine, per 200 analisi. Cod. Int. 19539	1	92913/XT	1	€ 1.733,00	€ 1.733,00	€ 1.733,00	22	W01010499	1718408
197	Mass Tox ® TDM PARAMETER Set Neuroleptics 2/EXTENDED 2, per 200 analisi. Cod. Int. 57134	1	92914/XT2	1	€ 1.661,00	€ 1.661,00	€ 1.661,00	22	W01010499	2258446
198	MassTox® TDM PARAMETER Set Antidepressivi 2/Psicostimolanti EXTENDED Set di parametri per la determinazione di: Atomoxetina, metilfenidato, mianserina, reboxetina, acido ritalinico e trazodone, per 200 analisi. Cod. Int. 36136	1	92915/XT	1	€ 1.594,00	€ 1.594,00	€ 1.594,00	22	W01010499	1718432
199	MassTox® TDM PARAMETER Set Benzodiazepine 1 Set di parametri per la determinazione di: Clordiazepossido, clobazam, neclobazam, demoxepam, diazepam, nordiazepam, medazepam, midazolam, 1-Off- midazolam, oxazepam, prazepam, temazepam e tetrazepam, per 200 a Cod. Int. 19452	1	92917	1	€ 1.591,00	€ 1.591,00	€ 1.591,00	22	W01010499	1718403
200	MassTox® TDM PARAMETER Set Benzodiazepine 2 Set di parametri per la determinazione di: Alprazolam, bromazepam, clonazepam, flunitrazepam, flurazepam, desalchilflurazepam, lorazepam, lormetazepam, nitrazepam e triazolam, per 200 analisi. Cod. Int. 19543	1	92918	1	€ 1.601,00	€ 1.601,00	€ 1.601,00	22	W01010499	1718402



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
201	MassTox® TDM PARAMETER Set Antidepressivi Triciclici TCA 1 Set di parametri per la determinazione di: Amitriptilina, nortriptilina, doxepina, nordoxepina, imipramina e desipramina nel siero/plasma, per 200 analisi. Cod. Int. 19544	1	92919	1	€ ..570,00	€ ..570,00	€ ..570,00	22	W01010499	1718401
202	MassTox® TDM PARAMETER Set Antidepressivi Triciclici TCA 2 Set di parametri per la determinazione di: Clomipramina, nordclomipramina, maprotilina, normaprotilina, protriptilina, trimipramina e nortrimipramina nel siero/plasma, per 200 analisi. Cod. Int. 19545	1	92920	1	€ 1.559,00	€ 1.559,00	€ 1.559,00	22	W01010499	1718400
203	MassTox® TDM PARAMETER Set Antiepilettici Set di parametri per la determinazione di: 10-OH- Carbamazepina, Carbamazepina, Carbamazepina- 10,11-epossido, Carbamazepina diolo, N- desmetilmesuccimide, Etosuccimide, Felbamato, Gabapentina, Lacosamide, Lamotrig Cod. Int. 19546	2	92921	1	€1.680,00	€1.680,00	€1.680,00	22	W01010499	1718399
204	MassTox® TDM PARAMETER Set Antinfettivi Set di parametri per la determinazione di: fluconazolo, 5- fluorocitosina, idrossitraconazolo, itraconazolo, ketoconazolo, voriconazolo e posaconazolo, e caspofungina Cod. Int. 23266	1	92922	1	€ 1.712,00	€ 1.712,00	€ 1.712,00	22	W01010499	1644534
205	Kit di reagenti MassTox® per l'analisi LC-MS/MS di immunosoppressori quali ciclosporina A, everolimus, sirolimus e tacrolimus in sangue intero per 400 analisi. Cod. Int. 36137	1	93000	1	€ 3.570,00	€ 3.570,00	€ 3.570,00	22	W01010499	1613618



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
206	Mass Check ® Immunosuppressants whole blood control, four-level (I + II + III + IV) 4 x 2 x 2 ml Cod. Int. 57135	1	0081	1	€ 928,00	€ 928,00	€ 928,00	22	W010105909 9	1573660
207	6PLUS1® Multilevel Calibrator Set Immunosuppressants in Whole Blood 7 x 2 ml Cod. Int. 36140	1	28039	1	€ 777,00	€ 777,00	€ 777,00	22	W010105030 1	1573664
208	Immunosuppressants in Whole Blood Precipitation Reagent 100 ml Cod. Int. 36141	1	93003	1	€ 294,00	€ 294,00	€ 294,00	22	W01019099	1640060
209	Immunosuppressants in Whole Blood Extraction Buffer 40 ml Cod. Int. 57136	1	93005	1	€ 294,00	€ 294,00	€ 294,00	22	W01019099	1640062
210	Immunosuppressants in Whole Blood Mobile Phase A 1.000 ml Cod. Int. 57137	1	93001	1	€ 395,00	€ 395,00	€ 395,00	22	W01019099	1640066
211	Immunosuppressants in Whole Blood Mobile Phase B 1.000 ml Cod. Int. 57138	1	93002	1	€ 399,00	€ 399,00	€ 399,00	22	W01019099	1640067
212	Immunosuppressants in Whole Blood Analytical Column equilibrata, con cromatogramma test Cod. Int. 57139	1	93100	1	€ 1.260,00	€ 1.260,00	€ 1.260,00	22	W01019099	1640050
213	MassChrom® Kit di reagenti per la determinazione LC-MS/MS della vitamina D3 e D2 (25-OH) in plasma e siero per 200 analisi. Cod. Int. 19547	1	62000	1	€ 1.672,00	€ 1.672,00	€ 1.672,00	22	W01010499	1621391
214	3PLUS1® Multilevel serum calibrator set 25-OH-Vitamin D3/D2 (lyoph.) 4 x 1 ml Cod. Int. 19552	1	62028	1	€ 473,00	€ 473,00	€ 473,00	22	W010105030 1	1706579
215	Mass Check ® 25-OH-Vitamin D3/D2 serum control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 1 ml Cod. Int. 57140	1	0221	1	€ 725,00	€ 725,00	€ 725,00	22	W010105909 9	1706582
216	25-OH-Vitamin D3/D2 in Serum/Plasma Analytical column Equilibrated, with test chromatogram Cod. Int. 57141	1	62100	1	€ 1.134,00	€ 1.134,00	€ 1.134,00	22	W01019099	1706591
217	25-OH-Vitamin D3/D2 in Serum/Plasma Internal standard 40 ml Cod. Int. 19550	1	62004	1	€ 987,00	€ 987,00	€ 987,00	22	W010105039 9	1706570
218	6PLUS1 Multilevel Serum Calibrator Set Steroid Panel 1 (lyoph.) 7 x 3 ml Cod. Int. 23268	1	72038	1	€ 605,00	€ 605,00	€ 605,00	22	W010105030 1	1646403

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pozzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
219	6PLUS1 Multilevel Serum Calibrator Set Steroid Panel 2 (lyoph.) 7 x 3 ml Cod. Int. 23269	1	72039	1	€ 592,00	€ 592,00	€ 592,00	22	W0101050301	1646406
220	Steroids in Serum/Plasma Internal Standard Mix 5 ml Cod. Int. 23270	1	72044	1	€ 509,00	€ 509,00	€ 509,00	22	W0101050399	1755484
211	MassCheck Steroid Panel 1 Serum Control, Level I (lyoph.) 5 x 3 ml Cod. Int. 57142	1	0341	1	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00	22	W0101059099	1646419
222	MassCheck Steroid Panel 1 Serum Control, Level III (lyoph.) 5 x 3 ml Cod. Int. 57143	1	0343	1	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00	22	W0101059099	1646425
223	MassCheck Steroid Panel 2 Serum Control, Level I (lyoph.) 5 x 3 ml Cod. Int. 57144	1	0345	1	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00	22	W0101059099	1646428
224	MassCheck Steroid Panel 2 Serum Control, Level III (lyoph.) 5 x 3 ml Cod. Int. 57145	1	0347	1	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00	22	W0101059099	1646431
225	Kit di reagenti LC-MS/MS MassTox® Drugs of Abuse Testing in urine, per 400 analisi. Cod. Int. 57146	1	96000	1	€ 2.953,00	€ 2.953,00	€ 2.953,00	22	W01010499	1887764
226	6PLUS1® Multilevel Urine Calibrator Set MassTox® Drugs of Abuse Testing (lyoph.) 7 x 1 ml Cod. Int. 57147	1	96040	1	€ 374,00	€ 374,00	€ 374,00	22	W0101050301	1887835
227	Drugs of Abuse Testing in Urine - Analytical column, equilibrated, with test chromatogram 1 pc Cod. Int. 57148	2	96100	1	€ 1.202,00	€ 1.202,00	€ 1.202,00	22	W01019099	1887790
228	MassCheck® Drugs of Abuse Testing Urine Control Set, Level I (lyoph.) 4 x 1 ml Cod. Int. 57149	1	0410	1	€ 336,00	€ 336,00	€ 336,00	22	W0101059002	1887784
229	MassCheck® Drugs of Abuse Testing Urine Control Set, Level II (lyoph.) 4 x 1 ml Cod. Int. 57150	1	0420	1	€ 336,00	€ 336,00	€ 336,00	22	W0101059002	1887787
230	MassCheck® Drugs of Abuse Testing Urine Control Set, Level III (lyoph.) 4 x 1 ml Cod. Int. 57151	1	0430	1	€ 336,00	€ 336,00	€ 336,00	22	W0101059002	1887788
231	Drugs of Abuse Testing Urine Mobile Phase A in urine, 700 ml Cod. Int. 57152	1	96001	1	€ 246,00	€ 246,00	€ 246,00	22	W01019099	1887772
232	Drugs of Abuse Testing Urine Mobile Phase B Drugs of Abuse, 700 ml Cod. Int. 57153	1	96002	1	€ 250,00	€ 250,00	€ 250,00	22	W01019099	1887773



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
233	Drugs of Abuse Testing Urine Precipitation Reagent 40 ml Cod. Int. 57154	1	96005	1	€ 111,00	€ 111,00	€ 111,00	22	W01019099	1887776
234	Drugs of Abuse Testing Urine Rinsing Solution 500 ml Cod. Int. 57155	1	96009	1	€ 229,00	€ 229,00	€ 229,00	22	W01019099	1887777
235	Drugs of Abuse Testing Urine Dilution Buffer 30 ml Cod. Int. 57156	1	96010	1	€ 103,00	€ 103,00	€ 103,00	22	W01019099	1887778
236	Drugs of Abuse Testing Urine Internal Standard Set, costituito da: Internal Standard Mix 4 x 1,0 ml (liof.) + Reconstitution Buffer 1 x 5 ml Cod. Int. 57157	1	96046	1	€ 687,00	€ 687,00	€ 687,00	22	W010105039 9	1887779
237	Drugs of Abuse Testing Urine Enzyme Solution Set, costituito da: Enzyme Reagent 2 x 8,0 ml (liof.) Hydrolysis Buffer 1 x 20 ml Cod. Int. 57158	1	96078	1	€ 414,00	€ 414,00	€ 414,00	22	W01019099	1887839
238	Kit di reagenti LC-MS/MS MassChrom Metanefrine libere in plasma con Sample Clean Up Columns, per 2 x 96 determinazioni. Cod. Int. 57159	1	81000/C	1	€ 1.666,00	€ 1.666,00	€ 1.666,00	22	W01010499	1646400
239	Metanefrine libere in plasma 6PLUS1® Multilevel Plasma Calibrator Set 7 x 3,0 ml (liof.) Cod. Int. 57160	1	81039	1	€ 308,00	€ 308,00	€ 308,00	22	W010105030 1	1646601
240	Metanefrine libere in plasma Colonna HPLC (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57161	2	81100	1	€ 1.063,00	€ 1.063,00	€ 2.126,00	22	W01019099	1774000
241	MassCheck® Free Metanephries Plasma Control Level I 5 x 3,0 ml (liof.) Cod. Int. 57162	1	0384	1	€ 259,00	€ 259,00	€ 259,00	22	W010105909 9	1566164
242	MassCheck® Free Metanephries Plasma Control Level II 5 x 3,0 ml (liof.) Cod. Int. 57163	1	0385	1	€ 259,00	€ 259,00	€ 259,00	22	W010105909 9	1566163
243	MassCheck® Free Metanephries Plasma Control Level III 5 x 3,0 ml (liof.) Cod. Int. 57164	1	0386	1	€ 259,00	€ 259,00	€ 259,00	22	W010105909 9	1566166
244	MassChromR Metanefrine libere in plasma, Fase Mobile A 750 ml Cod. Int. 57165	1	81001	1	€ 211,00	€ 211,00	€ 211,00	22	W01019099	1774005

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazioni e Ministero della salute.
245	MassChromR Metanefrine libere in plasma, Fase Mobile B 450 ml Cod. Int. 57166	1	81002	1	€ 187,00	€ 187,00	€ 187,00	22	W01019099	1774006
246	Metanefrine libere in plasma Dilution Buffer 50 ml Cod. Int. 57167	1	81003	1	€ 63,00	€ 63,00	€ 63,00	22	W01019099	1774007
247	Metanefrine libere in plasma Internal Standard Mix (per 2 x 96 determinazioni) 2 x 2,5 ml Cod. Int. 57168	1	81004	1	€ 401,00	€ 401,00	€ 401,00	22	W0101050399	1774011
248	Metanefrine libere in plasma Wash Buffer 1 90 ml Cod. Int. 57169	1	81005	1	€ 89,00	€ 89,00	€ 89,00	22	W01019099	1774008
249	Metanefrine libere in plasma Wash Buffer 2 90 ml Cod. Int. 57170	1	81006	1	€ 90,00	€ 90,00	€ 90,00	22	W01019099	1774009
250	Metanefrine libere in plasma Elution Buffer 25 ml Cod. Int. 57171	1	81007	1	€ 67,00	€ 67,00	€ 67,00	22	W01019099	1774010
251	Metanefrine libere in plasma Rinsing Solution 500 ml Cod. Int. 57172	1	81009	1	€ 203,00	€ 203,00	€ 203,00	22	W01019099	1774004
252	Sample Clean Up Columns MassChrom® Free Metanephtrines in plasma 96 pezzi Cod. Int. 57173	1	81055	1	€ 288,00	€ 288,00	€ 288,00	22	W01019099	1774003
253	Kit di reagenti LC MS/MS MassChrom® Amino Acid Analysis in plasma/serum, 3 x 96 analisi Cod. Int. 36149	1	75111	1	€ 4.620,00	€ 4.620,00	€ 4.620,00	22	W01010499	1994381
254	Amino Acid Analysis in Plasma/Serum or Urine Mobile Phase A 950 ml Cod. Int. 36150	1	75001	1	€ 504,00	€ 504,00	€ 504,00	22	W01019099	1994367
255	Amino Acid Analysis in Plasma/Serum or Urine Mobile Phase B 950 ml Cod. Int. 36151	1	75002	1	€ 494,00	€ 494,00	€ 494,00	22	W01019099	1994366
256	Amino Acid Analysis in Plasma/Serum or Urine Rinsing Solution 500 ml Cod. Int. 36152	1	75009	1	€ 378,00	€ 378,00	€ 378,00	22	W01019099	1994359
257	Amino Acid Analysis in Plasma/Serum or Urine Internal Standard Set, consisting of: Internal Standard Mix (lyoph.) 3 x 5 ml, Reconstitution Buffer 3 x 5,5 ml Cod. Int. 36153	1	75146	1	€ 1.155,00	€ 1.155,00	€ 1.155,00	22	W0101050399	1994371

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
258	Amino Acid Analysis in Plasma/Serum or Urine Precipitation Reagent 40 ml Cod. Int. 36154	1	75105	1	€ 202,00	€ 202,00	€ 202,00	22	W01019099	1994369
259	Analytical Column (equilibrated, with test chromatogram) MassChrom® Amino Acid Analysis Cod. Int. 57174	1	75100	1	€ 3.780,00	€ 3.780,00	€ 3.780,00	22	W01019099	1994378
260	Amino acid analysis urine Internal Standard Set, consisting of: Internal Standard Mix (lyophil.) 3 x 5 ml, Reconstitution Buffer 3 x 5.5 ml Cod. Int. 57175	1	75246	1	€ 1.229,00	€ 1.229,00	€ 1.229,00	22	W0101050399	2237050
261	3PLUS1® Multilevel Plasma Calibrator Set MassChrom® Amino Acid Analysis in plasma/serum 4 x 0,5 ml (liof.) Cod. Int. 57176	1	75128	1	€ 523,00	€ 523,00	€ 523,00	22	W0101050301	1994379
262	MassCheck® Amino Acid Analysis Plasma Control Level I 5 x 1,0 ml (liof.) Cod. Int. 57177	1	0471	1	€ 319,00	€ 319,00	€ 319,00	22	W0101059099	1999268
263	MassCheck® Amino Acid Analysis Plasma Control Level II 5 x 1,0 ml (liof.) Cod. Int. 57178	1	0472	1	€ 319,00	€ 319,00	€ 319,00	22	W0101059099	1999270
264	MassCheck® Amino Acid Analysis Plasma Control Level III 5 x 1,0 ml (liof.) Cod. Int. 57179	1	0473	1	€ 319,00	€ 319,00	€ 319,00	22	W0101059099	1999271
265	3PLUS1® Multilevel Urine Calibrator Set MassChrom® Amino Acid Analysis 4 x 0,5 ml (liof.) Cod. Int. 57180	1	75228	1	€ 362,00	€ 362,00	€ 362,00	22	W0101050301	2237054
266	MassCheck® Amino Acid Analysis Urine Control Level I 5 x 0,5 ml (liof.) Cod. Int. 57181	1	0474	1	€ 341,00	€ 341,00	€ 341,00	22	W0101050207	2237057
267	MassCheck® Amino Acid Analysis Urine Control Level II 5 x 0,5 ml (liof.) Cod. Int. 57182	1	0475	1	€ 341,00	€ 341,00	€ 341,00	22	W0101050207	2237058
268	MassCheck® Amino Acid Analysis Urine Control Level III 5 x 0,5 ml (liof.) Cod. Int. 57183	1	0476	1	€ 341,00	€ 341,00	€ 341,00	22	W0101050207	2237059
269	Amino Acid Analysis in Urine Dilution Buffer, 90 ml Cod. Int. 57184	1	75205	1	€ 235,00	€ 235,00	€ 235,00	22	W01019099	2237055

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
270	MassTox® TDM PARAMETER Set Antiretrovirali Cod. Int. 57185	1	92924	1	€ 990,00	€ 990,00	€ 990,00	22	W01010499	1735992
271	Tuning Mix Antiretrovirali 1 ml Cod. Int. 57186	1	92042	1	€ 320,00	€ 320,00	€ 320,00	22	W0101050399	1709143
272	Internal Standard Mix Antiretrovirali 1 x 3,8 ml Cod. Int. 57187	1	92844	1	€ 597,00	€ 597,00	€ 597,00	22	W0101050399	1644535
273	6PLUS1® Multilevel Plasma Calibrator Set Anti-HIV Drugs (lyoph.) 7 x 1 ml Cod. Int. 57188	1	92053	1	€ 356,00	€ 356,00	€ 356,00	22	W0101050301	1644536
274	Mass Check® Antiretrovirali Anti-HIV Drugs, Plasma Control, Bi-Level (I + II) 2 x 5 x 1 ml Cod. Int. 57189	1	0261	1	€ 386,00	€ 386,00	€ 386,00	22	W0101059099	1640056
275	Mass Check® Antiretrovirali Anti-HIV Drugs, Plasma Control, Level I 5 x 1 ml Cod. Int. 57190	1	0262	1	€ 227,00	€ 227,00	€ 227,00	22	W0101059099	1776727
276	Mass Check® Antiretrovirali Anti-HIV Drugs, Plasma Control, Level II 5 x 1 ml Cod. Int. 57191	1	0263	1	€ 227,00	€ 227,00	€ 227,00	22	W0101059099	1776728
277	MassTox® TDM PARAMETER Set Acido Micofenolico Set di parametri per la determinazione di: Acido micofenolico e acido micofenolico-glucuronide, per 200 analisi. Cod. Int. 57192	1	92916	1	€ 930,00	€ 930,00	€ 930,00	22	W01010499	1621619
278	Internal standard set Mycophenolic Acid, consisting of: Internal standard mix (lyoph.) 4 x 1 ml MassTox® Reconstitution buffer 5 ml Cod. Int. 57193	1	92246	1	€ 605,00	€ 605,00	€ 605,00	22	W0101050399	1621592
279	Tuning Mix per Acido Micofenolico 1 ml Cod. Int. 57194	1	92019	1	€ 224,00	€ 224,00	€ 224,00	22	W0101050399	1621617
280	3PLUS1® Multilevel plasma calibrator set Mycophenolic Acid/Glucuronide (lyoph.) 4 x 1 ml Cod. Int. 57195	1	46029	1	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00	22	W0101050301	1621590
281	Mass Check® Mycophenolic Acid/Glucuronide, plasma control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 1 ml Cod. Int. 57196	1	0234	1	€ 376,00	€ 376,00	€ 376,00	22	W0101059099	1573787



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
282	Colonna HPLC per la determinazione dell'acido micofenolico nel plasma e nel siero HIGH RESOLUTION (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57197	1	46110/HR	1	€ 1.523,00	€ 1.523,00	€ 1.523,00	22	W01019099	1832701
283	Mycophenolic Acid/Glucuronide Provette per idrolisi 10 mL fondo arrotondate, 100 pz. Cod. Int. 57312	1	7030006	1	€ 372,00	€ 372,00	€ 372,00	22	NDM	NMD
284	Kit di reagenti per la determinazione HPLC dei crosslink di piridinio (piridinolina, deossipiridinolina) nelle urine Cod. Int. 57198	1	48000	1	€ 1.238,00	€ 1.238,00	€ 1.238,00	22	W01010499	1681792
285	piridinolina, deossipiridinolina - Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 57199	1	48001	1	€ 166,00	€ 166,00	€ 166,00	22	W01019099	1681805
286	piridinolina, deossipiridinolina - Calibration standard (urine basis, lyoph.) 5 x 1 ml Cod. Int. 57200	1	48003	1	€ 188,00	€ 188,00	€ 188,00	22	W0101050302	1681818
287	piridinolina, deossipiridinolina - Internal standard 5 ml Cod. Int. 57201	1	48004	1	€ 323,00	€ 323,00	€ 323,00	22	W0101050399	1681896
288	piridinolina, deossipiridinolina - Extraction buffer 250 ml Cod. Int. 57202	1	48005	1	€ 83,00	€ 83,00	€ 83,00	22	W01019099	1681807
289	piridinolina, deossipiridinolina Wash buffer 250 ml Cod. Int. 57203	1	48006	1	€ 107,00	€ 107,00	€ 107,00	22	W01019099	1681809
290	piridinolina, deossipiridinolina Elution buffer 100 ml Cod. Int. 57204	1	48007	1	€ 175,00	€ 175,00	€ 175,00	22	W01019099	1681810
291	piridinolina, deossipiridinolina Sample clean up columns 50 pcs. Cod. Int. 57205	1	48008	1	€ 288,00	€ 288,00	€ 288,00	22	W01019099	1681898
292	Colonna HPLC per la determinazione dei crosslink di piridinio nelle urine (già equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57206	1	48100	1	€ 1.036,00	€ 1.036,00	€ 1.036,00	22	W01019099	1681825
293	piridinolina, deossipiridinolina Testmix (incl. Internal standard) 1 x 2.5 ml Cod. Int. 57207	1	48009	1	€ 130,00	€ 130,00	€ 130,00	22	W0101050399	1681903
294	Crosslinks Urine Control, piridinolina, deossipiridinolina, Bi-Level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 57208	1	0045	1	€ 395,00	€ 395,00	€ 395,00	22	W0101059002	1681797



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
295	Kit di reagenti per la determinazione HPLC dell'analisi dell'omocisteina in plasma e siero, per 200 analisi Cod. Int. 57209	1	45000	1	€ 1.530,00	€ 1.530,00	€ 1.530,00	22	W01010499	1760465
296	omocisteina in plasma e siero - Mobile Phase 1000 ml Cod. Int. 57210	1	39001	1	€ 145,00	€ 145,00	€ 145,00	22	W01019099	1760469
297	omocisteina in plasma e siero - Precipitation Reagent for 200 samples 20ml Cod. Int. 57211	1	45003	1	€ 179,00	€ 179,00	€ 179,00	22	W01019099	1760470
298	omocisteina in plasma e siero - Plasma Calibration Standard (lyoph.) 5 x 1 ml Cod. Int. 57212	1	39004	1	€ 154,00	€ 154,00	€ 154,00	22	W010105030 2	1760477
299	omocisteina in plasma e siero - Internal Standard for 200 samples 5 ml Cod. Int. 57213	1	45099	1	€ 147,00	€ 147,00	€ 147,00	22	W010105039 9	1760475
300	omocisteina in plasma e siero - Derivatisation Reagent 1 (lyoph.) for 200 samples 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 57214	1	45006	1	€ 351,00	€ 351,00	€ 351,00	22	W01019099	1760471
301	omocisteina in plasma e siero - Derivatisation Reagent 2 20 ml Cod. Int. 57215	1	44007	1	€ 268,00	€ 268,00	€ 268,00	22	W01019099	1760472
302	omocisteina in plasma e siero - Reduction reagent for 200 samples 5 x 3 ml Cod. Int. 57216	1	45088	1	€ 278,00	€ 278,00	€ 278,00	22	W01019099	1760473
303	Colonna HPLC per la determinazione dell'omocisteina in plasma e siero (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57217	1	39100	1	€ 996,00	€ 996,00	€ 996,00	22	W01019099	1760476
304	Homocysteine plasma. control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 57218	1	0071	1	€ 448,00	€ 448,00	€ 448,00	22	W010105909 9	1760468
305	Kit di reagenti LC-MS/MS MassChrom® Cortisol, Cortisone in saliva, per 400 determinazioni Cod. Int. 57219	1	73000	1	€ 1.817	€ 1.817	€ 1.817	22	W01010499	1680729
306	Cortisol, Cortisone in saliva Mobile Phase A 500 ml Cod. Int. 57220	1	73001	1	€ 222,00	€ 222,00	€ 222,00	22	W01019099	1680760
307	Cortisol, Cortisone in saliva Mobile Phase B 450 ml Cod. Int. 57221	1	73002	1	€ 214,00	€ 214,00	€ 214,00	22	W01019099	1680763
308	Cortisol, Cortisone in saliva Internal Standard Mix 4 x 5 ml Cod. Int. 57222	1	73004	1	€ 315,00	€ 315,00	€ 315,00	22	W010105039 9	1680762

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
309	Cortisol, Cortisone in saliva Clean-Up Tubes 100 pezzi Cod. Int. 57223	1	73008	1	€ 288,00	€ 288,00	€ 288,00	22	W01019099	1682180
310	Cortisol, Cortisone in saliva Rinsing Solution 500 ml Cod. Int. 57224	1	73009	1	€ 219,00	€ 219,00	€ 219,00	22	W01019099	1680764
311	Cortisol, Cortisone in saliva Analytical Column (equilibrated, with test chromatogram) 1 pezzo Cod. Int. 57225	1	73100	1	€ 935,00	€ 935,00	€ 935,00	22	W01019099	1680731
312	Cortisol, Cortisone in saliva Tuning Mix, Analytes and Internal Standards I x 1 ml Cod. Int. 57226	1	73015	1	€ 319,00	€ 319,00	€ 319,00	22	W0101050399	1682167
313	System Check Solution Steroid Panel saliva I, 1 ml Cod. Int. 57227	1	72088	1	€ 274,00	€ 274,00	€ 274,00	22	W01010404	1646604
314	6PLUS1® Multilevel Saliva Calibrator Set MassChrom® Cortisol, Cortisone in saliva 7 x 1,0 mL (liof.) Cod. Int. 57228	1	73040	1	€ 345,00	€ 345,00	€ 345,00	22	W0101050301	2257922
315	MassCheck® Cortisol, Cortisone Saliva Control Level I 5 x 1,0 mL (liof.) Cod. Int. 57229	1	0353	1	€ 309,00	€ 309,00	€ 309,00	22	W0101050299	2257936
316	MassCheck® Cortisol, Cortisone Saliva Control Level II 5 x 1,0 mL (liof.) Cod. Int. 57230	1	0354	1	€ 309,00	€ 309,00	€ 309,00	22	W0101050299	2257951

LOTTO 2: PRODOTTI PER ANALISI DI CONFERMA SU MATRICE CHERATINICA (CIG B26E149798), IMPORTO ANNUALE DI € 18.005,62 OLTRE I.V.A. PARI AD € 3.961,23 PER UN TOTALE COMPLESSIVO DI € 21.966,85 E PER UN IMPORTO COMPLESSIVO TRIENNALE € 54.016,86 OLTRE I.V.A. PARI AD € 11.883,70 PER UN TOTALE COMPLESSIVO DI € 65.900,56)

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
1	M3 Reagent, 50 ml Cod. Int. 56992	2	SSM3000050	1	€ 1020,00	€ 1020,00	€ 2.040,00	22	W01010499	2259808
2	BST Deuterated Internal Standard Mix, 0,5 ml Cod. Int. 56993	1	SSIDSKM00005	1	€ 821,00	€ 821,00	€ 821,00	22	W01010499	2261528
3	BST Calibrators set, 5 x 3 x 0,6 ml Cod. Int. 56994	1	SSCALM3000006	1	€ 1027,00	€ 1027,00	€ 1027,00	22	W0101050399	2259816
4	TricoCheck NEG multiCONTROL, 270 mg Cod. Int. 56995	1	SSCTR001270	1	€ 446,00	€ 446,00	€ 446,00	22	W0299	2261769
5	BST TricoCheck POS multiCONTROL, 270 mg Cod. Int. 56996	1	SSCTR002270	1	€ 963,00	€ 963,00	€ 963,00	22	W0101050199	2259861

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
6	Diluent M3 multiMATRIX, 1 x 50 mL Cod. Int. 56997	1	SSR1M3T000010	1	€ 472,00	€ 472,00	€ 472,00	22	W01010499	2261504
7	Washing Solution M3 multiMATRIX, 1 x 50 mL Cod. Int. 56998	1	SSWSM3T001050	1	€ 413,00	€ 413,00	€ 413,00	22	W01010499	2261500
8	Eluent M3 multiMATRIX, 1 x 50 mL Cod. Int. 56999	1	SSEM3T001050	1	€ 531,00	€ 531,00	€ 531,00	22	W01010499	2261509
9	Sample Clean Up Column, 10 cfz. X 10 pezzi Cod. Int. 57233	1	186008055	1	€ 785,00	€ 785,00	€ 785,00	22	W01019099	IFDR
10	ETG Deuterated Internal Standard Mix, 0,5 ml Cod. Int. 57000	1	SSIDSH00015	1	€ 64,00	€ 64,00	€ 64,00	22	W01010499	2261533
11	ETG Calibrators set, 5 x 3 x 0,4 ml Cod. Int. 57001	1	SSCALM3001004	1	€ 609,00	€ 609,00	€ 609,00	22	W0102090199	1498261
12	ETG TricoCheck POS CONTROL, 250 mg Cod. Int. 57002	1	SSCTR003270	1	€ 706,00	€ 706,00	€ 706,00	22	W0101050199	2259863
13	Mobile Phase A1, 5 x 500 ml Cod. Int. 57003	1	SSMP00A1500	1	€ 690,00	€ 690,00	€ 690,00	22	W0201050299	2261534
14	Mobile Phase B2, 5 x 500 ml Cod. Int. 57004	1	SSMP00B1500	1	€ 690,00	€ 690,00	€ 690,00	22	SSMP00A1500	2261522
15	Analytical Column Drugs of Abuse Testing Cod. Int. 57232	2	186009378	1	€ 1.652,00	€ 1.652,00	€ 1.652,00	22	W01019099	IFDR
16	Stainless Steel Prefilter, 3 pcs. Cod. Int. 57231	1	186009402	1	€ 767,00	€ 767,00	€ 767,00	22	NDM	NDM
17	WB Deuterated Internal Standard Mix, 0,5 ml Cod. Int. 57005	1	SSIDSB000005	1	€ 821,00	€ 821,00	€ 821,00	22	W01010499	2261535
18	WB Calibrators set, 5 x 3 x 0,5 ml Cod. Int. 57006	1	SSCALWBL001005	1	€ 453,00	€ 453,00	€ 453,00	22	W0299	2262163
19	Precipitating Solution M3 multiMATRIX, 50 ml Cod. Int. 57007	1	SSM3PS000050	1	€ 241,00	€ 241,00	€ 241,00	22	W01010499	2261497
20	WB multiCONTROL (LOW - HIGH - NEG), 3 x 1 ml Cod. Int. 57008	1	SSCTRTWBL001010	1	€ 276,00	€ 276,00	€ 276,00	22	W0299	2262172
21	Kit per la determinazione di droghe d'abuso e farmaci su sangue intero, per 100 analisi Cod. Int. 57235	1	SS400-HID	1	€ 1.888,00	€ 1.888,00	€ 1.888,00	22	W01010499	IFDR

DATO ATTO

che l'ufficio proponente provvederà a richiedere alla ditta aggiudicataria la documentazione propedeutica alle verifiche di legge, anche sostitutiva di quella autocertificata in sede di gara, ivi compresa la certificazione attestante l'insussistenza delle cause di divieto o di sospensione di cui al Decreto Legislativo n. 159 del 06 novembre 2011 e successive modificazioni ed integrazioni;



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

RITENUTO

di dover procedere all'adozione urgente del presente atto attribuendo al medesimo il carattere di immediata esecuzione, considerata la necessità e l'urgenza di assicurare l'espletamento della procedura di gara, al fine di consentire di porre in essere tutte le azioni necessarie per assicurare adeguata assistenza sanitaria, in ottemperanza alle direttive emanate dall'Assessorato Regionale della Salute.

ATTESO

che il Responsabile del procedimento e il Responsabile della struttura proponente, attestano, inoltre, l'assenza di conflitto di interessi, ai sensi della normativa vigente e del Codice di Comportamento;

ATTESO

che il Responsabile della Struttura proponente attesta la liceità e la regolarità delle procedure poste in essere con il presente provvedimento, in quanto legittime ai sensi della normativa vigente con riferimento alla materia trattata, nonché attesta l'utilità e l'opportunità per gli obiettivi aziendali e per l'interesse pubblico;

PROPONE

Per le motivazioni indicate in premessa che qui di seguito si intendono integralmente riportate di:

1) di affidare

ai sensi dell'articolo art. 76, comma 2, lettera b) D.lgs. n.36/2023, mediante la procedura Trattativa Diretta sulla piattaforma telematica di quest' Azienda Ospedaliera <https://appalti-villasofia-cervello.maggiolicloud.it> la fornitura triennale di reagenti e prodotti diagnostici Chromsystem e Comedical per la U.O.C C.Q.R.C., all'impresa **ME.DA. S.A.S. di Cirino e C.** - Centro Direzionale Isola A3 - 80143 Napoli, alle condizioni indicate negli atti di gara, per un importo complessivo triennale di € 650.536,95 oltre IVA pari ad € 143.118,12 per un totale complessivo di € 793.655,07 secondo il seguente prospetto:

LOTTO 1: FABBISOGNO ANNUO PRODOTTI PER TOSSICOLOGIA FORENSE E MONITORAGGIO CLINICO TERAPEUTICO (CIG B26E1486C5), IMPORTO COMPLESSIVO ANNUALE DI € 198.840,03 OLTRE I.V.A. PARI AD € 43.744,80 PER UN TOTALE COMPLESSIVO DI € 242.584,83 E PER UN IMPORTO COMPLESSIVO TRIENNALE DI € 596.520,09 OLTRE I.V.A. PARI AD € 131.234,41 PER UN TOTALE COMPLESSIVO DI € 727.754,50)



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	PEZZI per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
1	Kit di reagenti per l'analisi HPLC COMBINATA delle metanefrine nelle urine, per 100 analisi Cod. int. 57009	2	2020/COMBI	1	€ 1.162,00	€ 1.162,00	€ 2.324,00	22	W01010499	1621372
2	Fase Mobile per l'analisi COMBINATA di Catecolamine e Metanefrine, 1000 ml Cod. int. 57010	2	2031/COMBI	1	€ 145,00	€ 145,00	€ 290,00	22	W01019099	1713084
3	ME Urine calibration standard (lyoph.) 5 x 5 ml Cod. int. 36058	1	2009	1	€ 296,00	€ 296,00	€ 296,00	22	W0101050302	1697607
4	ME Calibration standard 10 ml Cod. int. 36059	1	2023	1	€ 252,00	€ 252,00	€ 252,00	22	W0101050302	1697626
5	ME Internal standard 10 ml Cod. int. 19371	1	2024	1	€ 186,00	€ 186,00	€ 186,00	22	W0101050399	1697628
6	ME Neutralisation Buffer, 300 ml Cod. int. 57011	1	2025	1	€ 238,00	€ 238,00	€ 238,00	22	W01019099	1697610
7	ME Wash Buffer, 250 ml Cod. int. 57012	1	2026	1	€ 171,00	€ 171,00	€ 171,00	22	W01019099	1697611
8	ME Elution Buffer, 250 ml Cod. int. 57013	1	2027	1	€ 223,00	€ 223,00	€ 223,00	22	W01019099	1697612
9	ME Sample Clean Up Columns, 100 pcs. Cod. int. 57014	1	2028	1	€ 637,00	€ 637,00	€ 637,00	22	W01019099	1697608
10	HPLC column Metanefrine. Equilibrated, with test chromatogram Cod. int. 57015	1	2120	1	€ 1.163,00	€ 1.163,00	€ 1.163,00	22	W01019099	1697613
11	CU Urine Endocrine Control, Normal Range 10 x 8 ml Cod. int. 57016	1	0040	1	€ 173,00	€ 173,00	€ 173,00	22	W0101059099	1566085
12	CU Urine Endocrine Control, Pathological Range 10 x 8 ml Cod. int. 57017	1	0050	1	€ 173,00	€ 173,00	€ 173,00	22	W0101059099	1566089
13	Endocrine Plasma Control, Normal Range 10 x 5 ml Cod. int. 57018	1	0010	1	€ 318,00	€ 318,00	€ 318,00	22	W0101059099	1566093
14	Endocrine Plasma Control, Pathological Range 10 x 5 ml Cod. int. 57019	1	0020	1	€ 318,00	€ 318,00	€ 318,00	22	W0101059099	1566097
15	Kit di reagenti per la determinazione HPLC delle catecolamine plasmatiche per 200 analisi Cod. int. 19383	1	5000	1	€ 1.435,00	€ 1.435,00	€ 1.435,00	22	W01010499	1621628
16	CU Mobile phase 1000 ml Cod. int. 57020	1	5001	1	€ 104,00	€ 104,00	€ 104,00	22	W01019099	1680765
17	CU Calibration standard (primary standard solution) 10 ml Cod. int. 57021	1	5003	1	€ 210,00	€ 210,00	€ 210,00	22	W0101050302	1706655
18	Catecholamines in Plasma Internal Standard 10 ml Cod. int. 19388	1	5004	1	€ 160,00	€ 160,00	€ 160,00	22	W0101050399	1680818
19	Catecholamines in Plasma Wash buffer 300 ml Cod. int. 57022	1	5005	1	€ 126,00	€ 126,00	€ 126,00	22	W01019099	1680796
20	Catecholamines in Plasma Elution buffer 25 ml Cod. int. 19387	1	5006	1	€ 170,00	€ 170,00	€ 170,00	22	W01019099	1680797
21	Catecholamines in Plasma Sample clean up columns 50 pcs. Cod. int. 57023	2	5007	1	€ 297,00	€ 297,00	€ 594,00	22	W01019099	1698745
22	Catecholamines in Plasma calibration standard (lyoph.) 10 x 2.5 ml Cod. int. 57024	1	5009	1	€ 334,00	€ 334,00	€ 334,00	22	W0101050302	1680809

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR	DESCRIZIONE	Fabbisog no presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	PEZ ZI per confe zione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessi vo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione Ministero della salute.
23	Colonna HPLC per l'analisi delle catecolamine plasmatiche (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57025	1	5100	1	€ 1.292,00	€ 1.292,00	€ 1.292,00	22	W01019099	1698746
24	Catecholamines in Plasma Extraction buffer 100 ml Cod. int. 57026	1	5011	1	€ 108,00	€ 108,00	€ 108,00	22	W01019099	1680813
25	Kit di reagenti per la determinazione HPLC delle porfirine nelle urine per 100 analisi Cod. int. 19486	1	44000	1	€ 1.199,00	€ 1.199,00	€ 1.199,00	22	W01010499	1621669
26	Porphyris in Urine Mobile phase A 1000 ml Cod. int. 57027	1	44001	1	€ 254,00	€ 254,00	€ 254,00	22	W01019099	1718259
27	Porphyris in Urine Mobile phase B 1000 ml Cod. int. 57028	1	44002	1	€ 250,00	€ 250,00	€ 250,00	22	W01019099	1718262
28	Porphyris urine calibration standard (lyoph.) 5 x 2 ml Cod. int. 19490	1	44003	1	€ 338,00	€ 338,00	€ 338,00	22	W0101050302	1718267
29	Porphyris in Urine Internal standard 5 ml Cod. int. 19491	1	44004	1	€ 229,00	€ 229,00	€ 229,00	22	W0101050399	1718265
30	Porphyris in Urine Stabilisation reagent 5 ml Cod. int. 57029	1	44005	1	€ 142,00	€ 142,00	€ 142,00	22	W01019099	1718263
31	Porphyris in Urine Priming solution 5 ml Cod. int. 57030	1	44006	1	€ 137,00	€ 137,00	€ 137,00	22	W01019099	1718264
32	Porphyris in Urine HPLC column Equilibrated, with test chromatogram Cod. int. 57031	1	44100	1	€ 1.394,00	€ 1.394,00	€ 1.394,00	22	W01019099	1646603
33	Porphyris urine control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. int. 57032	1	0144	1	€ 601,00	€ 601,00	€ 601,00	22	W0101059099	1646602
34	Kit di reagenti per l'analisi HPLC COMBINATA delle catecolamine urinarie per 100 analisi. Cod. int. 57033	1	6000/COMBI	1	€ 1.033,00	€ 1.033,00	€ 1.033,00	22	W01010499	1621370
35	Catecholamines in Urine Calibration standard 10 ml Cod. int. 36060	1	6003	1	€ 200,00	€ 200,00	€ 200,00	22	W0101050302	1697624
36	Catecholamines in Urine Internal standard 10 ml Cod. int. 57034	1	6004	1	€ 173,00	€ 173,00	€ 173,00	22	W0101050399	1697625
37	Catecholamines in Urine Elution buffer 300 ml Cod. int. 57035	1	6006	1	€ 119,00	€ 119,00	€ 119,00	22	W01019099	1697618
38	Catecholamines in Urine Sample clean up columns 100 pcs. Cod. int. 57036	1	6007	1	€ 567,00	€ 567,00	€ 567,00	22	W01019099	1697621
39	Catecholamines in Urine calibration standard (lyoph.) 5 x 10 ml Cod. int. 57037	1	6009	1	€ 221,00	€ 221,00	€ 221,00	22	W0101050302	1697623
40	Catecholamines in Urine Neutralisation buffer 300 ml Cod. int. 57038	2	6055	1	€ 196,00	€ 196,00	€ 392,00	22	W01019099	1697620
41	Colonna HPLC (equilibrata, con cromatogramma test) per l'analisi COMBINATA di Catecolamine e Metanefrine. Cod. int. 57039	1	2130/COMBI	1	€ 1.071,00	€ 1.071,00	€ 1.071,00	22	W01019099	1618853

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
42	Kit di reagenti per la determinazione HPLC di VMA, HVA e 5-HIAA nelle urine per 100 analisi. Cod. Int. 19393	1	1000/B	1	€ 1.267,00	€ 1.267,00	€ 1.267,00	22	W01010499	1621377
43	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Calibration standard (lyoph.) 5 x 1.0 ml Cod. Int. 19427	1	1003/B	1	€ 165,00	€ 165,00	€ 165,00	22	W010105030 2	1706656
44	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Internal standard 100 ml Cod. Int. 19397	1	1004/B	1	€ 186,00	€ 186,00	€ 186,00	22	W010105039 9	1706658
45	Colonna HPLC VMA - HVA - 5HIAA. (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57040	1	1100/B	1	€ 1.076,00	€ 1.076,00	€ 1.076,00	22	W01019099	1618888
46	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Wash buffer I 300 ml Cod. Int. 57041	2	1005	1	€ 158,00	€ 158,00	€ 316,00	22	W01019099	1697601
47	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Wash buffer II 300 ml Cod. Int. 57042	2	1006	1	€ 163,00	€ 163,00	€ 326,00	22	W01019099	1697602
48	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Elution buffer 200 ml Cod. Int. 19400	2	1077	1	€ 323,00	€ 323,00	€ 646,00	22	W01019099	1697605
49	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Sample clean up columns 50 pcs. Cod. Int. 57043	2	1008	1	€ 349,00	€ 349,00	€ 698,00	22	W01019099	1706659
50	VMA, HVA and 5-HIAA in urine calibration standard (lyoph.) 5 x 5 ml Cod. Int. 19428	1	1009	1	€ 168,00	€ 168,00	€ 168,00	22	W010105030 2	1697606
51	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Mobile phase 1000 ml VMA, HVA and 5-HIAA in urine. Cod. Int. 57044	2	1011	1	€ 161,00	€ 161,00	€ 322,00	22	W01019099	1697603
52	VMA, HVA and 5-HIAA in urine Finisher 10 ml Cod. Int. 57045	2	1013	1	€ 116,00	€ 116,00	€ 232,00	22	W01019099	1697604
53	Kit di reagenti per la determinazione HPLC della serotonina in siero, plasma e sangue intero per 100 analisi. Cod. Int. 19431	1	3030	1	€ 732,00	€ 732,00	€ 732,00	22	W01010499	1621350
54	Serotonin in Serum/Plasma/Whole Blood or in Urine Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 57046	2	3031	1	€ 147,00	€ 147,00	€ 294,00	22	W01019099	1706690
55	Serotonin in Serum/Plasma/Whole Blood or in Urine Calibration standard 10 ml Cod. Int. 57047	1	3033	1	€ 245,00	€ 245,00	€ 245,00	22	W010105030 2	1706693

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
56	Serotonin in Serum/Plasma/Whole Blood or in UrinePlasma calibration standard (lyoph.) 5 x 1 ml Cod. Int. 57048	1	3009	1	€ 315,00	€ 315,00	€ 315,00	22	W0101050302	1706693
57	Serotonin in Serum/Plasma/Whole Blood or in Urine Internal standard 10 ml Cod. Int. 19437	1	3034	1	€ 221,00	€ 221,00	€ 221,00	22	W0101050399	1706697
58	Serotonin in Serum/Plasma/Whole Blood or in Urine Precipitation reagent 10 ml Cod. Int. 57049	1	3035	1	€ 131,00	€ 131,00	€ 131,00	22	W01019099	1706692
59	Serotonin in Serum/Plasma/Whole Blood or in Urine Colonna HPLC equilibrata, con cromatogramma test Cod. Int. 57050	1	3130	1	€ 1.365,00	€ 1.365,00	€ 1.365,00	22	W01019099	1618896
60	Kit di reagenti per l'analisi HPLC della serotonina nelle urine per 100 analisi Cod. Int. 19429	1	4000	1	€ 1.252,00	€ 1.252,00	€ 1.252,00	22	W01010499	1621667
61	Serotonin in Urine Calibration standard 10 ml Cod. Int. 36064	1	3003	1	€ 255,00	€ 255,00	€ 255,00	22	W0101050302	1713305
62	Serotonin in Urine Internal standard 10 ml Cod. Int. 19433	1	4004	1	€ 239,00	€ 239,00	€ 239,00	22	W0101050399	1718237
63	Serotonin in Urine Wash buffer 300 ml Cod. Int. 57051	1	4006	1	€ 124,00	€ 124,00	€ 124,00	22	W01019099	1718239
64	Serotonin in Urine Elution buffer 500 ml Cod. Int. 19436	1	4007	1	€ 213,00	€ 213,00	€ 213,00	22	W01019099	1718243
65	Serotonin in Urine Sample Clean Up Columns 100 pezzi Cod. Int. 57052	1	4008	1	€ 680,00	€ 680,00	€ 680,00	22	W01019099	1718244
66	Serotonin in Urine Calibration Standard (lyoph.) 5 x 12 ml Cod. Int. 57053	1	4009	1	€ 273,00	€ 273,00	€ 273,00	22	W0101050302	1706804
67	Serotonin in Urine Neutralisation buffer 300 ml Cod. Int. 57054	1	4055	1	€ 200,00	€ 200,00	€ 200,00	22	W01019099	1718242
68	Serotonin in Urine Colonna HPLC equilibrata, con cromatogramma test Cod. Int. 57055	1	4100	1	€ 1.323,00	€ 1.323,00	€ 1.323,00	22	W01019099	1621668
69	Kit di reagenti per la determinazione HPLC del glutathione nel sangue intero per 100 analisi Cod. Int. 36067	1	66000	1	€ 1.215,00	€ 1.215,00	€ 1.215,00	22	W01010499	1718291
70	Glutathione in Whole Blood Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 57056	2	66001	1	€ 218,00	€ 218,00	€ 436,00	22	W01019099	1718296
71	Glutathione in Whole Blood calibration standard (lyoph.) 5 x 0.5 ml Cod. Int. 19443	2	66003	1	€ 205,00	€ 205,00	€ 410,00	22	W0101050302	1718305

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (n)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
72	Glutathione in Whole Blood Internal standard 15 ml Cod. Int. 19444	1	66004	1	€ 245,00	€ 245,00	€ 245,00	22	W0101050399	1718308
73	Glutathione in Whole Blood Precipitation reagent 40 ml Cod. Int. 57057	1	66005	1	€ 161,00	€ 161,00	€ 161,00	22	W01019099	1718300
74	Glutathione in Whole Blood Derivatisation reagent 1 (lyoph.) 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 19445	1	66006	1	€ 365,00	€ 365,00	€ 365,00	22	W01019099	1718301
75	Glutathione in Whole Blood Derivatisation reagent 2 20 ml Cod. Int. 36068	1	66007	1	€ 182,00	€ 182,00	€ 182,00	22	W01019099	1718302
76	Glutathione in Whole Blood Reduction reagent 1 ml Cod. Int. 36069	1	66008	1	€ 179,00	€ 179,00	€ 179,00	22	W01019099	1718303
77	Colonna HPLC per la determinazione del glutathione nel sangue intero (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57058	1	66100	1	€ 1.478,00	€ 1.478,00	€ 1.478,00	22	W01019099	1718295
78	Glutathione whole blood control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 0,5 ml Cod. Int. 57059	1	0077	1	€ 452,00	€ 452,00	€ 452,00	22	W0101059099	1718309
79	Kit di reagenti per la determinazione HPLC del coenzima Q10 in plasma, siero e sangue intero per 100 analisi Cod. Int. 19468	1	68000	1	€ 1.346,00	€ 1.346,00	€ 1.346,00	22	W01010499	1718357
80	Coenzyme Q10 - Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 57060	3	68001	1	€ 205,00	€ 205,00	€ 615,00	22	W01019099	1718364
81	Coenzyme Q10 - Plasma calibration standard (lyoph.) 5 x 2 ml Cod. Int. 19473	1	68003	1	€ 249,00	€ 249,00	€ 249,00	22	W0101050302	1718378
82	Coenzyme Q10 - Internal standard 25 ml Cod. Int. 19469	1	68004	1	€ 202,00	€ 202,00	€ 202,00	22	W0101050399	1718377
83	Coenzyme Q10 - Precipitation reagent 1 50 ml Cod. int. 57061	1	68005	1	€ 212,00	€ 212,00	€ 212,00	22	W01019099	1718366
84	Coenzyme Q10 - Precipitation reagent 2 10 ml Cod. int. 36071	1	68006	1	€ 211,00	€ 211,00	€ 211,00	22	W01019099	1718367
85	Coenzyme Q10 - Wash buffer 1 50 ml Cod. int. 36072	1	68007	1	€ 194,00	€ 194,00	€ 194,00	22	W01019099	1718369
86	Coenzyme Q10 - Sample clean up columns 30 pcs. Cod. int. 57062	1	68008	1	€ 310,00	€ 310,00	€ 310,00	22	W01019099	1718372
87	Coenzyme Q10 - Wash buffer 2 16 ml Cod. int. 57063	1	68009	1	€ 210,00	€ 210,00	€ 210,00	22	W01019099	1718370
88	Coenzyme Q10 - Elution buffer 25 ml Cod. int. 57064	1	68010	1	€ 234,00	€ 234,00	€ 234,00	22	W01019099	1718371

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
89	Colonna HPLC per la determinazione del coenzima Q10 nel plasma (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57065	1	68100	1	€ 1.539,00	€ 1.539,00	€ 1.539,00	22	W01019099	1718375
90	Coenzyme Q10 Plasma Control, Bi-Level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. int. 57066	2	0091	1	€ 632,00	€ 632,00	€ 1.264,00	22	W010105909 9	1718379
91	Kit di reagenti per la determinazione HPLC della malondialdeide in plasma e siero per 100 analisi Cod. int. 19449	1	67000	1	€ 1.005,00	€ 1.005,00	€ 1.005,00	22	W01010499	1718315
92	Malondialdehyde in Plasma/Serum Mobile phase 1000 ml Cod. int. 57067	1	67001	1	€ 238,00	€ 238,00	€ 238,00	22	W01019099	1718330
93	Malondialdehyde in Plasma/Serum calibration standard (lyoph.) 5 x 0.5 ml Cod. int. 36073	1	67003	1	€ 336,00	€ 336,00	€ 336,00	22	W010105030 2	1718336
94	Malondialdehyde in Plasma/Serum Precipitation reagent 50 ml Cod. int. 57068	1	67005	1	€ 194,00	€ 194,00	€ 194,00	22	W01019099	1718333
95	Malondialdehyde in Plasma/Serum Derivatisation reagent 10 ml Cod. int. 19452	1	67006	1	€ 166,00	€ 166,00	€ 166,00	22	W01019099	1718334
96	Malondialdehyde in Plasma/Serum Neutralisation buffer 50 ml Cod. int. 57069	1	67007	1	€ 165,00	€ 165,00	€ 165,00	22	W01019099	1718335
97	Malondialdehyde in Plasma/Serum Derivatisation vials 100 pcs. Cod. int. 57070	1	67009	1	€ 116,00	€ 116,00	€ 116,00	22	W01019099	1644479
98	Colonna HPLC per la determinazione della malondialdeide nel plasma (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57071	2	67100	1	€ 1.508,00	€ 1.508,00	€ 1.508,00	22	W01019099	1718329
99	Malondialdehyde plasma control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 0.5 ml Cod. int. 57072	1	0094	1	€ 511,00	€ 511,00	€ 511,00	22	W010105909 9	1718341
100	Kit di reagenti per l'analisi HPLC della vitamina A e E in siero e plasma, ONE STEP, per 100 analisi. Cod. int. 57073	1	34000/Premix	1	€ 901,00	€ 901,00	€ 901,00	22	W01010499	1621352
101	Vitamins A and E in Serum/Plasma Mobile Phase 1,000 ml Cod. int. 57074	2	34001	1	€ 215,00	€ 215,00	€ 430,00	22	W01019099	1706684
102	Vitamin A/E Serum Calibration Standard (fiofilizzato) 5 x 1 ml Cod. int. 19566	2	34004	1	€ 233,00	€ 233,00	€ 466,00	22	W010105030 2	1706688

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
103	Colonna HPLC per la determinazione delle vitamine A e E in siero e plasma (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57075	1	34100	1	€ 1.200,00	€ 1.200,00	€ 1.200,00	22	W01019099	1621549
104	Vitamins A and E in Serum/Plasma Pre-mixed Reaction Tubes 1 x 100 pcs. Cod. int. 57076	1	34906	1	€ 580,00	€ 580,00	€ 580,00	22	W01019099	1706689
105	Vitamins A/E serum control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. int. 57077	2	0032	1	€ 641,00	€ 641,00	€ 1.282,00	22	W0101059099	1593481
106	Kit di reagenti HPLC Vitamina B1 nel sangue intero e vitamina B6 nel sangue intero/plasma con Pre-mixed Neutralisation Tubes per 100 analisi. Cod. int. 57078	1	52052/premix	1	€ 1.369,00	€ 1.369,00	€ 1.369,00	22	W01010499	1621359
107	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Mobile phase A 1000 ml Cod. int. 57079	2	52001	1	€ 215,00	€ 215,00	€ 430,00	22	W01019099	1706702
108	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Calibration standard (lyoph.) 5 x 1 ml Cod. int. 19481	2	52003	1	€ 292,00	€ 292,00	€ 584,00	22	W0101050302	1706728
109	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Precipitation reagent 30 ml Cod. int. 57080	1	52005	1	€ 176,00	€ 176,00	€ 176,00	22	W01019099	1706705
110	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Derivatisation reagent 1 (lyoph.) 2 x 0.3 ml Cod. int. 57081	1	52007	1	€ 252,00	€ 252,00	€ 252,00	22	W01019099	1706706
111	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Derivatisation reagent 2 15 ml Cod. int. 57082	1	52008	1	€ 176,00	€ 176,00	€ 176,00	22	W01019099	1706707
112	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Mobile phase B 1000 ml Cod. int. 57083	2	52022	1	€ 216,00	€ 216,00	€ 432,00	22	W01019099	1706704
113	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Internal standard 10 ml Cod. int. 19480	1	52044	1	€ 333,00	€ 333,00	€ 333,00	22	W0101050399	1706712
114	Colonna HPLC per la determinazione della vitamina B1 nel sangue intero e della Vitamin B6 nel sangue intero o nel plasma (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57084	2	52100	1	€ 1.512,00	€ 1.512,00	€ 3.024,00	22	W01019099	1691864

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
115	Mass Check ® Vitamins B1 and B6 Whole Blood Control, Level I 5 x 1 ml Cod. int. 57085	1	0273	1	€ 356,00	€ 356,00	€ 356,00	22	W0101059099	1965660
116	Mass Check ® Vitamins B1 and B6 Whole Blood Control, Level II 5 x 1 ml Cod. int. 57086	1	0274	1	€ 356,00	€ 356,00	€ 356,00	22	W0101059099	1965661
117	Mass Check ® Vitamins B1 and B6 Whole Blood Control, Level III 5 x 1 ml Cod. int. 57087	1	0275	1	€ 356,00	€ 356,00	€ 356,00	22	W0101059099	1965662
118	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Pre-mixed Neutralisation Tubes 100 pezzi Cod. int. 57088	1	52906	1	€ 296,00	€ 296,00	€ 296,00	22	W01019099	1706731
119	Vitamins B1 and B6 Whole Blood Control, Bi-Level I + II (lyoph.), 2 x 5 x 2 ml Cod. int. 57089	1	0164	1	€ 534,00	€ 534,00	€ 534,00	22	W0101059099	1604225
120	Kit di reagenti HPLC 1-idrossipirene nelle urine Cod. int. 19494	1	53000	1	€ 1.105,00	€ 1.105,00	€ 1.105,00	22	W01010499	1621571
118	Vitamin B1 and Vitamin B6 in Whole Blood/Plasma Pre-mixed Neutralisation Tubes 100 pezzi Cod. int. 57088	1	52906	1	€ 296,00	€ 296,00	€ 296,00	22	W01019099	1706731
119	Vitamins B1 and B6 Whole Blood Control, Bi-Level I + II (lyoph.), 2 x 5 x 2 ml Cod. int. 57089	1	0164	1	€ 534,00	€ 534,00	€ 534,00	22	W0101059099	1604225
120	Kit di reagenti HPLC 1-idrossipirene nelle urine Cod. int. 19494	1	53000	1	€ 1.105,00	€ 1.105,00	€ 1.105,00	22	W01010499	1621571
121	1-Hydroxypyrene in Urine Mobile Phase 1000 ml Cod. int. 57090	1	53001	1	€ 238,00	€ 238,00	€ 238,00	22	W01019099	1706622
122	1-Hydroxypyrene Urine Calibration Standard (lyoph.) 5 x 5 ml Cod. int. 19497	1	53003	1	€ 278,00	€ 278,00	€ 278,00	22	W0101050302	1706634
123	1-Hydroxypyrene in Urine Internal Standard 5 ml Cod. int. 19498	1	53004	1	€ 158,00	€ 158,00	€ 158,00	22	W0101050399	1706632
124	1-Hydroxypyrene in Urine Wash Buffer 1100 ml Cod. int. 57091	1	53005	1	€ 97,00	€ 97,00	€ 97,00	22	W01019099	1706625
125	1-Hydroxypyrene in Urine Hydrolysis Buffer 22 ml Cod. int. 57092	1	53006	1	€ 92,00	€ 92,00	€ 92,00	22	W01019099	1706628
126	1-Hydroxypyrene in Urine Enzyme Solution 0,5 ml Cod. int. 57093	1	53007	1	€ 131,00	€ 131,00	€ 131,00	22	W01019099	1706630

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
127	1-Hydroxypyrene in Urine Sample Clean Up Columns 100 pcs. Cod. int. 57094	1	53008	1	€ 373,00	€ 373,00	€ 373,00	22	W01019099	1706631
128	1-Hydroxypyrene in Urine Elution Buffer 30 ml Cod. int. 57095	1	53009	1	€ 89,00	€ 89,00	€ 89,00	22	W01019099	1706629
129	1-Hydroxypyrene in Urine Colonna HPLC (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57096	1	53100	1	€ 1.302,00	€ 1.302,00	€ 1.302,00	22	W01019099	1706637
130	1-Hydroxypyrene in Urine Control Bi-Level (I + II) 2 x 5 x 5,0 ml (lof.) Cod. int. 57097	1	0177	1	€ 464,00	€ 464,00	€ 464,00	22	W0101050207	1621368
131	Kit di reagenti per la determinazione HPLC di acido ippurico, acido metilippurico, acido mandelico e acido fenilglicosilico nelle urine per 100 analisi. Cod. int. 19504	1	43000	1	€ 691,00	€ 691,00	€ 691,00	22	W01010499	1693447
132	Colonna HPLC per la determinazione di acido ippurico, acido metilippurico, acido mandelico e acido fenilglicosilico nelle urine (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. int. 57098	1	43100	1	€ 1.163,00	€ 1.163,00	€ 1.163,00	22	W01019099	1693449
133	acido ippurico, acido metilippurico, acido mandelico e acido fenilglicosilico nelle urine - Fase mobile 1000 ml Cod. Int. 57099	3	43001	1	€ 221,00	€ 221,00	€ 221,00	22	W0101050302	1666363
134	acido ippurico, acido metilippurico, acido mandelico e acido fenilglicosilico nelle urine - calibration standard (lyoph.) 5 x 0,5 m Cod. Int. 57100	1	43003	1	€ 291,00	€ 291,00	€ 291,00	22	W0101050399	1666353
135	acido ippurico, acido metilippurico, acido mandelico e acido fenilglicosilico nelle urine - Internal standard 100 ml Cod. Int. 57101	1	43004	1	€ 338,00	€ 338,00	€ 338,00	22	W0101059099	1604211
136	acido ippurico, acido metilippurico, acido mandelico e acido fenilglicosilico nelle urine control, bi-level (I + II) Cod. Int. 57102	3	0141	1	€ 565,00	€ 565,00	€ 1.695,00	22	W0101059099	1604211
137	Kit di reagenti per la determinazione HPLC della CDT sierica in gradiente ternario Fast Elution One Step per 500 analisi, con tubi premiscelati. Cod. Int. 19510	1	54930/500	1	€ 3.465,00	€ 3.465,00	€ 3.465,00	22	W01010499	1693457



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
138	CDT in Serum Mobile phase A 2500 ml Cod. Int. 57103	1	54031	1	€ 307,00	€ 307,00	€ 307,00	22	W01019099	1684787
139	CDT in Serum Mobile phase B 700 ml Cod. Int. 57104	1	54032	1	€ 239,00	€ 239,00	€ 239,00	22	W01019099	1684789
140	CDT in Serum Mobile phase C 800 ml Cod. Int. 57105	1	54033	1	€ 247,00	€ 247,00	€ 247,00	22	W01019099	1684790
141	Colonna HPLC per la determinazione della CDT sierica (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57106	1	54100	1	€ 1.376,00	€ 1.376,00	€ 1.376,00	22	W01019099	1684792
142	CDT in Serum Pre-mixed tubes (provette Premiscelate) 100 pezzi Cod. Int. 57107	1	54934	1	€ 620,00	€ 620,00	€ 620,00	22	W01019099	1713248
143	CDT serum control, level I 5 x 1 ml Cod. Int. 57108	1	0168	1	€ 294,00	€ 294,00	€ 294,00	22	W010105909 9	1566132
144	CDT serum control, level II 5 x 1 ml Cod. Int. 57109	1	0169	1	€ 347,00	€ 347,00	€ 347,00	22	W010105909 9	1566134
145	Kit di reagenti per la determinazione HPLC dell'acido t,t-muconico urinario per 100 analisi. 19516 Cod. Int. 19516	1	47000	1	€ 761,00	€ 761,00	€ 761,00	22	W01010499	1706594
146	t,t-Muconic Acid in Urine Fase mobile 1000 ml Cod. Int. 57110	1	47001	1	€ 144,00	€ 144,00	€ 144,00	22	W01019099	1706605
147	t,t-Muconic Acid in Urine calibration standard (lyoph.) 5 x 1 ml Cod. Int. 19518	1	47003	1	€ 171,00	€ 171,00	€ 171,00	22	W010105030 2	1706618
148	t,t-Muconic Acid in Urine Internal standard 75 ml Cod. Int. 19519	1	47004	1	€ 121,00	€ 121,00	€ 121,00	22	W010105039 9	1706617
149	t,t-Muconic Acid in Urine Wash buffer 1 - 100 ml Cod. Int. 57111	1	47005	1	€ 98,00	€ 98,00	€ 98,00	22	W01019099	1706615
150	t,t-Muconic Acid in Urine Wash buffer 2 - 100 ml Cod. Int. 57112	1	47006	1	€ 77,00	€ 77,00	€ 77,00	22	W01019099	1706614
151	t,t-Muconic Acid in Urine Wash buffer 3 - 100 ml Cod. Int. 57113	1	47007	1	€ 66,00	€ 66,00	€ 66,00	22	W01019099	1706613
152	t,t-Muconic Acid in Urine Sample clean up columns - 50 pcs Cod. Int. 57114	1	47008	1	€ 205,00	€ 205,00	€ 205,00	22	W01019099	1706616
153	t,t-Muconic Acid in Urine Elution buffer - 100 ml Cod. Int. 57115	1	47009	1	€ 86,00	€ 86,00	€ 86,00	22	W01019099	1706612
154	Colonna HPLC per la determinazione dell'acido t,t-muconico urinario (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57116	1	47100	1	€ 1.428,00	€ 1.428,00	€ 1.428,00	22	W01019099	1832704

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
155	t,t-Muconic Acid urine control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 57117	1	0161	1	€ 385,00	€ 385,00	€ 385,00	22	W010105909 9	1604218
156	Kit di reagenti per la determinazione HPLC di o-Cresol, p-Cresol and Phenol nelle urine, per 100 analisi. Cod. Int. 19526	1	41000	1	€ 695,00	€ 695,00	€ 695,00	22	W01010499	1706640
157	o-Cresol, p-Cresol and Phenol Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 57118	1	41001	1	€ 176,00	€ 176,00	€ 176,00	22	W01019099	1706643
158	o-Cresol, p-Cresol and Phenol Urine calibration standard (lyoph.) 5 x 0.5 ml Cod. Int. 36106	1	41003	1	€ 315,00	€ 315,00	€ 315,00	22	W010105030 2	1706649
159	o-Cresol, p-Cresol and Phenol Internal standard 5 ml Cod. Int. 36107	1	41004	1	€ 179,00	€ 179,00	€ 179,00	22	W010105039 9	1706651
160	o-Cresol, p-Cresol and Phenol Hydrolysis reagent 15 ml Cod. Int. 36108	1	41055	1	€ 189,00	€ 189,00	€ 189,00	22	W01019099	1706644
161	o-Cresol, p-Cresol and Phenol Stabilisation buffer 60 ml Cod. Int. 36109	1	41006	1	€ 231,00	€ 231,00	€ 231,00	22	W01019099	1706645
162	o-Cresol, p-Cresol and Phenol Hydrolysis vials incl. screw cap 100 pcs. Cod. Int. 57119	1	41007	1	€ 111,00	€ 111,00	€ 111,00	22	W01019099	2249068
163	Colonna HPLC per la determinazione HPLC di o-Cresol, p-Cresol and Phenol urine (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57120	1	41100	1	€ 1.449,00	€ 1.449,00	€ 1.449,00	22	W01019099	1706652
164	o-Cresol, p-Cresol, Phenol urine control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 1 ml Cod. Int. 57121	1	0138	1	€ 465,00	€ 465,00	€ 465,00	22	W010105900 2	1706646
165	Kit di reagenti per la determinazione HPLC del β -carotene in plasma e siero per 100 analisi. Cod. Int. 23271	1	32000	1	€ 1.071,00	€ 1.071,00	€ 1.071,00	22	W01010499	1795929
166	β -Carotene in Serum/Plasma Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 36112	1	32001	1	€ 269,00	€ 269,00	€ 269,00	22	W01019099	1796317
167	β -Carotene in Serum/Plasma Serum calibration standard (lyoph.) 5 x 0.5 ml Cod. Int. 36113	1	32003	1	€ 244,00	€ 244,00	€ 244,00	22	W010105030 2	1796322
168	β -Carotene in Serum/Plasma Internal standard 5 ml Cod. Int. 36114	1	32004	1	€ 200,00	€ 200,00	€ 200,00	22	W010105039 9	1796321
169	β -Carotene in Serum/Plasma Precipitation reagent 5 ml Cod. Int. 36115	1	32005	1	€ 185,00	€ 185,00	€ 185,00	22	W01019099	1796318

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
170	β-Carotene in Serum/Plasma Extraction buffer 20 ml Cod. Int. 36116	1	32006	1	€ 208,00	€ 208,00	€ 208,00	22	W01019099	1796319
171	Colonna HPLC per la determinazione di β-carotene e altri carotenoidi in siero e plasma (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57122	1	32100	1	€ 1.415,00	€ 1.415,00	€ 1.415,00	22	W01019099	1796320
172	β-Carotene Serum Control, Bi-Level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 57123	1	0025	1	€ 662,00	€ 662,00	€ 662,00	22	W010105909 9	1593510
173	Kit di reagenti per la determinazione HPLC della vitamina B2 (FAD, FMN, riboflavina), per 100 analisi Cod. Int. 23272	1	37000	1	€ 836,00	€ 836,00	€ 836,00	22	W01010499	1621362
174	Vitamin B2 in Whole Blood Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 36125	1	37011	1	€ 206,00	€ 206,00	€ 206,00	22	W01019099	1832694
175	Vitamin B2 in Whole Blood Extraction buffer 20 ml Cod. Int. 36126	1	37005	1	€ 124,00	€ 124,00	€ 124,00	22	W01019099	1832691
176	Vitamin B2 in Whole Blood Precipitation reagent 40 ml Cod. Int. 36127	1	37007	1	€ 145,00	€ 145,00	€ 145,00	22	W01019099	1832692
177	Vitamin B2 in Whole Blood Neutralisation buffer 10 ml Cod. Int. 36128	1	37099	1	€ 277,00	€ 277,00	€ 277,00	22	W01019099	1832695
178	Whole blood calibration standard Vitamins B1/B2 (lyoph.) 5 x 1 ml Cod. Int. 36129	1	37008	1	€ 277,00	€ 277,00	€ 277,00	22	W010105030 2	1832696
179	Vitamins B1/B2 whole blood control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 57124	1	0033	1	€ 689,00	€ 689,00	€ 689,00	22	W010103909 9	1593479
180	Kit di reagenti per l'analisi HPLC della vitamina C nel plasma/siero per 100 analisi Cod. Int. 23267	1	65065	1	€ 1.105,00	€ 1.105,00	€ 1.105,00	22	W01010499	1621365
181	Vitamin C in Plasma/Serum Plasma Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 36131	1	65001	1	€ 298,00	€ 298,00	€ 298,00	22	W01019099	1832679
182	Vitamin C in Plasma/Serum Plasma calibration standard (lyoph.) 5 x 0.5 ml Cod. Int. 36132	1	65003	1	€ 292,00	€ 292,00	€ 292,00	22	W010105030 2	1832688
183	Vitamin C in Plasma/Serum Plasma Internal standard 10 ml Cod. Int. 36133	1	65044	1	€ 468,00	€ 468,00	€ 468,00	22	W010105039 9	1832687
184	Vitamin C Plasma Control, Bi-Level (I + II) 2 x 5 x 0.5 ml Cod. Int. 57125	1	0074	1	€ 494,00	€ 494,00	€ 494,00	22	W010105909 9	1604202

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
185	Colonna HPLC per la determinazione della Vitamin C in siero e plasma (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57126	1	65100	1	€ 1.464,00	€ 1.464,00	€ 1.464,00	22	W01019099	1621555
186	Vitamin C in Plasma/Serum Plasma Vial di reazione, ambrati 100 pezzi Cod. Int. 57234	1	33005	1	€ 59,00	€ 59,00	€ 59,00	22	NMD	NMD
187	MassTox TDM Series A Basic Kit, per 1000 analisi. Cod. Int. 19530	1	92111/1000	1	€3.781,00	€3.781,00	€3.781,00	22	W01010499	1640097
188	MassTox® TDM Analytical Column A Analytical Column, equilibrated, with test chromatogram. Cod. Int. 57127	2	92110	1	€1.019,00	€1.019,00	€1.019,00	22	W01019099	1604134
189	MassTox TDM Series A BASIC Kit A Fase mobile 1 Cod. Int. 57128	2	92001	1	€ 392,00	€ 392,00	€ 392,00	22	W01019099	1640076
190	MassTox TDM Series A BASIC Kit A Fase mobile 2 Cod. Int. 57129	2	92002	1	€ 392,00	€ 392,00	€ 392,00	22	W01019099	1640079
191	MassTox TDM Series A Basic Kit A Precipitation reagent 50 ml Cod. Int. 57130	3	92003	1	€ 176,00	€ 176,00	€ 176,00	22	W01019099	1640080
192	MassTox TDM Series A Basic Kit A Extraction buffer 5 ml Cod. Int. 57131	3	92005	1	€ 150,00	€ 150,00	€ 150,00	22	W01019099	1640083
193	MassTox TDM Series A Basic Kit A Dilution buffer 1 30 ml Cod. Int. 57132	3	92007	1	€ 137,00	€ 137,00	€ 137,00	22	W01019099	1640084
194	MassTox TDM Series A Basic Kit A Dilution buffer 2 50 ml Cod. Int. 57133	3	92008	1	€ 144,00	€ 144,00	€ 144,00	22	W01019099	1640085
195	MassTox® TDM PARAMETER Set Neuroleptics I/EXTENDED - Set di parametri per la determinazione di: 9-OH-risperidone, Aripiprazolo, Clozapina, Dehydroaripiprazolo, Aloperidolo, N-Desmethyleclozapina, N-Desmethyloanzapina, Norquetiapina, Olanzapina, Quetiapina, Risperidone e trazodone, per 200 analisi. Cod. Int. 19538	1	92912/XT	1	€ 1.651,00	€ 1.651,00	€ 1.651,00	22	W01010499	1718407

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
196	MassTox® TDM PARAMETER Set Antidepressants 1/EXTENDED - Set di parametri per la determinazione di: Citalopram, Desmethylfluoxetine, Duloxetine, Fluoxetine, Fluvoxamine, Mirtazapine, N- Desmethylcitalopram, N- Desmethylmirtazapine , N- Desmethylsertraline, O- Desmethylvenlafaxine , Paroxetine, Sertraline, Venlafaxine, per 200 analisi. Cod. Int. 19539	1	92913/XT	1	€ 1.733,00	€ 1.733,00	€ 1.733,00	22	W01010499	1718408
197	Mass Tox ® TDM PARAMETER Set Neuroleptics 2/EXTENDED 2, per 200 analisi. Cod. Int. 57134	1	92914/XT2	1	€ 1.661,00	€ 1.661,00	€ 1.661,00	22	W01010499	2258446
198	MassTox® TDM PARAMETER Set Antidepressivi 2/Psicostimolanti EXTENDED Set di parametri per la determinazione di: Atomoxetina, metilfenidato, mianserina, reboxetina, acido ritalinico e trazodone, per 200 analisi. Cod. Int. 36136	1	92915/XT	1	€ 1.594,00	€ 1.594,00	€ 1.594,00	22	W01010499	1718432
199	MassTox® TDM PARAMETER Set Benzodiazepine 1 Set di parametri per la determinazione di: Clordiazepossido, clobazam, norclobazam, demoxepam, diazepam, nordiazepam, medazepam, midazolam, 1-OH- midazolam, oxazepam, prazepam, temazepam e tetrazepam, per 200 a Cod. Int. 19452	1	92917	1	€ 1.591,00	€ 1.591,00	€ 1.591,00	22	W01010499	1718403
200	MassTox® TDM PARAMETER Set Benzodiazepine 2 Set di parametri per la determinazione di: Alprazolam, bromazepam, clonazepam, flunitrazepam, flurazepam, desalchilflurazepam, lorazepam, lormetazepam, nitrazepam e triazolam, per 200 analisi. Cod. Int. 19543	1	92918	1	€ 1.601,00	€ 1.601,00	€ 1.601,00	22	W01010499	1718402

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
201	MassTox® TDM PARAMETER Set Antidepressivi Triciclici TCA 1 Set di parametri per la determinazione di: Amitriptilina, nortriptilina, doxepina, nordoxepina, imipramina e desipramina nel siero/plasma, per 200 analisi. Cod. Int. 19544	1	92919	1	€ 370,00	€ 370,00	€ 370,00	22	W01010499	1718401
202	MassTox® TDM PARAMETER Set Antidepressivi Triciclici TCA 2 Set di parametri per la determinazione di: Clomipramina, norclomipramina, maprotilina, normaprotilina, protriptilina, trimipramina e nortrimipramina nel siero/plasma, per 200 analisi. Cod. Int. 19545	1	92920	1	€ 1.559,00	€ 1.559,00	€ 1.559,00	22	W01010499	1718400
203	MassTox® TDM PARAMETER Set Antiepilettici Set di parametri per la determinazione di: 10-OH- Carbamazepina, Carbamazepina, Carbamazepina- 10,11-epossido, Carbamazepina diolo, N- desmetilmesuccinid o, Etosuccinide, Felbamato, Gabapentina, Lacosamide, Lamotrig Cod. Int. 19546	2	92921	1	€ 1.680,00	€ 1.680,00	€ 1.680,00	22	W01010499	1718399
204	MassTox® TDM PARAMETER Set Antimicotici Set di parametri per la determinazione di: fluconazolo, 5- fluorocitosina, idrossitraconazolo, itraconazolo, ketoconazolo, voriconazolo e posaconazolo, e caspofungina Cod. Int. 23266	1	92922	1	€ 1.712,00	€ 1.712,00	€ 1.712,00	22	W01010499	1644534
205	Kit di reagenti MassTox® per l'analisi LC-MS/MS di immunosoppressori quali ciclosporina A, everolimus, sirolimus e tacrolimus in sangue intero per 400 analisi. Cod. Int. J6137	1	93000	1	€ 3.570,00	€ 3.570,00	€ 3.570,00	22	W01010499	1613618

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
206	Mass Check ® Immunosuppressants whole blood control, four-level (I + II + III + IV) 4 x 2 x 2 ml Cod. Int. 57135	1	0081	1	€ 928,00	€ 928,00	€ 928,00	22	W010105909 9	1573660
207	6PLUS1® Multilevel Calibrator Set Immunosuppressants in Whole Blood 7 x 2 ml Cod. Int. 36140	1	28039	1	€ 777,00	€ 777,00	€ 777,00	22	W010105030 1	1573664
208	Immunosuppressants in Whole Blood Precipitation Reagent 100 ml Cod. Int. 36141	1	93003	1	€ 294,00	€ 294,00	€ 294,00	22	W01019099	1640060
209	Immunosuppressants in Whole Blood Extraction Buffer 40 ml Cod. Int. 57136	1	93005	1	€ 294,00	€ 294,00	€ 294,00	22	W01019099	1640062
210	Immunosuppressants in Whole Blood Mobile Phase A 1.000 ml Cod. Int. 57137	1	93001	1	€ 395,00	€ 395,00	€ 395,00	22	W01019099	1640066
211	Immunosuppressants in Whole Blood Mobile Phase B 1.000 ml Cod. Int. 57138	1	93002	1	€ 399,00	€ 399,00	€ 399,00	22	W01019099	1640067
212	Immunosuppressants in Whole Blood Analytical Column equilibrata, con cromatogramma test Cod. Int. 57139	1	93100	1	€ 1.260,00	€ 1.260,00	€ 1.260,00	22	W01019099	1640050
213	MassChrom® Kit di reagenti per la determinazione LC-MS/MS della vitamina D3 e D2 (25-OH) in plasma e siero per 200 analisi. Cod. Int. 19547	1	62000	1	€ 1.672,00	€ 1.672,00	€ 1.672,00	22	W01010499	1621391
214	3PLUS1® Multilevel serum calibrator set 25-OH-Vitamin D3/D2 (lyoph.) 4 x 1 ml Cod. Int. 19552	1	62028	1	€ 473,00	€ 473,00	€ 473,00	22	W010105030 1	1706579
215	Mass Check ® 25-OH-Vitamin D3/D2 serum control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 1 ml Cod. Int. 57140	1	0221	1	€ 725,00	€ 725,00	€ 725,00	22	W010105909 9	1706582
216	25-OH-Vitamin D3/D2 in Serum/Plasma Analytical column Equilibrated, with test chromatogram Cod. Int. 57141	1	62100	1	€ 1.134,00	€ 1.134,00	€ 1.134,00	22	W01019099	1706591
217	25-OH-Vitamin D3/D2 in Serum/Plasma Internal standard 40 ml Cod. Int. 19550	1	62004	1	€ 987,00	€ 987,00	€ 987,00	22	W010105039 9	1706570
218	6PLUS1 Multilevel Serum Calibrator Set Steroid Panel 1 (lyoph.) 7 x 3 ml Cod. Int. 23268	1	72038	1	€ 605,00	€ 605,00	€ 605,00	22	W010105030 1	1646403

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
219	6PLUS1 Multilevel Serum Calibrator Set Steroid Panel 2 (lyoph.) 7 x 3 ml Cod. Int. 23269	1	72039	1	€ 592,00	€ 592,00	€ 592,00	22	W0101050301	1646406
220	Steroids in Serum/Plasma Internal Standard Mix 5 ml Cod. Int. 23270	1	72044	1	€ 509,00	€ 509,00	€ 509,00	22	W0101050399	1755484
211	MassCheck Steroid Panel 1 Serum Control, Level I (lyoph.) 5 x 3 ml Cod. Int. 57142	1	0341	1	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00	22	W0101059099	1646419
222	MassCheck Steroid Panel 1 Serum Control, Level III (lyoph.) 5 x 3 ml Cod. Int. 57143	1	0343	1	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00	22	W0101059099	1646425
223	MassCheck Steroid Panel 2 Serum Control, Level I (lyoph.) 5 x 3 ml Cod. Int. 57144	1	0345	1	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00	22	W0101059099	1646428
224	MassCheck Steroid Panel 2 Serum Control, Level III (lyoph.) 5 x 3 ml Cod. Int. 57145	1	0347	1	€ 460,00	€ 460,00	€ 460,00	22	W0101059099	1646431
225	Kit di reagenti LC-MS/MS MassTox® Drugs of Abuse Testing in urine, per 400 analisi. Cod. Int. 57146	1	96000	1	€ 2.953,00	€ 2.953,00	€ 2.953,00	22	W01010499	1887764
226	6PLUS1® Multilevel Urine Calibrator Set MassTox® Drugs of Abuse Testing (lyoph.) 7 x 1 ml Cod. Int. 57147	1	96040	1	€ 374,00	€ 374,00	€ 374,00	22	W0101050301	1887835
227	Drugs of Abuse Testing in Urine - Analytical column, equilibrated, with test chromatogram 1 pc Cod. Int. 57148	2	96100	1	€ 1.202,00	€ 1.202,00	€ 1.202,00	22	W01019099	1887790
228	MassCheck® Drugs of Abuse Testing Urine Control Set, Level I (lyoph.) 4 x 1 ml Cod. Int. 57149	1	0410	1	€ 336,00	€ 336,00	€ 336,00	22	W0101059002	1887784
229	MassCheck® Drugs of Abuse Testing Urine Control Set, Level II (lyoph.) 4 x 1 ml Cod. Int. 57150	1	0420	1	€ 336,00	€ 336,00	€ 336,00	22	W0101059002	1887787
230	MassCheck® Drugs of Abuse Testing Urine Control Set, Level III (lyoph.) 4 x 1 ml Cod. Int. 57151	1	0430	1	€ 336,00	€ 336,00	€ 336,00	22	W0101059002	1887788
231	Drugs of Abuse Testing Urine Mobile Phase A in urine, 700 ml Cod. Int. 57152	1	96001	1	€ 246,00	€ 246,00	€ 246,00	22	W01019099	1887772
232	Drugs of Abuse Testing Urine Mobile Phase B Drugs of Abuse, 700 ml Cod. Int. 57153	1	96002	1	€ 250,00	€ 250,00	€ 250,00	22	W01019099	1887775

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
233	Drugs of Abuse Testing Urine Precipitation Reagent 40 ml Cod. Int. 57154	1	96005	1	€ 111,00	€ 111,00	€ 111,00	22	W01019099	1887776
234	Drugs of Abuse Testing Urine Rinsing Solution 500 ml Cod. Int. 57155	1	96009	1	€ 229,00	€ 229,00	€ 229,00	22	W01019099	1887777
235	Drugs of Abuse Testing Urine Dilution Buffer 30 ml Cod. Int. 57156	1	96010	1	€ 103,00	€ 103,00	€ 103,00	22	W01019099	1887778
236	Drugs of Abuse Testing Urine Internal Standard Set, costituito da: Internal Standard Mix 4 x 1,0 ml (liof.) + Reconstitution Buffer 1 x 5 ml Cod. Int. 57157	1	96046	1	€ 687,00	€ 687,00	€ 687,00	22	W010105039 9	1887779
237	Drugs of Abuse Testing Urine Enzyme Solution Set, costituito da: Enzyme Reagent 2 x 8,0 ml (liof.) Hydrolysis Buffer 1 x 20 ml Cod. Int. 57158	1	96078	1	€ 414,00	€ 414,00	€ 414,00	22	W01019099	1887859
238	Kit di reagenti LC-MS/MS MassChrom Metanefrine libere in plasma con Sample Clean Up Columns, per 2 x 96 determinazioni. Cod. Int. 57159	1	81000/C	1	€ 1.666,00	€ 1.666,00	€ 1.666,00	22	W01010499	1646400
239	Metanefrine libere in plasma 6PLUS1® Multilevel Plasma Calibrator Set 7 x 3,0 ml (liof.) Cod. Int. 57160	1	81039	1	€ 308,00	€ 308,00	€ 308,00	22	W010105030 1	1646601
240	Metanefrine libere in plasma Colonna HPLC (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57161	2	81100	1	€ 1.063,00	€ 1.063,00	€ 2.126,00	22	W01019099	1774000
241	MassCheck® Free Metanephrines Plasma Control Level I 5 x 3,0 ml (liof.) Cod. Int. 57162	1	0384	1	€ 259,00	€ 259,00	€ 259,00	22	W010105909 9	1566164
242	MassCheck® Free Metanephrines Plasma Control Level II 5 x 3,0 ml (liof.) Cod. Int. 57163	1	0385	1	€ 259,00	€ 259,00	€ 259,00	22	W010105909 9	1566165
243	MassCheck® Free Metanephrines Plasma Control Level III 5 x 3,0 ml (liof.) Cod. Int. 57164	1	0386	1	€ 259,00	€ 259,00	€ 259,00	22	W010105909 9	1566166
244	MassChromR Metanefrine libere in plasma, Fase Mobile A 750 ml Cod. Int. 57165	1	81001	1	€ 211,00	€ 211,00	€ 211,00	22	W01019099	1774005

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
245	MassChromR Metanefrine libere in plasma, Fase Mobile B 450 ml Cod. Int. 57166	1	81002	1	€ 187,00	€ 187,00	€ 187,00	22	W01019099	1774006
246	Metanefrine libere in plasma Dilution Buffer 50 ml Cod. Int. 57167	1	81003	1	€ 63,00	€ 63,00	€ 63,00	22	W01019099	1774007
247	Metanefrine libere in plasma Internal Standard Mix (per 2 x 96 determinazioni) 2 x 2,5 ml Cod. Int. 57168	1	81004	1	€ 401,00	€ 401,00	€ 401,00	22	W010105039	1774011
248	Metanefrine libere in plasma Wash Buffer 190 ml Cod. Int. 57169	1	81005	1	€ 89,00	€ 89,00	€ 89,00	22	W01019099	1774008
249	Metanefrine libere in plasma Wash Buffer 290 ml Cod. Int. 57170	1	81006	1	€ 90,00	€ 90,00	€ 90,00	22	W01019099	1774009
250	Metanefrine libere in plasma Elution Buffer 25 ml Cod. Int. 57171	1	81007	1	€ 67,00	€ 67,00	€ 67,00	22	W01019099	1774010
251	Metanefrine libere in plasma Rinsing Solution 500 ml Cod. Int. 57172	1	81009	1	€ 203,00	€ 203,00	€ 203,00	22	W01019099	1774004
252	Sample Clean Up Columns MassChrom® Free Metanephtrines in plasma 96 pozzi Cod. Int. 57173	1	81055	1	€ 288,00	€ 288,00	€ 288,00	22	W01019099	1774003
253	Kit di reagenti LC MS/MS MassChrom® Amino Acid Analysis in plasma/serum, 3 x 96 analisi Cod. Int. 36149	1	75111	1	€ 4.620,00	€ 4.620,00	€ 4.620,00	22	W01010499	1994381
254	Amino Acid Analysis in Plasma/Serum or Urine Mobile Phase A 950 ml Cod. Int. 36150	1	75001	1	€ 504,00	€ 504,00	€ 504,00	22	W01019099	1994367
255	Amino Acid Analysis in Plasma/Serum or Urine Mobile Phase B 950 ml Cod. Int. 36151	1	75002	1	€ 494,00	€ 494,00	€ 494,00	22	W01019099	1994366
256	Amino Acid Analysis in Plasma/Serum or Urine Rinsing Solution 500 ml Cod. Int. 36152	1	75009	1	€ 378,00	€ 378,00	€ 378,00	22	W01019099	1994359
257	Amino Acid Analysis in Plasma/Serum or Urine Internal Standard Set, consisting of: Internal Standard Mix (lyoph.) 3 x 5 ml, Reconstitution Buffer 3 x 5,5 ml Cod. Int. 36153	1	75146	1	€ 1.155,00	€ 1.155,00	€ 1.155,00	22	W010105039	1994371

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
258	Amino Acid Analysis in Plasma/Serum or Urine Precipitation Reagent 40 ml Cod. Int. 36154	1	75105	1	€ 202,00	€ 202,00	€ 202,00	22	W01019099	1994369
259	Analytical Column (equilibrated, with test chromatogram) MassChrom® Amino Acid Analysis Cod. Int. 57174	1	75100	1	€ 3.780,00	€ 3.780,00	€ 3.780,00	22	W01019099	1994378
260	Amino acid analysis urine Internal Standard Set, consisting of: Internal Standard Mix (lyoph.) 3 x 5 ml, Reconstitution Buffer 3 x 5,5 ml Cod. Int. 57175	1	75246	1	€ 1.229,00	€ 1.229,00	€ 1.229,00	22	W0101050399	2237050
261	3PLUS1® Multilevel Plasma Calibrator Set MassChrom® Amino Acid Analysis in plasma/serum 4 x 0,5 ml (liof.) Cod. Int. 57176	1	75128	1	€ 523,00	€ 523,00	€ 523,00	22	W0101050301	1994379
262	MassCheck® Amino Acid Analysis Plasma Control Level I 5 x 1,0 ml (liof.) Cod. Int. 57177	1	0471	1	€ 319,00	€ 319,00	€ 319,00	22	W0101059099	1999268
263	MassCheck® Amino Acid Analysis Plasma Control Level II 5 x 1,0 ml (liof.) Cod. Int. 57178	1	0472	1	€ 319,00	€ 319,00	€ 319,00	22	W0101059099	1999270
264	MassCheck® Amino Acid Analysis Plasma Control Level III 5 x 1,0 ml (liof.) Cod. Int. 57179	1	0473	1	€ 319,00	€ 319,00	€ 319,00	22	W0101059099	1999271
265	3PLUS1® Multilevel Urine Calibrator Set MassChrom® Amino Acid Analysis 4 x 0,5 ml (liof.) Cod. Int. 57180	1	75228	1	€ 362,00	€ 362,00	€ 362,00	22	W0101050301	2237054
266	MassCheck® Amino Acid Analysis Urine Control Level I 5 x 0,5 ml (liof.) Cod. Int. 57181	1	0474	1	€ 341,00	€ 341,00	€ 341,00	22	W0101050207	2237057
267	MassCheck® Amino Acid Analysis Urine Control Level II 5 x 0,5 ml (liof.) Cod. Int. 57182	1	0475	1	€ 341,00	€ 341,00	€ 341,00	22	W0101050207	2237058
268	MassCheck® Amino Acid Analysis Urine Control Level III 5 x 0,5 ml (liof.) Cod. Int. 57183	1	0476	1	€ 341,00	€ 341,00	€ 341,00	22	W0101050207	2237059
269	Amino Acid Analysis in Urine Dilution Buffer, 90 ml Cod. Int. 57184	1	75205	1	€ 235,00	€ 235,00	€ 235,00	22	W01019099	2237055

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

REC
SICILIA

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
270	MassTox® TDM PARAMETER Set Antiretrovirali Cod. Int. 57185	1	92924	1	€ 990,00	€ 990,00	€ 990,00	22	W01010499	1733992
271	Tuning Mix Antiretrovirali 1 ml Cod. Int. 57186	1	92042	1	€ 320,00	€ 320,00	€ 320,00	22	W010105039	1709143
272	Internal Standard Mix Antiretrovirali 1 x 3.8 ml Cod. Int. 57187	1	92844	1	€ 597,00	€ 597,00	€ 597,00	22	W010105039	1644535
273	6PLUS1® Multilevel Plasma Calibrator Set Anti-HIV Drugs (lyoph.) 7 x 1 ml Cod. Int. 57188	1	92053	1	€ 356,00	€ 356,00	€ 356,00	22	W010105030	1644536
274	Mass Check® Antiretrovirali Anti-HIV Drugs, Plasma Control, Bi-Level (I + II) 2 x 5 x 1 ml Cod. Int. 57189	1	0261	1	€ 386,00	€ 386,00	€ 386,00	22	W010105909	1640056
275	Mass Check® Antiretrovirali Anti-HIV Drugs, Plasma Control, Level I 5 x 1 ml Cod. Int. 57190	1	0262	1	€ 227,00	€ 227,00	€ 227,00	22	W010105909	1776727
276	Mass Check® Antiretrovirali Anti-HIV Drugs, Plasma Control, Level II 5 x 1 ml Cod. Int. 57191	1	0263	1	€ 227,00	€ 227,00	€ 227,00	22	W010105909	1776728
277	MassTox® TDM PARAMETER Set Acido Micofenolico Set di parametri per la determinazione di: Acido micofenolico e acido micofenolico-glucuronide, per 200 analisi. Cod. Int. 57192	1	92916	1	€ 930,00	€ 930,00	€ 930,00	22	W01010499	1621619
278	Internal standard set Mycophenolic Acid, consisting of: Internal standard mix (lyoph.) 4 x 1 ml MassTox® Reconstitution buffer 5 ml Cod. Int. 57193	1	92246	1	€ 605,00	€ 605,00	€ 605,00	22	W010105039	1621592
279	Tuning Mix per Acido Micofenolico 1 ml Cod. Int. 57194	1	92019	1	€ 224,00	€ 224,00	€ 224,00	22	W010105039	1621617
280	3PLUS1® Multilevel plasma calibrator set Mycophenolic Acid/Glucuronide (lyoph.) 4 x 1 ml Cod. Int. 57195	1	46029	1	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00	22	W010105030	1621590
281	Mass Check® Mycophenolic Acid/Glucuronide, plasma control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 1 ml Cod. Int. 57196	1	0234	1	€ 376,00	€ 376,00	€ 376,00	22	W010105909	1573787

REC
SICILIA



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
282	Colonna HPLC per la determinazione dell'acido micofenolico nel plasma e nel siero HIGH RESOLUTION (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57197	1	46110/HR	1	€ 1.523,00	€ 1.523,00	€ 1.523,00	22	W01019099	1832701
283	Mycophenolic Acid/Glucuronide Provette per idrolisi 10 mL fondo arrotondate, 100 pz. Cod. Int. 57312	1	7030006	1	€ 372,00	€ 372,00	€ 372,00	22	NDM	NMD
284	Kit di reagenti per la determinazione HPLC dei crosslink di piridinio (piridinolina, deossipiridinolina) nelle urine Cod. Int. 57198	1	48000	1	€ 1.238,00	€ 1.238,00	€ 1.238,00	22	W01010499	1681792
285	piridinolina, deossipiridinolina - Mobile phase 1000 ml Cod. Int. 57199	1	48001	1	€ 166,00	€ 166,00	€ 166,00	22	W01019099	1681805
286	piridinolina, deossipiridinolina - Calibration standard (urine basis, lyoph.) 5 x 1 ml Cod. Int. 57200	1	48003	1	€ 188,00	€ 188,00	€ 188,00	22	W010105030 2	1681818
287	piridinolina, deossipiridinolina - Internal standard 5 ml Cod. Int. 57201	1	48004	1	€ 323,00	€ 323,00	€ 323,00	22	W010105039 9	1681896
288	piridinolina, deossipiridinolina - Extraction buffer 250 ml Cod. Int. 57202	1	48005	1	€ 83,00	€ 83,00	€ 83,00	22	W01019099	1681807
289	piridinolina, deossipiridinolina Wash buffer 250 ml Cod. Int. 57203	1	48006	1	€ 107,00	€ 107,00	€ 107,00	22	W01019099	1681809
290	piridinolina, deossipiridinolina Elution buffer 100 ml Cod. Int. 57204	1	48007	1	€ 175,00	€ 175,00	€ 175,00	22	W01019099	1681810
291	piridinolina, deossipiridinolina Sample clean up columns 50 pcs. Cod. Int. 57205	1	48008	1	€ 288,00	€ 288,00	€ 288,00	22	W01019099	1681898
292	Colonna HPLC per la determinazione dei crosslink di piridinio nelle urine (già equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57206	1	48100	1	€ 1.036,00	€ 1.036,00	€ 1.036,00	22	W01019099	1681825
293	piridinolina, deossipiridinolina Testmix (incl. Internal standard) 1 x 2.5 ml Cod. Int. 57207	1	48009	1	€ 130,00	€ 130,00	€ 130,00	22	W010105039 9	1681903
294	Crosslinks Urine Control, piridinolina, deossipiridinolina, Bi-Level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 57208	1	0045	1	€ 395,00	€ 395,00	€ 395,00	22	W010105900 2	1681797



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
295	Kit di reagenti per la determinazione HPLC dell'analisi dell'omocisteina in plasma e siero, per 200 analisi Cod. Int. 57209	1	45000	1	€ 1.530,00	€ 1.530,00	€ 1.530,00	22	W01010499	1760465
296	omocisteina in plasma e siero - Mobile Phase 1000 ml Cod. Int. 57210	1	39001	1	€ 145,00	€ 145,00	€ 145,00	22	W01019099	1760469
297	omocisteina in plasma e siero - Precipitation Reagent for 200 samples 20ml Cod. Int. 57211	1	45003	1	€ 179,00	€ 179,00	€ 179,00	22	W01019099	1760470
298	omocisteina in plasma e siero - Plasma Calibration Standard (lyoph.) 5 x 1 ml Cod. Int. 57212	1	39004	1	€ 154,00	€ 154,00	€ 154,00	22	W0101050302	1760477
299	omocisteina in plasma e siero - Internal Standard for 200 samples 5 ml Cod. Int. 57213	1	45099	1	€ 147,00	€ 147,00	€ 147,00	22	W0101050399	1760475
300	omocisteina in plasma e siero - Derivatisation Reagent 1 (lyoph.) for 200 samples 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 57214	1	45006	1	€ 351,00	€ 351,00	€ 351,00	22	W01019099	1760471
301	omocisteina in plasma e siero - Derivatisation Reagent 2 20 ml Cod. Int. 57215	1	44007	1	€ 268,00	€ 268,00	€ 268,00	22	W01019099	1760472
302	omocisteina in plasma e siero - Reduction reagent for 200 samples 5 x 3 ml Cod. Int. 57216	1	45088	1	€ 278,00	€ 278,00	€ 278,00	22	W01019099	1760473
303	Colonna HPLC per la determinazione dell'omocisteina in plasma e siero (equilibrata, con cromatogramma test) Cod. Int. 57217	1	39100	1	€ 996,00	€ 996,00	€ 996,00	22	W01019099	1760476
304	Homocysteine plasma control, bi-level (I + II) 2 x 5 x 2 ml Cod. Int. 57218	1	0071	1	€ 448,00	€ 448,00	€ 448,00	22	W0101059099	1760468
305	Kit di reagenti LC-MS/MS MassChrom® Cortisol, Cortisone in saliva, per 400 determinazioni Cod. Int. 57219	1	73000	1	€ 1.817	€ 1.817	€ 1.817	22	W01010499	1680729
306	Cortisol, Cortisone in saliva Mobile Phase A 500 ml Cod. Int. 57220	1	73001	1	€ 222,00	€ 222,00	€ 222,00	22	W01019099	1680760
307	Cortisol, Cortisone in saliva Mobile Phase B 450 ml Cod. Int. 57221	1	73002	1	€ 214,00	€ 214,00	€ 214,00	22	W01019099	1680763
308	Cortisol, Cortisone in saliva Internal Standard Mix 4 x 5 ml Cod. Int. 57222	1	73004	1	€ 315,00	€ 315,00	€ 315,00	22	W0101050399	1682172

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
309	Cortisol, Cortisone in saliva Clean-Up Tubes 100 pezzi Cod. Int. 57223	1	73008	1	€ 288,00	€ 288,00	€ 288,00	22	W01019099	1682180
310	Cortisol, Cortisone in saliva Rinsing Solution 500 ml Cod. Int. 57224	1	73009	1	€ 219,00	€ 219,00	€ 219,00	22	W01019099	1680764
311	Cortisol, Cortisone in saliva Analytical Column (equilibrated, with test chromatogram) 1 pezzo Cod. Int. 57225	1	73100	1	€ 935,00	€ 935,00	€ 935,00	22	W01019099	1680731
312	Cortisol, Cortisone in saliva Tuning Mix, Analytes and Internal Standards 1 x 1 ml Cod. Int. 57226	1	73015	1	€ 319,00	€ 319,00	€ 319,00	22	W0101050399	1682167
313	System Check Solution Steroid Panel saliva 1, 1 ml Cod. Int. 57227	1	72088	1	€ 274,00	€ 274,00	€ 274,00	22	W01010404	1646604
314	6PLUS1® Multilevel Saliva Calibrator Set MassChrom® Cortisol, Cortisone in saliva 7 x 1,0 mL (liof.) Cod. Int. 57228	1	73040	1	€ 345,00	€ 345,00	€ 345,00	22	W0101050301	2257922
315	MassCheck® Cortisol, Cortisone Saliva Control Level I 5 x 1,0 mL (liof.) Cod. Int. 57229	1	0353	1	€ 309,00	€ 309,00	€ 309,00	22	W0101050299	2257936
316	MassCheck® Cortisol, Cortisone Saliva Control Level II 5 x 1,0 mL (liof.) Cod. Int. 57230	1	0354	1	€ 309,00	€ 309,00	€ 309,00	22	W0101050299	2257951

LOTTO 2: PRODOTTI PER ANALISI DI CONFERMA SU MATRICE CHERATINICA (CIG B26E149798), IMPORTO ANNUALE DI € 18.005,62 OLTRE I.V.A. PARI AD € 3.961,23 PER UN TOTALE COMPLESSIVO DI € 21.966,85 E PER UN IMPORTO COMPLESSIVO TRIENNALE € 54.016,86 OLTRE I.V.A. PARI AD € 11.883,70 PER UN TOTALE COMPLESSIVO DI € 65.900,56)

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
1	M3 Reagent, 50 ml Cod. Int. 56992	2	SSM3000050	1	€ 1020,00	€ 1020,00	€ 2.040,00	22	W01010499	2259808
2	BST Deuterated Internal Standard Mix, 0,5 ml Cod. Int. 56993	1	SSIDSKM00005	1	€ 821,00	€ 821,00	€ 821,00	22	W01010499	2261528
3	BST Calibrators set, 5 x 3 x 0,6 ml Cod. Int. 56994	1	SSCALM3000006	1	€ 1027,00	€ 1027,00	€ 1027,00	22	W0101050399	2259816
4	TricoCheck NEG multiCONTROL, 270 mg Cod. Int. 56995	1	SSCTR001270	1	€ 446,00	€ 446,00	€ 446,00	22	W0299	2261769
5	BST TricoCheck POS multiCONTROL, 270 mg Cod. Int. 56996	1	SSCTR002270	1	€ 963,00	€ 963,00	€ 963,00	22	W0101050199	2259861

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

NR.	DESCRIZIONE	Fabbisogno presunto annuo (a)	Nome Commerciale del presidio offerto e codice Ditta (identificativo listino)	Pezzi per confezione	Prezzo unitario I.V.A. ESCLUSA (b)	Prezzo per confezione I.V.A. ESCLUSA	Importo complessivo (axb)	I.V.A. percentuale da applicare	Codice CND	Numero di registrazione e Ministero della salute.
6	Diluent M3 multiMATRIX, 1 x 50 mL Cod. Int. 56997	1	SSR1M3T000010	1	€ 472,00	€ 472,00	€ 472,00	22	W01010499	2261504
7	Washing Solution M3 multiMATRIX, 1 x 50 mL Cod. Int. 56998	1	SSWSM3T001050	1	€ 413,00	€ 413,00	€ 413,00	22	W01010499	2261500
8	Eluent M3 multiMATRIX, 1 x 50 mL Cod. Int. 56999	1	SSEM3T001050	1	€ 531,00	€ 531,00	€ 531,00	22	W01010499	2261509
9	Sample Clean Up Column, 10 cfz. X 10 pezzi Cod. Int. 57233	1	186008055	1	€ 785,00	€ 785,00	€ 785,00	22	W01019099	IFDR
10	ETG Deuterated Internal Standard Mix, 0,5 ml Cod. Int. 57000	1	SSIDSH00015	1	€ 64,00	€ 64,00	€ 64,00	22	W01010499	2261533
11	ETG Calibrators set, 5 x 3 x 0,4 ml Cod. Int. 57001	1	SSCALM3001004	1	€ 609,00	€ 609,00	€ 609,00	22	W0102090199	1498261
12	ETG TricoCheck POS CONTROL, 250 mg Cod. Int. 57002	1	SSCTR003270	1	€ 706,00	€ 706,00	€ 706,00	22	W0101050199	2259863
13	Mobile Phase A1, 5 x 500 ml Cod. Int. 57003	1	SSMP00A1500	1	€ 690,00	€ 690,00	€ 690,00	22	W0201050299	2261534
14	Mobile Phase B2, 5 x 500 ml Cod. Int. 57004	1	SSMP00B1500	1	€ 690,00	€ 690,00	€ 690,00	22	SSMP00A1500	2261522
15	Analytical Column Drugs of Abuse Testing Cod. Int. 57232	2	186009378	1	€ 1.652,00	€ 1.652,00	€ 1.652,00	22	W01019099	IFDR
16	Stainless Steel Prefilter, 3 pcs. Cod. Int. 57231	1	186009402	1	€ 767,00	€ 767,00	€ 767,00	22	NDM	NDM
17	WB Deuterated Internal Standard Mix, 0,5 ml Cod. Int. 57005	1	SSIDSBS00005	1	€ 821,00	€ 821,00	€ 821,00	22	W01010499	2261535
18	WB Calibrators set, 5 x 3 x 0,5 ml Cod. Int. 57006	1	SSCALWBL001005	1	€ 453,00	€ 453,00	€ 453,00	22	W0299	2262163
19	Precipitating Solution M3 multiMATRIX, 30 ml Cod. Int. 57007	1	SSM3PS000050	1	€ 241,00	€ 241,00	€ 241,00	22	W01010499	2261497
20	WB multiCONTROL (LOW - HIGH - NEG), 3 x 1 ml Cod. Int. 57008	1	SSCTRTWBL001010	1	€ 276,00	€ 276,00	€ 276,00	22	W0299	2262172
21	Kit per la determinazione di droghe d'abuso e farmaci su sangue intero, per 100 analisi Cod. Int. 57235	1	SS400-HID	1	€ 1.888,00	€ 1.888,00	€ 1.888,00	22	W01010499	IFDR

2) dare atto

che, ai sensi di quanto disposto dall'articolo 3 della Legge 136 del 13 agosto 2010 e successive modificazioni, relativa alla tracciabilità dei flussi finanziari relativamente alla presente procedura si è provveduto a richiedere ottenendo i seguenti codici CIG LOTTO n. 1 **B26E1486C5** e CIG LOTTO n. 2 **B26E149798**;



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

- 3) **demandare** al Responsabile dell'Unità Operativa Provveditorato ed al Direttore F.F della U.O.C. CQRC l'adozione di tutti gli atti ed adempimenti di rispettiva competenza necessari a dare attuazione ed esecuzione a quanto disposto con il presente atto;
- 4) **individuare** in osservanza del principio di auto-organizzazione amministrativa di cui all'art. 7 del D.lgs. n. 36/2023 il Dr. Valerio IANNI', Collaboratore Amministrativo Prof.le della U.O.C. Provveditorato, quale Responsabile Unico del Progetto per la presente procedura di gara, ai sensi e per gli effetti dell'art. 15 D.lgs. n.36/2023, per lo svolgimento dei compiti indicati all'allegato I.2 del medesimo D.lgs. n.36/2023 fermo restando quanto previsto dalla legge 7 agosto 1990 n. 241;
- 5) **designare** il Direttore F.F della U.O.C. CQRC Dott.ssa Vita GIACCONE quale responsabile della fase di esecuzione del contratto, ai sensi e per gli effetti dell'art 114 del D.lgs. 36/2023, per lo svolgimento dei compiti indicati all'Allegato II.14 del medesimo D.lgs. 36/2023;
- 6) **dare atto** che la copertura finanziaria della somma complessiva di € 793.655,07= I.V.A COMPRESA troverà copertura finanziaria come appresso indicato:
- ✎ € 87.794,02 sul conto economico di spesa n° 5.01.01.07.0101 avente oggetto "Reagenti Diagnostici (W1) - del bilancio dell'esercizio finanziario 2024 (settembre/dicembre);
 - ✎ 263.382,12 sul conto economico di spesa n° 5.01.01.07.0101 avente oggetto "Reagenti Diagnostici (W1) - del bilancio dell'esercizio finanziario 2025;
 - ✎ 263.382,12, sul conto economico di spesa n° 5.01.01.07.0101 avente oggetto "Reagenti Diagnostici (W1) - del bilancio dell'esercizio finanziario 2026;
 - ✎ 175.588,01 sul conto economico di spesa n° 5.01.01.07.0101 avente oggetto "Reagenti Diagnostici (W1) - del bilancio dell'esercizio finanziario 2027 (gennaio/agosto);
 - ✎ € 285,89 sul conto economico n.5.01.01.07.0201 denominato "Dispositivi medico Diagnostici in vitro IVD (W2)" del bilancio dell'esercizio finanziario 2024 (settembre/dicembre);
 - ✎ € 857,68 sul conto economico n.5.01.01.07.0201 denominato "Dispositivi medico Diagnostici in vitro IVD (W2)" del bilancio dell'esercizio finanziario 2025;

DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

- ↳ € 857,68 sul conto economico n.5.01.01.07.0201 denominato “Dispositivi medico Diagnostici in vitro IVD (W2)” del bilancio dell’esercizio finanziario 2026;
- ↳ € 571,77 sul conto economico n.5.01.01.07.0201 denominato “Dispositivi medico Diagnostici in vitro IVD (W2)” del bilancio dell’esercizio finanziario 2027 (gennaio/agosto);
- ↳ € 103,98 sul conto economico n. 5.01.01.12.0101 denominato “Altri beni e prodotti sanitari” del bilancio dell’esercizio finanziario 2024 (settembre/dicembre);
- ↳ € 311,93 sul conto economico n. 5.01.01.12.0101 denominato “Altro beni e prodotti sanitari” del bilancio dell’esercizio finanziario 2025;
- ↳ € 311,93 sul conto economico n. 5.01.01.12.0101 denominato “Altro beni e prodotti sanitari” del bilancio dell’esercizio finanziario 2026;
- ↳ € 207,94 sul conto economico n. 5.01.01.12.0101 denominato “Altro beni e prodotti sanitari” del bilancio dell’esercizio finanziario 2027 (gennaio/agosto);
- ↳ € 0,1 sul conto economico n. 5.01.01.05.0502 denominato “Disinfettanti, prodotti per sterilizzazione e prodotti vari” del bilancio dell’esercizio finanziario 2024 (settembre/dicembre);
- ↳ € 0,1 sul conto economico n. 5.01.01.05.0502 denominato “Disinfettanti, prodotti per sterilizzazione e prodotti vari” del bilancio dell’esercizio finanziario 2025;
- ↳ € 0,1 sul conto economico n. 5.01.01.05.0502 denominato “Disinfettanti, prodotti per sterilizzazione e prodotti vari” del bilancio dell’esercizio finanziario 2026;
- ↳ € 0,1 sul conto economico n. 5.01.01.05.0502 denominato “Disinfettanti, prodotti per sterilizzazione e prodotti vari” del bilancio dell’esercizio finanziario 2027 (gennaio/agosto);

7) dare atto

che il pagamento della somma di € 410,00 avverrà a seguito di emissione trimestrale MAV da parte dell’Autorità sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture, Via di Ripetta n. 246, 00186 Roma, entro e non oltre i termini previsti dalla Autorità stessa;

8) dare atto

che sarà onere dell’U.O.C. di Farmacia e Provveditorato deputate, per la parte di rispettiva competenza, ad emettere gli ordini sulla fornitura in argomento la verifica ed il mantenimento degli ordini d’acquisto nei limiti del budget annuale riferito al suddetto conto su cui gravano gli oneri del presente provvedimento;


DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

- 9) **dare atto** che il presente provvedimento consta di n°1 allegato, per un totale di n°1 pagina, come specificate in premessa;
- 10) **notificare** copia della presente deliberazione, per l'esecuzione e quant'altro di competenza, alle articolazioni organizzative aziendali: Unità Operativa Economico Finanziario e Patrimoniale – U.O.C. C.Q.R.C.;
- 11) **disporre** che la presente deliberazione, in ossequio al principio di trasparenza e fatto salvo quanto previsto dall'art. 1, comma 32 della legge 190/2012, dal D.lgs. 33/2013, dal D. Lgs.97/2016 sia pubblicata, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. 50/2016 e ss. ii. sul sito web istituzionale;
- 12) **dare atto** ex art. 6 bis L. 241/1990 che per il presente provvedimento non sussistono motivi di conflitto di interesse, neppure potenziale, per il RUP e per chi lo adotta;
- 13) **dichiarare** il presente provvedimento immediatamente esecutivo, ai sensi del punto 7 dell'art.53 della L.R. n. 30/93, considerata la necessità e l'urgenza di assicurare l'attivazione dei Service in questione in tempi brevi, al fine di consentire a questa Azienda di porre in essere tutte le azioni necessarie per assicurare adeguata assistenza sanitaria, in ottemperanza alle direttive emanate dall'Assessorato Regionale della Salute;
- 14) **incaricare** le strutture competenti dell'esecuzione del presente provvedimento.

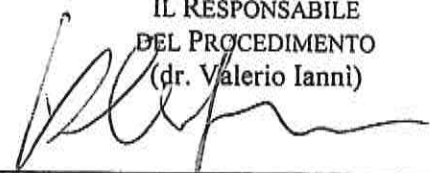
L'ESTENSORE
DEL PROVVEDIMENTO
(Sig.ra Marina Di Trapani)



IL DIRIGENTE
DELLA STRUTTURA PROPONENTE
(dr.ssa Florinda Paladino)



IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO
(dr. Valerio Ianni)



IL DIRETTORE
DELLA STRUTTURA PROPONENTE
(dr. Aldo Albano)



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

SUL PRESENTE ATTO VIENE ESPRESSO

**PARERE
DEL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**
Dott. Alessandro Mazzara

☒ Favorevole

☐ Non Favorevole
(con motivazioni allegate al presente atto)

Data 03/10/2014 Firma _____

**PARERE
DEL DIRETTORE SANITARIO**
Dott. Aroldo Gabriele Rizzo

☒ Favorevole

☐ Non Favorevole
(con motivazioni allegate al presente atto)

Data 03/10/2014 Firma _____

IL DIRETTORE GENERALE

VISTA la proposta di deliberazione che precede e che qui si intende riportata e trascritta;

PRESO ATTO del parere del Direttore Amministrativo e del Direttore Sanitario;

RITENUTO di condividerne il contenuto;

ASSISTITO dal segretario verbalizzante;

DELIBERA

di approvare la superiore proposta, che qui s'intende integralmente riportata e trascritta, per come sopra formulata dal Dirigente Responsabile della Struttura Proponente

IL DIRETTORE GENERALE
Dott. Roberto Colletti

Il Segretario Verbalizzante

Giuseppe Bartolotta



Azienda Ospedaliera

OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA – CERVELLO

VERBALE DI APERTURA DOCUMENTAZIONE TECNICA

Oggetto: Trattativa diretta Maggioli n. G04149 per la “FORNITURA TRIENNALE DI REAGENTI E PRODOTTI DIAGNOSTICI “CHROMSYSTEM E COMEDICAL”.

In data 02/08/2024, alle ore 09.00, la D.ssa Maria Raso Dirigente Chimico e la D.ssa Valentina Orlando Dirigente Biologo della U.O.C. CQRC dopo aver attentamente esaminato la documentazione e le schede tecniche hanno giudicato le offerte della ditta ME.DA. S.A.S di Cirino e C. **CONFORME**

IL DIRIGENTE CHIMICO
DELL'U.O.C. CQRC
D.SSA M. RASO

IL DIRIGENTE BIOLOGO
DELLA U.O.C. CQRC
D.SSA V. ORLANDO





GIORGIO
LILIAN
SERV.

REGIONE
SICILIANA

VILLA SORACENNELLO



DELIBERA DEL DIRETTORE GENERALE

PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto dichiara che la presente deliberazione, copia conforme all'originale è stata pubblicata all'Albo dell'Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti Villa Sofia - Cervello, ai sensi e per gli effetti della L.R. n. 30/93 art. 53 comma 2 a decorrere dal 05 OTT 2024 e fino al _____

L'Incaricato

Il Funzionario incaricato

Notificata al Collegio Sindacale il _____ prot. n. _____

DELIBERA NON SOGGETTA AL CONTROLLO

Delibera non soggetta al controllo, ai sensi dell'art. 4, comma 8, della L. n. 412/1991 e divenuta:

ESECUTIVA

decorso il termine 10 giorni dalla data di pubblicazione

Delibera non soggetta al controllo ai sensi dell'art. 4, c. 8, della L. n. 412/1991 e divenuta:

IMEDIATAMENTE ESECUTIVA

ai sensi della L.R. n. 30/93 art. 53, comma 7,

ESTREMI RISCONTRO TUTORIO

Delibera trasmessa all'Assessorato Regionale Sanità in data _____ prot. n. _____

SI ATTESTA

Che l'Assessorato Regionale Sanità, esaminata la presente Deliberazione:

ha pronunciato l'approvazione con atto prot. n. _____ del _____ come da allegato.

ha pronunciato l'annullamento con atto prot. n. _____ del _____ come da allegato.

LA SEGRETERIA