

KİMYASAL MADDE VE KOLON TEKNİK ŞARTNAMESİ

1. KONU:

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü Halk Sağlığı Referans Laboratuvarları Dairesi Başkanlığı Biyosidal Ürün Laboratuvarlarında kullanılmak üzere aşağıda cinsi, özellikleri ve miktarı belirtilen kimyasal madde ve kolon satın alınacaktır.

2. GENEL ŞARTLAR:

2.1. İstekliler ve isteklilerin teklif ettiği ürünlerin ÜTS kayıt / bildirim işlemini tamamlamış olmalıdır. Teklif veren istekliler teklif edilen ürünler / cihazların onaylanmış bulunan ürün numarasını ve teklif veren firmanın ÜTS bayi kaydını ihale sıra numarası belirtilerek yazılı olarak teklifleriyle birlikte vereceklerdir. Onaylanmayan ürünlerin alımı yapılmayacaktır. Ancak, Tıbbi Cihaz Yönetmelikleri kapsamında olmayan ürünler veya cihazlar için ÜTS kayıt veya bildirim aranmayacaktır.

2.2. Firmalar tekliflerini birim fiyat üzerinden kalem bazında vereceklerdir.

2.3. Kimyasal malzemelerin özelliklerini anlatan teknik dokümanlar, MSDS ve analiz sertifikaları verilmelidir ve izlenebilir olmalıdır. Orijinal Ambalaj üzerinde lot numarası bulunmalıdır. MSDS ve analiz sertifikalarının fiziki çıktıları ve CD kayıtları da verilmelidir.

2.4. Malzemelerin miadı teslim tarihinden itibaren en az 2 yıl olmalıdır. 2 yıldan az miadı üretilen ürünler, bu durumun üretici firma tarafından belgelenmesi koşuluyla, daha az miadlı olarak kabul edilirler. Bu süre ürün miadının 2/3'ünden az olmamalıdır (ör: Toplam 6 ay miadı olan ürün, 4 ay miyadı kalacak şekilde teslim edilmelidir).

2.5. Sözleşme karara bağlandıktan sonra ürünler teknik şartnameye uygun olarak, orijinal ambalajında ve ambalajı açılmamış şekilde, uygun sıcaklık koşullarında (soğuk zincir kurallarına uygun olarak) en geç 60 (Altmış) gün içinde teslim edilecektir.

3. KİMYASAL MADDE VE KOLON MALZEME ADI, ÖZELLİKLERİ, MİKTARI:

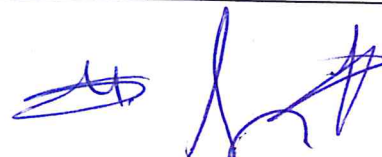
No	Malzeme Adı	Cas No	Miktar (Adet)	Özellik
1.	Cyphenothrin	39515-40-7	3	En az % 97.60 saflıkta, 100mg; Dr. Ehrenstorfer, Product Code DRE-C11895000 veya muadili olmalıdır.
2.	Alpha-Cypermethrin	67375-30-8	3	En az % 98.7 saflıkta, 100mg; Dr. Ehrenstorfer, Product Code DRE-C11890100 veya muadili olmalıdır.
3.	Piperonyl butoxide/PBO	51-03-6	5	En az % 95.30 saflıkta, 100mg; Dr. Ehrenstorfer, Product Code DRE-C16240000 veya muadili olmalıdır.
4.	Prallethrin	23031-36-9	3	En az % 95.80 saflıkta, 100mg; Dr. Ehrenstorfer, Product Code DRE-



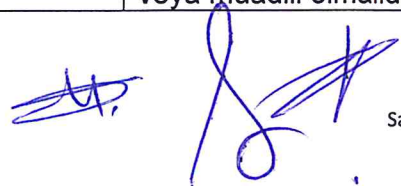
				CA16286200 veya muadili olmalıdır.
5.	Acetamidrid	135410-20-7	3	En az % 99,78 saflıkta, 100mg; Dr. Ehrenstorfer, Product Code DRE-C10013000 veya muadili olmalıdır.
6.	Azamethiphos	33575-96-3	2	En az % 97,60 saflıkta, 250mg; Dr. Ehrenstorfer, Product Code DRE-C10340000 veya muadili olmalıdır.
7.	Bendiocarb	22781-23-3	2	En az % 99,47 saflıkta, 250 mg; Dr. Ehrenstorfer, Product Code DRE-C10460000 veya muadili olmalıdır.
8.	Brodifacoum	56073-10-0	3	En az % 98,96 saflıkta, 100mg; Dr. Ehrenstorfer, Product Code DRE-C10667500 veya muadili olmalıdır.
9.	Bromadiolone	28772-56-7	3	En az % 95,22 saflıkta, 100mg; Dr. Ehrenstorfer, Product Code DRE-C10680000 veya muadili olmalıdır.
10.	D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine(2:1) (CHDG)	18472-51-0	3	En az % 18,9 saflıkta, 1 gr; Sigma MFCD00083599 veya muadili olmalıdır.
11.	Coumatetralyl	5836-29-3	2	En az % 99,14 saflıkta, 250 mg., Dr. Ehrenstorfer Product Code DRE-C11740000 veya muadili olmalıdır.
12.	d-Allethrin	231937-89-6	3	En az % 95 saflıkta, 100mg; PHARMAFFILIATES, Catalogue number PA 29 39510 veya muadili olmalıdır.
13.	Difenacoum	56073-07-5	10	En az % 99,70 saflıkta, 10 mg; Dr. Ehrenstorfer, Product Code DRE-C12608000 veya muadili olmalıdır.
14.	Diflubenzuron	35367-38-5	2	En az % 99,16 saflıkta, 250 mg; Dr. Ehrenstorfer, Product Code DRE-C12630000 veya muadili olmalıdır.



15.	Dinotefuran	165252-70-0	6	En az % 99,25 saflıkta, 50 mg; Dr. Ehrenstorfer, Product Code DRE-12820000 veya muadili olmalıdır.
16.	D-Phenonthrin	188023-86-1	3	En az % 95 saflıkta, 100mg; HPC Standards GmbH, Item Number 676582 veya muadili olmalıdır.
17.	Etofenprox	80844-07-1	3	En az % 98,77 saflıkta, 100mg; Dr. Ehrenstorfer, Product Code DRE-C13363000, Lot Number G1128744 veya muadili olmalıdır.
18.	Fenitrothion	122-14-5	2	En az % 95,80 saflıkta, 250mg; Dr. ERHENSTORFER, Product Code DRE-C13480000 veya muadili olmalıdır.
19.	Formaldehyde	50-00-0	2	Formaldehyde solution, merck, ACS reagent, 37 wt. % in H ₂ O, contains 10-15% Methanol as stabilizer (to prevent polymerization),SKU 252549-1L veya muadili olmalıdır.
20.	Icaridin	119515-38-7	1	En az %99,7 saflıkta, 250mg, Dr. Ehrenstorfer Product code MM3755.00 veya muadili olmalıdır.
21.	Imidacloprid	138261-41-3	3	En az % 97,00 saflıkta, 100 mg; Chemservise Part #: N-12206-100MG veya muadili olmalıdır.
22.	Indoxacarb	173584-44-6	6	En az %98,37 saflıkta, 50 mg, LGC Standards Product code DRE-C14325500 veya muadili olmalıdır.
23.	Cyromazine	66215-27-8	2	En az %99,32 saflıkta, 250 mg, Dr. Ehrenstorfer Product code DRE 11920000 veya muadili olmalıdır.
24.	Permethrin	52645-53-1	3	En az 99,73 saflıkta, 250 mg, LGC Standarts Product code DRE-C15990000 veya muadili olmalıdır.
25.	Pyriproxyfen	95737-68-1	6	En az 99,08 saflıkta, 100 mg, LGC Standarts Product code DRE-C16662500 veya muadili olmalıdır.



26.	Esbiothrin	84030-86-4	1	Chemservice Part #:N-11864-100 MG veya muadili olmalıdır.
27.	Sodium Dichloroisocyanurate (SDIC) Dihydrate	51580-86-0	2	En az %98.0 saflıkta, 250 gr., Merck product no 35915 veya muadili olmalıdır.
28.	Spinosad	168316-95-8	3	En az %94,1 saflıkta,100 mg, Dr. Ehrenstorfer Product id: 16972830 veya muadili olmalıdır.
29.	Transfluthrin	118712-89-3	2	En az %99,11 saflıkta, 250 mg, Dr. Ehrenstorfer Product id: DRE 17606000 veya muadili olmalıdır.
30.	Terbutryn	886-50-0	1	En az %98,15 saflıkta, 250 mg, Dr. Ehrenstorfer Product code: DRE C17320000 veya muadili olmalıdır.
31.	Iso octane	540-84-1	5	En az 99,00 saflıkta, 1 L, Merck katalog no 8.21627.1000 veya muadili olmalıdır.
32.	Ethanol	64-17-5	20	Ethanol gradient grade for liquid chromatography LiChrosolv®, EC Number 200-578-6. 111727 Supelco, Catalogue Number 1117272500, 2,5 L Glass bottle, ≥ 99.9 % veya muadili olmalıdır.
33.	Potasyum Hidroksit	1310-58-3	3	En az %99.99 saflıkta,100 g, Sigma Aldrich, Product nr:306568 veya muadili olmalıdır.
34.	Sodyum Sülfat	7757-82-6	1	En az %99 saflıkta,1kg, Sigma Aldrich, Product nr:238597 veya muadili olmalıdır.
35.	1-Octanesulfonicacid sodium salt	5324-84-5	2	En az %98 saflıkta, 100 g, Sigma Aldrich, product nr:08380 veya muadili olmalıdır.
36.	Disodiumhydrogenphosphate dodecahydrate	10039-32-4	1	En az %100,1kg, Sigma Aldrich, Product nr: 04273 veya muadili olmalıdır.
37.	Sodium phosphate monobasic monohydrate	7558-80-7	1	En az %99 saflıkta,1kg, Sigma Aldrich, Product nr:S0751 veya muadili olmalıdır.
38.	Sodium dihydrogen phosphate dihydrate	13472-35-0	1	En az %99 saflıkta,1 kg, Merck, Product nr:106342 veya muadili olmalıdır.



39.	Cyclohexane	110-82-7	4	102817 Supelco, Cyclohexane for gas chromatography ECD and FID SupraSolv®. Catalogue Number 1028172500 veya muadili olmalıdır.
40.	Heptane	142-82-5	4	En az %99 saflıkta, 2,5 L, Sigma Aldrich, Product nr:34873 veya muadili olmalıdır.
41.	GlutaralAldehyde	111-30-8	3	GlutaralAldehyde %50 in water, 1 L, Sigma Aldrich, Product nr:340855 veya muadili olmalıdır.
42.	Potasyum permanganat	7722-64-7	1	En az %99 saflıkta,1 kg, Sigma Aldrich, Product nr:223468 veya muadili olmalıdır.
43.	Dimethyl phthalate	131-11-3	3	800918 Sigma-Aldrich Dimethyl phthalate for synthesis, Catalogue Number 8009182500 veya muadili olmalıdır.
44.	Butane-1-ol	71-36-3	3	En az %99,4 saflıkta, 2,5 L, Sigma Aldrich, Product nr: 360465 veya muadili olmalıdır.
45.	1-Propanol	71-23-8	4	1-Propanol for liquid chromatography LiChrosolv®. Supelco 1-Propanol Catalogue Number 1010242500, 2,5 L, ≥ 99.8 % veya muadili olmalıdır.
46.	Nitrik asit	7697-37-2	3	En az %70 saflıkta, 500ml, Sigma Aldrich, Product nr:438073 veya muadili olmalıdır.
47.	Potasyum Klorür çözeltisi	7447-40-7	3	3 M, 250 ml, Sigma Aldrich, SKU:1048170250 veya muadili olmalıdır.
48.	Toluene	108-88-3	4	Toluene, anhydrous, 99.8%, Sigma-Aldrich, 244511-1L veya muadili olmalıdır.
49.	1,4-Dioxane	123-91-1	4	1,4-Dioxane, 103132 Supelco, 1,4-Dioxane for liquid chromatography LiChrosolv®. En az ≥ 99.8 % purity, Catalogue Number 1031321000, 1L veya muadili olmalıdır.
50.	Fipronil	120068-37-3	3	En az %97,12 saflıkta, 100 mg., Dr.Ehrenstorfer Product code:DRE-

				C13645000 veya muadili olmalıdır.
51.	Cypermethrin	52315-07-8	5	En az %97,63 saflıkta, 100 mg., Dr.Ehrenstorfer Product code: DRE-C1189000 veya muadili olmalıdır.
52.	Asetik Asit(Glacial)	64-19-7	2	%100 saflıkta, Supelco Katalog no:1000631000, 1 L veya muadili olmalıdır.
53.	Lambda Cyhalothrin	91465-08-6	3	En az %97,5 saflıkta, 100 mg., Dr.Ehrenstorfer Product code: DRE-C11860000 veya muadili olmalıdır.
54.	Imiprothrin	72963-72-5	3	En az %97,80 saflıkta, 100 mg., Dr.Ehrenstorfer Product code: DRE-C14286000 veya muadili olmalıdır.
55.	Kloroform	67-66-3	1	Sigma Aldrich SKU:288306-1L, en az %99 saflıkta, 1 L, veya muadili olmalıdır.
56.	SodiumPhosphateDibasic	7558-79-4	1	Sigma Aldrich Product nr: S9763, en az %99 saflıkta, 500 g, veya muadili olmalıdır.
57.	Etil Asetat	141-78-6	2	Sigma Aldrich Product nr: 34858, en az %99,7 saflıkta, 1 L, veya muadili olmalıdır.
58.	Formik Asit	64-18-6	1	Sigma Aldrich Product nr: F0507, en az %95 saflıkta, 1 L, veya muadili olmalıdır.
59.	İsobutil Metil Keton	108-10-1	2	Supelco SKU:1061461000, en az %99 saflıkta, 1 L, veya muadili olmalıdır.
60.	Sodyum karbonat	497-19-8	1	Sigma Aldrich Product nr: 225530, en az %95 saflıkta, 1 kg, veya muadili olmalıdır.
61.	Calcium carbonate	471-34-1	3	ACS reagent, ≥99.0%, powder, Sigma-Aldrich 239216, 500 g, SKU:239216-500G veya muadili olmalıdır.
62.	Magnesium oxide	1309-48-4	3	≥99% trace metals basis, - 325 mesh, Sigma-Aldrich 342793, 250 g, SKU:342793-250G veya muadili olmalıdır.
63.	Sodium hydrogen carbonate	144-55-8	6	for analysis EMSURE® ACS, Reag.Ph Eur, ≥99%, Sigma-Aldrich 1.06329, 500 g, SKU:1063290500 veya muadili olmalıdır.

64.	Ammonium hydroxide solution	1336-21-6	2	puriss., 30-33% NH3 in H2O; Sigma-Aldrich 05002, 2.5 L, SKU:05002-2.5L veya muadili olmalıdır.
65.	Hydrochloric acid	7647-01-0	2	ACS reagent, 37%, 2,5 L, Sigma-Aldrich 258148, SKU:258148-2.5L veya muadili olmalıdır.
66.	Sodium hydroxide	1310-73-2	4	ACS reagent, $\geq 97.0\%$, pellets, Sigma-Aldrich 221465, 1 Kg, SKU:221465-1KG veya muadili olmalıdır.
67.	Methyl Red	493-52-7	2	ACS reagent, crystalline, 100 g, Sigma -Aldrich: 250198, SKU:250198-100G veya muadili olmalıdır.
68.	Calcium chloride	10043-52-4	2	anhydrous, powder, $\geq 97\%$, 500 g, Sigma -Aldrich: C4901, SKU:C4901-500G veya muadili olmalıdır.
69.	Magnesium chloride hexahydrate	7791-18-6	1	ACS reagent, 99.0-102.0%, 500 g, Sigma -Aldrich: M9272, SKU:M9272-500G veya muadili olmalıdır.
70.	Ethylenediaminetetraacetic acid disodium salt dihydrate	6381-92-6	1	reagent grade, 98.5-101.5% (titration), 1 kg, Sigma -Aldrich: ED2SS; Sku: ED2SS-1KG veya muadili olmalıdır.
71.	Ammonium chloride	12125-02-9	2	ACS reagent, $\geq 99.5\%$, 1 kg, Sigma -Aldrich: 213330, SKU:213330-1KG veya muadili olmalıdır.
72.	Mordant black II; (Erichrome Black T)	1787-61-7	2	ACS reagent (indicator grade), 100 g, Sigma -Aldrich: 858390, SKU:858390-100G veya muadili olmalıdır.
73.	solochrome dark blue (Calcon C.I. 15705)	2538-85-4	2	metal indicator, 50g. Supelco:1.04594; SKU: 1045940050 veya muadili olmalıdır.
74.	Diethylamine	109-89-7	1	$\geq 99.5\%$, 1 L, Sigma -Aldrich:471216, SKU: 471216-1L veya muadili olmalıdır.
75.	Sodium sulfide hydrate	27610-45-3	1	$\geq 60\%$, scales, 1 Kg, Sigma -Aldrich:13468; SKU:13468-1KG-R veya muadili olmalıdır.
76.	Potassium hydrogen phthalate	877-24-7	1	$\geq 99.5\%$ for analysis EMSURE® Reag. Ph Eur, 1kg. Supelco1.04874.;

				SKU: 1048741000 veya muadili olmalıdır.
77.	Methyl orange (C.I. 13025)	547-58-0	2	indicator ACS, Reag. Ph Eur, 25 g, Supelco: 1.01322, SKU:1013220025 veya muadili olmalıdır.
78.	Yoğunluk standardı	-	5 (kutu)	Anton PAAR liquid density standard ultra pure water , cat no: 96044, (5x 10 ml), şişeleri açmadan silikon kafadan numune alınabilmelidir veya muadili olmalıdır.
79.	Carbaryl	63-25-2	2	En az %99,85 saflıkta, 250 mg, Dr.Ehrenstorfer Product code:DRE-C10980000v veya muadili olmalıdır.
80.	Chlorpyrifos	2921-88-2	2	En az %99,61 saflıkta, 250 mg, Dr.Ehrenstorfer Product code:DRE-C11600000 veya muadili olmalıdır.
81.	Denatonium benzoate- Bitrex	3734-33-6	3	En az %99,61 saflıkta, 100 mg, Dr.Ehrenstorfer Product code:DRE-C10661000veya muadili olmalıdır.
82.	Fenthion	55-38-9	2	En az %99,64 saflıkta,250 mg,Dr.Ehrenstorfer Product code:DRE-C13580000 veya muadili olmalıdır.
83.	Muscalure	27519-02-4	3	En az %84,06 saflıkta, 100 mg, Dr.Ehrenstorfer Product code:DRE-C15350000 veya muadili olmalıdır.
84.	Resmethrin	10453-86-8	2	En az %95,10 saflıkta, 100 mg,Dr.Ehrenstorfer Product code:DRE-C16810000veya muadili olmalıdır.
85.	Beta-cyfluthrin	1820573-27-0	2	En az %99 saflıkta,250 mg,Dr.Ehrenstorfer Product code:DRE-C11850200 veya muadili olmalıdır.
86.	Potasyum Permanganat çözeltisi	-	5	Merck katalog no 1.09122, Titripur reag. 0.1 N veya muadili olmalıdır.
87.	Thermo Scientific™ Orion™ pH 10.01 (Blue) Buffer	-	3	5 x 60mL, for accurate, reproducible pH calibrations katalog no: 911060 veya muadili olmalıdır.
88.	Thermo Scientific™ Orion™ pH 4.01 (Pink) Buffer	-	3	5 x 60mL, for accurate, reproducible pH calibrations katalog no: 910460 veya muadili olmalıdır.



89.	Thermo Scientific™ Orion™ pH 7.00 (Yellow) Buffer	-	3	5 x 60mL, for accurate, reproducible pH calibrations katalog no:910760 veya muadili olmalıdır.
90.	Aseton	67-64-1	15	En az %99.8 saflıkta, Sigma product no 34850, 2.5 L veya muadili olmalıdır.
91.	2-Propanol	67-63-0	5	2-Propanol for gas chromatography ECD and FID SupraSolv®. MerckKatalog no 100998, 2.5 L veya muadili olmalıdır.
92.	Cyfluthrin	68359-37-5	2	En az %96.90 saflıkta, 250 mg, Dr.Ehrenstorfer Product code: DRE-C11850000 veya muadili olmalıdır.
93.	Sodyum dodesil sülfat	151-21-3	1	Merck katalog no 817034, en az %85 saflıkta, 1 kg veya muadili olmalıdır.
94.	Ross pH electrode storage solution	-	1	475 mL, ThermoScientific, Orion 810001 veya muadili olmalıdır.
95.	Tetramethrin	7696-12-0	5	En az %98,99 saflıkta, 100 mg, Dr.Ehrenstorfer Product code: DRE-C17410000 veya muadili olmalıdır.
96.	Deltamethrin	52918-63-5	3	En az %99,62 saflıkta, 250 mg, Dr.Ehrenstorfer Product code: DRE-C12120000 veya muadili olmalıdır.
97.	Thiomethoxam	153719-23-4	3	En az %99,7 saflıkta, 100 mg, Dr.Ehrenstorfer Product code: DRE-C17453000 veya muadili olmalıdır.
98.	Warfarin	81-81-2	2	En az %99,5 saflıkta, 250 mg, Dr.Ehrenstorfer Product code: DRE-C17940000 veya muadili olmalıdır.
99.	Pyrethins	8003-34-7	3	En az %96,7 saflıkta, 100 mg, Dr.Ehrenstorfer Product code: DRE-C16620000 veya muadili olmalıdır.
100.	TEGO Add	-	2	Methrohm product code 6.2317.130 250 mL veya muadili olmalıdır.
101.	Sülfirik asit	7664-93-9	1	En az %95-97 saflıkta, Supelco katalog no 1007312500, 2,5 L veya muadili olmalıdır.
102.	Sodyum hidroksit çözeltisi	1310-73-2	3	0.1 N Titrupur, Merck kod 109141, 1 L veya muadili olmalıdır.

103.	Sodyum okzalot	62-76-0	3	En az %99,99 saflıkta, Sigma aldrich SKU 379735-25 G veya muadili olmalıdır.
104.	Bromofenol mavisi	115-39-9	2	Sigma aldrich SKU B0126 - 25 G veya muadili olmalıdır.
105.	Potasyum Klorür	7447-40-7	1	En az %99-100,5 saflıkta, Sigma Aldrich SKU P3911-1-KG veya muadili olmalıdır.
106.	Diphenyl phthalate	84-62-8	1	En az %99 saflıkta, Sigma aldrich SKU 105880-100 G veya muadili olmalıdır.
107.	Clothianidin	210880-92-5	2	En az %99,59 saflıkta, 100 mg, Dr.Ehrenstorfer Product code: DRE-C11691700 veya muadili olmalıdır.
108.	Salisilik asit	69-72-7	2	En az %100,04 saflıkta, 250 mg, Dr.Ehrenstorfer Product code: MM0045.00-0250 veya muadili olmalıdır.
109.	Sodium dichloroisocyanurate	2893-78-9	2	En az %97,3 saflıkta, 100 mg, Dr.Ehrenstorfer Product code: DRE-C 12424150 veya muadili olmalıdır.
110.	5 µm 4 (i.d) mmx250 mm packed with Sumicahiral OA-2000 I (Ionic bond type)	-	2	Kolon orijinal marka olmalı ve / veya muadili bir marka olmalıdır.
111.	Chromosorb W-HP,%5 silicone	-	1	Kolon orijinal marka olmalı ve / veya muadili bir marka olmalıdır.
112.	Zorbax CN 5 micrometer ,250x4,6mm	-	2	Kolon orijinal marka olmalı ve / veya muadili bir marka olmalıdır.
113.	Chirarel OD-H 4.6x 150mm; 5 mikron	-	2	Kolon orijinal marka olmalı ve / veya muadili bir marka olmalıdır.
114.	1.8 m, 4mm (i.d) packed with %3 Carbowax 20 M on 80 to 100 mesh Gas Chrom Q.	-	1	Kolon orijinal marka olmalı ve / veya muadili bir marka olmalıdır.
115.	300X 3 (i.d) mm, stainless steel, packed with partisil 10 µm ODS	-	2	Kolon orijinal marka olmalı ve / veya muadili bir marka olmalıdır.
116.	Elektrot Saklama Çözeltisi	Yok	1 Adet	Metrohm Elektrot Saklama Çözeltisi; Product Number 6.2323.000; 250 ml; veya muadili olmalıdır.
117.	Buffer Solutions pH 4.00 pH 7.00 pH 9.00	Yok	3 Kutu	Metrohm pH buffer 4.00 / 7.00 / 9.00 (25 °C ± 0.02) ;Product Number 6.2307.230 ; 3x10x30 ml; tek kullanımlık şase, renksiz veya muadili olmalıdır.

4. İSTENİLEN DOKÜMANLAR:

4.1. Teklif edilen malzemelerin kullanıldığı yerler hakkında istenildiği durumda referans verilecektir. Bu referanslardan gerektiğinde yazılı görüş alınarak değerlendirme yapılacaktır.

4.2. Tekliflerin değerlendirilmesi sırasında kaliteleri hakkında tereddütte düşülen kalemlerin, Satın alma Komisyonunca laboratuvarlarımızda denenmesi (demonstrasyon) istenebileceğinden, firmalar; önerilen markalara ait ürünlerin laboratuvarlarımızda kullanılarak denenebileceğine dair yazılı beyan vereceklerdir. Demonstrasyon yapmayan veya demonstrasyon sonucu ürünü uygun görülmeyen firmaların teklifleri red edilecektir.

5. TESLİMAT VE MUAYENE:

5.1. Malzemelerin Başkanlığımıza sevki, depomuza teslimi firma tarafından yapılacaktır. Malzemeler, sevkiyat esnasında hasar görmeleri önlenerek şekilde paketlenerek bu esnada doğabilecek hasarlardan ve bunların giderilmesinden firma sorumlu olacaktır.

5.2. Malzemelerin Başkanlığımızca oluşturulan Muayene ve Kabul Komisyonu tarafından teknik şartnameye göre kontrol ve muayeneleri yapılacaktır. İmalat ve malzeme hatalarından yoksun olması, kırık-çatlak-deforme olmamış halde bulunması yönünden fiziksel olarak kontrol edilecektir.

5.3. Test, kontrol ve muayenelerde kullanılarak sarf edilecek malzemeler firma tarafından ücretsiz sağlanacaktır.

5.4. Firma yetkilileri muayene sırasında hazır bulunmadıkları takdirde muayenenin yapılaş tarzına ve sonucuna itiraz edemezler.

5.5. Muayene sonucuna itiraz edilmesi halinde üç (3) gün içinde ikinci muayene, Başkanlıkça (birinci muayenede bulunmayanlardan) oluşturulacak itiraz Komisyonu tarafından yapılacaktır. Bu muayenede sadece birinci muayenede uygun bulunmayan özellikler değerlendirilecektir. İtiraz Komisyonunun kararı kesindir.

İş bu Teknik Şartname 5 (beş) ana başlık altında, 11 (on bir) sayfadan ibarettir. 06.10.2023

Soner YAĞMUR
Yüksek Kim. Müh.

Hülya NOYAN ÜZDÜRMEZ
Dr. Kimyager

Şermin KAYA
Bİm.Uzm.Biyolog