

AVISO DE CONVOCATORIA
SELECCIÓN ABREVIADA PARA LA ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS
DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UNIFORMES DE COMÚN UTILIZACIÓN BAJO EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA
INVERSA –ELECTRONICA- N° SASI-0011-SG-2021

DATOS DE LA ENTIDAD CONTRATANTE: El INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES - Grupo Nacional de Gestión Contractual, ubicado en la Carrera 13 N° 6 A 97, piso 1, Bogotá D.C., PBX: 4- 069977 y/o 4- 069944, Extensiones: 1829, 1830, 1876, 1877, 1828, 1874, 1873, 1875 y correo electrónico: contratacion@medicinalegal.gov.co.

LOS PROPONENTES DEBEN PRESENTAR LOS DOCUMENTOS EN DESARROLLO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN A TRAVÉS DE LA PÁGINA WEB: www.colombiacompra.gov.co SECOP II

OBJETO: SUMINISTRO DE MATERIALES DE REFERENCIA PARA LOS LABORATORIOS DEL INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES A NIVEL NACIONAL

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES

LOTE 1

ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	1-[3-Chlorophenyl] piperazine (mCPP) HCl, concentración 1.0 mg/ mL, tipo C-089-1ML, PPZ-970-HC-1LM o su equivalente	Ampolla* 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
2	7-Aminoflunitrazepam, concentración 1 mg/mL, tipo A-911, FLU-74-FB-1LA o su equivalente	Ampolla * 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
3	Butylone HCl, tipo B-045-1ML o BTL-1288-HC-1LM o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	5	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
4	Caffeine, tipo CAF-131-FB-1LM o C-051-1ML o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
5	Phenytoin, tipo PNT-1450-1LM o P-063-1ML o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
6	Hydrochlorothiazide, tipo H-001-1ML o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
7	Levamisol HCl, tipo 31742-250MG o su equivalente	Frasco * 250 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
8	Metoprolol tartrato, tipo 80337-100MG o su equivalente	Frasco * 100 mg	1	MATERIAL DE REFERENCIA
9	Risperidona, tipo R-006-1ML o RSP-1244-1LM o su equivalente	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
10	Sildenafil, tipo S-010-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
11	Silicona en aceite, material de referencia, (Silicone oil European Pharmacopoeia (EP) Reference Standard), tipo S0600000 o su equivalente.	Ampolla* 1 mL	10	MATERIAL DE REFERENCIA

LOTE 2

ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	(-)-11-nor-delta-9-tetrahydrocannabinol carboxylic acid, concentración 100 µg / mL en metanol, tipo THC-316-0,1LM, T-018-1ML o su equivalente.	Ampolla *1 mL	17	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
2	(±)-N-Methyl-3,4-methylenedioxyamphetamine hydrochloride (MDMA), tipo NMIA D792D, MDM-94-HC-50 o su equivalente	Frasco * 50 mg	6	MATERIAL DE REFERENCIA
3	1,1'-Dimetil-4,4'-bipiridinio.2HCl.Hidrato (Paraquat), tipo 36541 o su equivalente	Frasco * 100 mg	3	MATERIAL DE REFERENCIA
4	5-MeO-DiPT, concentración 1.0 mg /1 mL, tipo M-167-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
5	Butyl nitrite, tipo 226637-25G o su equivalente.	Frasco * 25 g	1	MATERIAL DE REFERENCIA
6	d,l-Amphetamine sulfate, tipo AMP-95-SU-50 o su equivalente.	Frasco * 50 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
7	Gabapentin, tipo GAB-1474-1LM o su equivalente	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
8	Lidocaína, tipo L7757-25G o su equivalente	Frasco * 25 g	1	MATERIAL DE REFERENCIA
9	Material de tipo multicontrol mezcla de etanol, acetona, metanol e isopropanol, 500 µg/mL cada componente, (Multicomponent Alcohol Mix 500), tipo A-057 o su equivalente	Ampolla * aproximadamente 1 mL	56	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
10	Material de tipo multicontrol con mezcla de etanol, metanol, acetona, isopropanol, 1000 µg/mL cada componente, (Multicomponent Alcohol Mix 1000), Tipo A-056-1.2 ML o su equivalente	Ampolla * aproximadamente 1 mL	46	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
11	Material de tipo multicontrol mezcla de etanol, metanol, acetona, isopropanol , 4000 µg/mL cada componente, (Multicomponent Alcohol Mix-4000), tipo A-061-1.2 ML o su equivalente	Ampolla * aproximadamente 1 mL	46	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
12	Propoxur, tipo 45644-250MG o C16500000 o su equivalente	Frasco * 250 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
13	Thioridazine, concentración 1.0 mg/mL en metanol, tipo T-905-1ML o su equivalente.	Ampolla*1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
14	Full Range CO-Oximeter control, multi-rango, 3 niveles (10 ampollas por nivel), tipo QC 253 o su equivalente	3 niveles (10 ampollas por nivel), 1,2 mL por ampolla	4	MATERIAL DE REFERENCIA
15	Cianuro trazable a SRM de NIST K ₂ [Zn(CN) ₄] en H ₂ O 1000 mg/l CN Certipur®, supelco, referencia 119533	Frasco por 500 mL	1	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
16	Delta ⁹ - Tetrahydrocannabinolic acid A solution (THCA-A), material de referencia certificado, concentración 1.0 mg/mL en acetonitrilo, tipo T-093-1ML o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
17	Lindano, material de referencia, PESTANAL®, tipo 45548-250 MG o su equivalente.	Frasco * 250 mg	1	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO

LOTE 3

ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	(±)-3,4-Methylenedioxyamphetamine HCl (d, l-MDA.HCl), tipo M6267-10MG o su equivalente.	Frasco * 10 mg	9	MATERIAL DE REFERENCIA
2	AM- 2201 , concentración 1.0 mg/ mL, tipo JWH-1503-1LM o su equivalente	Ampolla *1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
3	Barbital, tipo BRB-401-FA-100 o su equivalente.	Frasco * 100 mg	1	MATERIAL DE REFERENCIA
4	Estándar de antimonio, material de referencia certificado, concentración 1000 mg/L, en HNO3 5 % + HF 1 %; uso: ICP-MS, tipo CZ90501FN1 o su equivalente, grado ICP-MS.	Frasco * 100 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
5	Ethylone HCl, tipo E-071-1ML o ETY-1399-HC-1LM o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
6	Flurazepam, tipo FLR-144-FB-100 o su equivalente.	Frasco * 100 mg	5	MATERIAL DE REFERENCIA
7	Glifosato, tipo 89432-100MG o equivalente	Frasco * 100 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
8	Hydrocodone bitartrate hemipentahydrate, tipo C-405-BT-10 o su equivalente	Frasco * 10 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
9	Lysergic Acid Diethylamide (LSD), tipo LSD-397-FB-1LA o su equivalente	Ampolla * 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
10	Midazolam, tipo MID-111-FB-10 o su equivalente	Frasco * 10 mg	3	MATERIAL DE REFERENCIA
11	Morfina-6-β-D-glucurónido, tipo M-57-HY-1LAH o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
12	Acido valproico, concentración 1.0 mg/mL en metanol, tipo VAL-1694-1LM, V-006 o su equivalente	Ampolla*1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
13	Valsartan ≥ 98%, tipo SML0142-10MG o su equivalente.	Frasco * 10 mg	1	MATERIAL DE REFERENCIA
14	Bromuro de vecuronio ≥ 98%, tipo 76904-10MG o su equivalente.	Frasco * 10 mg	1	MATERIAL DE REFERENCIA
15	Zaleplon, tipo ZPL-1706-10 o su equivalente.	10 mg	1	MATERIAL DE REFERENCIA
16	Zopiclona, tipo ZOP-921-FB-10 o tipo Z4900-10MG o su equivalente.	Frasco * 10 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
17	d,l-Metamfepramone HCl (d,l-Dimethycathinone.HCl), tipo MAF-1548-HC-10 o su equivalente	Frasco * 10 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA

LOTE 4

ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	(-)-Delta-9-tetrahydrocannabinol (dronabinol) , concentración 1.0 mg/ mL, tipo THC-135-1LE, T-005-1ML o su equivalente	Ampolla *1 mL	26	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
2	3,4-Methylenedioxy methcathinone hydrochloride, tipo NMIA D942, o su equivalente.	Frasco * 20 mg	3	MATERIAL DE REFERENCIA
3	6-Acetylmorphine, concentración 100 µg/mL, tipo A-003-1ML o su equivalente	Ampolla por* 1mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
4	7-Aminoclonazepam, concentración 1 mg/mL, tipo A-916, CLO-106-FB-1LA o su equivalente	Ampolla * 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
5	Amitriptyline HCl, concentración 1.0 mg/mL, tipo AMI-754-HC-1LM, A-923-1ML o su equivalente	Ampolla *1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
6	Bromazepam, tipo BRO-104-1LM o B-903-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
7	Carbamazepina, tipo CBM-1732-1LM o C-053-1ML o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	5	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
8	Codeína HCl, tipo C-006-1ML o C-69-FB-1LM o su equivalente	Ampolla * 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
9	Diphenhydramine HCl, tipo DPH-1094-HC-1LM o D-015-1ML o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
10	Doxepin HCl, tipo DXP-1092-HC-1LM o D-927-1ML o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
11	Estándar de Diesel Fuel No. 2, material de referencia certificado, en cloruro de metileno, concentración 5,000 µg/mL, tipo 31233 o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
12	Estándar de mezcla de hidrocarburos alifáticos, MA EPH, material de referencia certificado, 14 componentes, concentración 1,000 µg/mL, en hexano, tipo 31459 o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
13	Fluoxetine HCl, tipo FLX-721-HC-1LM o F-918-1ML o LGCAMP0256.00-01 o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
14	Haloperidol, tipo HLP-1067-FB-1LM o H-030-1ML o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
15	Heroína base, tipo M-29-FB-50 o NMID752 o su equivalente	Frasco * 50 mg	6	MATERIAL DE REFERENCIA
16	Imipramine HCl, tipo IMP-1066-HC-100 o su equivalente	Frasco * 100 mg	3	MATERIAL DE REFERENCIA
17	Imipramine HCl, tipo I-902-1ML o IMP-1066-HC-1LM o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
18	Levetiracetam, tipo LVT-1556-1LM o su equivalente	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
19	Lidocaína, tipo LID-636-FB-1LM o L-018-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
20	Lamotrigina, tipo L-019-1ML o LMT-1296-FB-1LE o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
21	Methamidophos, tipo 33395-100MG o C14980000 o su equivalente	Frasco * 100 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
22	Paracetamol, tipo PAR-284-1LM o A-064-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
23	Quetiapine hemifumarate, tipo Q-001-1ML o QUE-1200-FU-1LM o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
24	(-)-Scopolamine-N-butyl bromide, tipo HYO-818-10 o su equivalente	Frasco * 10 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
25	Sertralina HCl, tipo SRT-1068-HC-1LM o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
26	Zopiclona, concentración 1.0 mg/mL (como base) en acetonitrilo, tipo ZOP-921-FB-1LA, CERZ-003 o su equivalente.	Ampolla*1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
27	Cocaethylene . concentración 1 mg/mL, tipo C-010 o su equivalente	Ampolla 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO

LOTE 5

ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	(±)-2,5-Dimethoxy-4-Iodoamphetamine.HCl (d, l-DOI.HCl), concentración 1.0 mg base /mL, tipo DOI-1586-HC-1LM, o su equivalente	Ampolla *1 mL	6	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
2	3,4-Methylenedioxypropyvalerone hydrochloride (MDPV.HCl) 1 mg base/mL, tipo PYR-1340-HC-50, SML0194-50MG o su equivalente.	Frasco * 50 mg	3	MATERIAL DE REFERENCIA
3	3-Fluoromethcathinone HCl, concentración 1.0 mg/mL, tipo F-016-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
4	Aminomethylphosphonic acid 99%, tipo 324817-250 o equivalente	Frasco por 250 mg	1	MATERIAL DE REFERENCIA
5	Benzodiazepines mixture 8, concentración de cada uno 0,25 mg/mL, tipo MIX-1096-0.25LA, B-033-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	6	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
6	Cannabinol, tipo THC-377-100 o su equivalente.	Frasco * 100 mg	5	MATERIAL DE REFERENCIA
7	Clobazam, tipo CLB-146-50 o su equivalente	Frasco * 50 mg	1	MATERIAL DE REFERENCIA
8	Clonazepam, tipo CLO-105-50 o C1277-50MG o su equivalente.	Frasco * 50 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
9	4'-Chlorodiazepam ≥98% (TLC), tipo C5174 o su equivalente	Frasco * 5 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
10	Cocaína base libre, tipo COC-156-FB-100 o su equivalente.	Frasco * 100 mg	6	MATERIAL DE REFERENCIA
11	Cocaína HCl, tipo COC-156-HC-100 o su equivalente.	Frasco * 100 mg	5	MATERIAL DE REFERENCIA
12	d,l-HMMA HCl (d,l-4-Hydroxy-3-methoxymethamphetamine hydrochloride), tipo HMM-417-HC-10 o su equivalente	Frasco * 10 mg	3	MATERIAL DE REFERENCIA
13	Diphenylamine, tipo 8205280100 o su equivalente	Frasco * 100 g	2	MATERIAL DE REFERENCIA
14	d,l-DOB HCl (DOB(2,5-Dimetoxy-4-bromo-anfetamina bromuro)), tipo DOB-274-HC-10 o su equivalente.	Frasco * 10 mg	5	MATERIAL DE REFERENCIA
15	Estándar de bario, material de referencia certificado, concentración 1000 mg/L en HNO3 2%, uso: ICP-MS, tipo CZ 90061N1 o su equivalente, grado ICP-MS.	Frasco * 100 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
16	Estándar de indio, material de referencia certificado, concentración 1000 mg/L, en HNO3 2%, uso: ICP-MS, tipo CZ 90261N1 o su equivalente, grado ICP-MS.	Frasco * 100 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
17	Estándar de plomo, material de referencia certificado, concentración 1000 mg/L, en HNO3 2% uso: ICP-MS, tipo CZ 90411N1 o su equivalente, grado ICP-MS.	Frasco * 100 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
18	Estazolam, tipo EST-910-FB-50 o su equivalente	Frasco * 50 mg	6	MATERIAL DE REFERENCIA
19	Phenacetin melting point standard, tipo PHR1094-1G o su equivalente.	Frasco * 1 g	2	MATERIAL DE REFERENCIA
20	Flunitrazepam, tipo FLU-72-50 o F9261-50MG o su equivalente	Frasco * 50 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
21	Heroína clorhidrato monohidrato, tipo M-29-HC-10 o su equivalente	Frasco * 10 mg	3	MATERIAL DE REFERENCIA
22	HU-210 (SpiceCannabinoid), tipo HU-1617-1LM o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
23	Material de etanol de 15 mg/%. tipo ETH-015-1mL o su equivalente	Ampolla * aproximadamente 1 mL	61	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
24	Metronidazol, tipo PHR1052-1G o su equivalente	Frasco * 1 g	1	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
25	Mirtazapina, tipo MRT-1166-FB-10 o su equivalente	Frasco * 10 mg	1	MATERIAL DE REFERENCIA
26	Morfina HCl, tipo M-35-HC-50 o su equivalente	Frasco * 50 mg	5	MATERIAL DE REFERENCIA
27	Nitrazepam, tipo NIT-112-50 o N3889-50MG o su equivalente	Frasco * 50 mg	1	MATERIAL DE REFERENCIA
28	Norketamina HCl, tipo KET-932-HC-10 o su equivalente	Frasco * 10 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
29	Nortriptilina HCl ≥98 %, tipo N7261-10G o su equivalente	Frasco * 10 g	1	MATERIAL DE REFERENCIA
30	Polydimethylsiloxane, tipo PHR1518-1G o su equivalente	Frasco * 1 g	6	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
31	Tetracosano 99 %, tipo T8752-25G o su equivalente.	Frasco * 25 g	2	MATERIAL DE REFERENCIA
32	Trazodona clorhidrato ≥ 99% (HPLC), tipo T6154-1G o su equivalente	Frasco * 1 g	2	MATERIAL DE REFERENCIA
33	Vigabatrina, concentración 1.0 mg/mL en metanol, tipo V-022-1ML o su equivalente.	Ampolla*1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
34	Triphenyl phosphate, tipo 442829 o su equivalente	Frasco *1000 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
35	25I-NBOH HCl, concentración 1 mg/mL, tipo I-019	Ampolla 1 mL	6	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
36	Methyl salicylate, tipo M6752-1L o su equivalente	Frasco * 1 L	1	MATERIAL DE REFERENCIA
37	α-Hydroxymidazolam, tipo H-922-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
38	Estándar de alfa-amilasa, en polvo liofilizado, con actividad enzimática específica de 300 a 1500 units /mg, referencia A1031-1KU o su equivalente.	Frasco por 1000 Units	11	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
39	Refractive index liquids, material de referencia certificado, Serie B, rango nD: 1,642- 1,700, adjustment ± 0,0002, tipo Cargille Cat # 18121, B-1 full set, intervals 0,002, 30 liquids o su equivalente.	kit	1	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
40	Refractive index liquids, material de referencia certificado, Serie M, rango nD: 1,705-1,800, adjustment ± 0,0005, tipo Cargille Cat # 18151, M-1 full set, intervals 0,005, 20 liquids o su equivalente.	kit	1	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO

LOTE 6

ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	2-[4-Chloro-2,5-dimethoxy] ethanamine hydrochloride (2C-C. HCl), concentración 1.0 mg/ mL, tipo 2CC-1559-HC-1LM, C-124-1ML o su equivalente	Ampolla* 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
2	25B-NBOMe (2-[4-bromo-2,5-dimethoxyphenyl]-N-[[2-methoxyphenyl] methylethanamine hydrochloride), tipo NMIA D995, o su equivalente.	Frasco * 20 mg	3	MATERIAL DE REFERENCIA
3	25I-NB2OMe.HCl (2-[4-Iodo-2,5-dimethoxyphenyl]-N-[[2-methoxyphenyl] methyl]ethanamine. hydrochloride), concentración 1.0 mg/mL, tipo 25I-1555-HC-1LM, I-016-1ML o su equivalente.	Ampolla *1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
4	4-Aminophenyl-1-phenethylpiperidine (4-ANPP), concentración 100 µg/mL, tipo A-139-0.5ML o su equivalente	Ampolla*0.5 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
5	5-methoxy-N-methyl-N-isopropyltryptamine. HCl (5-MeO-MiPT HCl), concentración 1.0 mg/mL como base libre, tipo M-166 o su equivalente	Ampolla* 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
6	Alfentanil HCl, concentración 1.0 mg/mL, tipo A-071-1ML o su equivalente	Ampolla *1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
7	Alprazolam, concentración 1.0 mg/mL, tipo A-903-1ML, ALP-118-FB-1LM o su equivalente	Ampolla *1 mL	5	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
8	Aprobarbital, concentración 1mg/mL, tipo 34029, A-150-1ML o su equivalente	Ampolla *1 mL	6	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
9	Carfentanil Oxalate, tipo C-162-1EA o su equivalente	Ampolla * 0.5 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
10	Clozapine, tipo CLZ-977-FB-1LM o C-059-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
11	Cocaina, tipo COC-156-FB-1LA o C-008-1ML o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	6	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
13	d,l-Chlorpheniramine maleate, tipo CPH-887-MA-1LM o C-036-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
13	Dextromethorphan, tipo DEX-873-FB-1LM o D-013-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
14	Diazepam, tipo DIA-107-1LM o D-907-1ML o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
15	Ecgonine HCl, tipo COC-206-HC-1LM o E-004-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
16	Lorazepam glucuronido, tipo L-021-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
17	Material de etanol de 150 mg/%. tipo ETH-150-1 ML, E-041-10X1.2ML o su equivalente	Ampolla * aproximadamente 1 mL	60	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
18	Material de etanol de 200 mg/%. tipo ETH-200- 1mL, E-032-10X1.2ML o su equivalente	Ampolla * aproximadamente 1 mL	50	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
19	Material de etanol de 25 mg/%. tipo ETH-025-1mL, E-035-10X1.2ML o su equivalente	Ampolla * aproximadamente 1 mL	61	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
20	Material de etanol de 300 mg/%. tipo ETH-300-1ML, E-033-10X1.2ML o su equivalente	Ampolla * aproximadamente 1 mL	61	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
21	Material de etanol de 40 mg/%. tipo ETH-40-1mL, E-045-10X1.2ML o su equivalente	Ampolla * aproximadamente 1 mL	53	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
22	Morfina-3-β-D-glucurónido, tipo M-10-HY-1LMH o su equivalente	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
23	Nortriptilina HCl, tipo N-907-1ML o NTP-1091-HC-1LM o su equivalente	Ampolla * 1 mL	1	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
24	Pain Management Multi-Component Opiate Mixture-13 solution, tipo P-071-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
25	Opiate Multi-Component Mixture-5 solution, tipo O-020-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
26	EPA 8270 Organophosphorus Pesticide Mix 2, tipo CRM47908 o su equivalente	Ampolla * 1 mL	6	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
27	Oxcarbazepine, tipo O-025-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
28	d,l-PMMA HCl (p-Methoxy methamphetamine clorhidato), tipo PMM-621-HC-1LM o P-051-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
29	(R)-(-)-Bromo-DragonFLY HCl, tipo B-049-1ML o su equivalente	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
30	Sildenafil citrato, tipo SIL-984-CI-50 o su equivalente	Frasco * 50 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
31	CO-Oximeter calibration verification controls, 5 niveles (4 ampollas por nivel), tipo CVC 223 o su equivalente	5 niveles (4 ampollas por nivel), 1,2 mL por ampolla	5	MATERIAL DE REFERENCIA

LOTE 7

ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	Chlorpromazine HCl, tipo C-904-1ML o CPZ-1752-HC-1LM o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
2	Citalopram HBr, tipo C-095-1ML o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
3	Estándar de bismuto, material de referencia certificado, concentración 1000 mg/L, en HNO3 5 % uso: ICP-MS, tipo CZ 90081N1, o su equivalente, grado ICP-MS.	Frasco * 100 mL	2	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
4	GHB sal sódica, tipo GHB-538-NA-100 o su equivalente	Frasco * 100 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA
5	Ketamine HCl, tipo KET-663-HC-100 o su equivalente	Frasco * 100 mg	3	MATERIAL DE REFERENCIA
6	Nalorfina HCl, tipo M-777-HC-50 o su equivalente	Frasco * 50 mg	1	MATERIAL DE REFERENCIA
7	Topiramato, concentración 1.0 mg/mL en acetonitrilo, tipo TPR-1391- 1LA o su equivalente.	Ampolla*1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO
8	Cannabidiol, tipo THC-303-50 o su equivalente.	Frasco * 50 mg	7	MATERIAL DE REFERENCIA

LOTE 8				
ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	Certified Aromatics in Gasoline (16 components), en metanol, tipo 30485 o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	3	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO

LOTE 9				
ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	Estándar de Kerosene, material de referencia certificado, en cloruro de metileno, concentración 5.000 µg/mL, tipo 31229 o su equivalente.	Ampolla * 1 mL	4	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO

LOTE 10				
ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	d-Methamphetamine HCl, tipo AMP-732-HC-100 o M8750-100MG o su equivalente	Frasco * 100 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA

LOTE 11				
ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	Olanzapina, tipo OLZ-1064-FB-10 o O1141-10MG o su equivalente	Frasco * 10 mg	1	MATERIAL DE REFERENCIA

LOTE 12				
ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	Oxazepam, tipo OXA-122-50 o O5254-50MG o su equivalente	Frasco * 50 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA

LOTE 13				
ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	Temazepan, tipo TEM-123-100, T8275-100MG o su equivalente.	Frasco * 100 mg	2	MATERIAL DE REFERENCIA

LOTE 14				
ITEM	ESPECIFICACIÓN TECNICA	PRESENTACION	CANTIDAD TOTAL	CLASIFICACIÓN
1	Tiopental, concentración 1.0 mg ácido/mL en metanol, tipo TPT-1099-FA-1LM o su equivalente.	Ampolla*1 mL	5	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO

VER FICHA TECNICA Y NUMERAL 2.2 DE LOS ESTUDIOS PREVIOS

MODALIDAD DE SELECCIÓN: La selección del Contratista se realizará mediante SELECCIÓN ABREVIADA PARA LA ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS UNIFORMES Y DE COMÚN UTILIZACIÓN BAJO EL PROCEDIMIENTO DE SUBASTA INVERSA-ELECTRONICA-, con fundamento en el régimen jurídico aplicable contenido en el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública, las Leyes 80 de 1993, 1150 de 2007, 1882 de 2018 y el Decreto 1082 de 2015, las leyes Civiles y Comerciales, y demás normas que adicionen, complementen o regulen las condiciones del objeto de la contratación y las circulares, guías y manuales de Colombia Compra Eficiente.

PLAZO ESTIMADO DEL CONTRATO: El plazo de ejecución se contará a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución, hasta el 23 de diciembre de 2021.

PRESUPUESTO OFICIAL: SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MILLONES SEISCIENTOS TRES MIL DOSCIENTOS SETENTA PESOS MONEDA CORRIENTE (\$684.603.270) incluido IVA, impuestos de ley y demás emolumentos a que haya lugar.

CDP No.	NOMBRE RUBRO - PRESUPUESTAL	VALOR
178021 21/09/21	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD Y CALIDAD CIENTÍFICA DE LOS ENSAYOS REALIZADOS EN LOS LABORATORIOS FORENSES NACIONAL. C-2901-0800-9-0-2901002-02	\$684.603.270
	VALOR TOTAL AFECTAR	\$684.603.270

ACUERDOS Y TRATADOS INTERNACIONALES EN MATERIA DE CONTRATACIÓN PÚBLICA: Para el presente proceso de selección la contratación se encuentra cobijada por los Acuerdos Comerciales o Tratados de Libre Comercio que, a la fecha del cierre del presente proceso de selección, se encuentren vigentes (M-MACPC-14), de conformidad con lo establecido en la Subsección 1, Sección 4, Capítulo 2, Título 1, Parte 2 del Decreto 1082 de 2015.

APLICACIÓN DEL ACUERDO COMERCIAL TENIENDO EN CUENTA EL VALOR A PARTIR DEL CUAL ES APLICABLE EL ACUERDO Y EL PRESUPUESTO OFICIAL DEL PROCESO CONTRACTUAL							
ACUERDO COMERCIAL		COBERTURA (Determinar si la entidad se encuentra incluida en la cobertura del acuerdo comercial)	VALOR A PARTIR DEL CUAL ES APLICABLE EL ACUERDO	CUANTÍA (Umbral)Se debe establecer el valor del presupuesto oficial y establecer SI aplica o NO	¿Los bienes a contratar se encuentran excluidos?	APLICA PARA LA PRESENTE CONTRATACIÓN	
						SI	NO
Alianza del Pacifico	Chile (10 días)	SI	\$204.695.000	\$684.603.270 SI APLICA	NO	X	
	Perú (10 días)	SI	\$388.921.000	\$684.603.270 SI APLICA	NO	X	
	México (10 días)	NO	\$204.695.000	\$684.603.270 NO APLICA (Aplica a los establecimientos públicos de la rama ejecutiva)	N/A		X
Canadá (10 días)		SI	\$241.786.000	\$684.603.270 SI APLICA	NO	X	
Chile(10 días)		SI	\$204.663.000	\$684.603.270 SI APLICA	NO	X	
Corea(13 días)		NO	\$292.117.000	\$684.603.270 NO APLICA (Aplica a los establecimientos públicos de la rama ejecutiva)	N/A		X
Costa Rica (10 días)		SI	\$241.786.000	\$684.603.270 SI APLICA	NO	X	
ESTADOS AELC ASOCIACIÓN EUROPEA DE LIBRE COMERCIO (PLAZO 10 DÍAS)		SI	\$532.090.000	\$684.603.270 SI APLICA	NO	X	
Estados Unidos (10 días)		SI	\$241.786.000	\$684.603.270 SI APLICA	NO	X	
México		NO	84.918 USD	\$684.603.270 NO APLICA (Aplica a los establecimientos públicos de la rama ejecutiva)	N/A		X
Decisión 439 de 1998 Países miembros de la CAN (No hay plazo mínimo)		SI	Independientemente del valor	\$684.603.270 SI APLICA	NO	X	
Triángulo Norte	El salvador (10 días)	NO	NO APLICA	\$684.603.270 NO APLICA (Por excepción rama legislativa y judicial)	N/A		X
	Guatemala (10 días)	SI	Valor de la menor cuantía INML y CF \$ 40.883.670	\$684.603.270 SI APLICA	NO	X	
	Honduras	NO	NO APLICA	\$684.603.270 NO APLICA (Aplica a los Ministerios y a las entidades adscritas a los establecimientos públicos de la rama ejecutiva)	N/A		X
Unión Europea (10 días)		SI	\$532.129.000	\$684.603.270 SI APLICA	N/A	X	

NOTA: En el Plan Anual de Adquisiciones publicado en el SECOP se encuentra incluido este proceso. (Ver Manual para el Manejo de los Acuerdos Comerciales en Procesos de Contratación, publicado en el SECOP por Colombia Compra Eficiente). Además, y como quiera que para los acuerdos que aplica el presente proceso no se prevé plazo mínimo de publicación, los plazos establecidos en el cronograma se encuentran acorde con la normatividad vigente.

BREVE DESCRIPCIÓN DE LAS CONDICIONES PARA PARTICIPAR EN EL PROCESO: Personas naturales y jurídicas nacionales o extranjeras, que se encuentren inscritas y clasificados en el Registro Único de Proponentes del Registro Único Empresarial de la Cámara de Comercio con jurisdicción en su domicilio principal, así como los Consorcios o Uniones Temporales constituidos para tal fin y que cumplan con lo establecido en la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, Ley 1882 de 2018, Decreto 1082 de 2015 y el pliego de Condiciones.

CRONOGRAMA: VER CRONOGRAMA DEL PROCESO EN LA PLATAFORMA DEL SECOP II

CONSULTA Y OBSERVACIONES AL PROYECTO DE PLIEGO DE CONDICIONES: El Proyecto de Pliego de Condiciones y los Estudios Previos estarán a disposición para consulta, acceso y observaciones a través del Sistemaelectrónico de contratación SECOP II – www.colombia.compra.gov.co/secop-ii

VEEDURÍA CIUDADANA: En cumplimiento de lo dispuesto en la ley, las veedurías ciudadanas son aquí convocadas para que puedan desarrollar su actividad durante la etapa precontractual, contractual y post contractual, en el presente proceso de selección.

FECHA: SEPTIEMBRE DE 2021

