



T.C.
ERCIYES ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
(Sağlık-Kültür ve Spor Daire Başkanlığı)

Sayı : 33441611.934-01-02

26/12/2023

Konu : Biyosidal Ürünler ile Dezenfeksiyon, Haşere ve
Kemirgene Karşı İlaçlama ve Bahçe İlaçlaması Hizmeti Alımı

Sayın.....

2024 yılı içerisinde Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı'na bağlı ekli teknik şartnamede belirtilen birimlerde belirtilen periyotlarda **“Biyosidal Ürünler ile Dezenfeksiyon, Haşere ve Kemirgene Karşı İlaçlama ve Bahçe İlaçlaması Hizmeti Alımı”** işi 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu 22 d maddesi (doğrudan temin) gereğince satın alınacaktır.

İlgili hizmetin firmanız tarafından temini mümkün ise 03/01/2024 tarihi saat 11:30'a kadar birim fiyat üzerinden teklif verilmesini ve Üniversitemiz Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı Satınalma Şube Müdürlüğüne bildirilmesini rica ederim.


Bekir ATICI
Satınalma Şube Müdürü

NOT

- TEKLİF MEKTUPLARI İDARENİN VERMİŞ / YAYINLAMIS OLDUĞU BİRİM FİYAT CETVELİNE YAZILACAK VE KAPALI ZARFDA TESLİM EDİLECEKTİR
- ZAMANINDA VERİLMEYEN, AÇIK ADRES, KAŞE VE İMZA OLMAYAN TEKLİFLER DEĞERLENDİRİLMEZ
- ÖDEME MALZEME VE HİZMET TESLİMİNE MÜTEAKİP CUMHURBAŞKANLIĞI BÜTÇE MALİ KONTROL GENEL MÜDÜRLÜĞÜNÜN AYRINTILI HARCAMA PROGRAMI DOĞRULTUSUNDA 30 GÜNDÜR.

S.n	Mal/Hizmetin Adı	Miktarı	B. Fiyat	Toplam
1	Haşere Ve Kemirgene Karşı Mücadele Hizmeti	12 Ay		
2	Biyosidal Ürünler İle Dezenfeksiyon Hizmeti	12 Ay		
3	Bordo bulamacı ilaçlaması (gözler uyanmadan önce, 15 Şubat)	1 Adet		
4	Fare Kulağı Devresi: Çiçek taç yaprağını döktüğü zaman çiçek ağ kurdu mantar, 15 Mart)	1 Adet		
5	Meyve Fındık Büyüklüğünde: Gövde kurdu yaprak galerisi mantar (Mayıs ilk haftası)	1 Adet		
6	Kırmızı Örümcek Mantar İlaçlaması (20 Mayıs-15 Haziran)	1 Adet		

TOPLAM	
KDV %	
GENEL TOPLAM	

Ek: 9 sayfa teknik şartname

BİYOSİDAL ÜRÜNLER İLE DEZENFEKSİYON, HAŞERE VE KEMİRGENE KARŞI İLAÇLAMA HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

A- HAŞERE ve KEMİRGENE KARŞI MÜCADELE HİZMETİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

Madde 1: İŞİN KONUSU

Genel olarak Erciyes Üniversitesi Sağlık-Kültür ve Spor Daire Başkanlığı'na bağlı ekli listede belirtilen birimlerde teknik personel, malzeme ve ilaçların yükleniciye ait olmak üzere mevsimsel şartlara göre yürüyen ve uçan haşere ve kemirgenlerle ve mikroorganizmalara karşı mücadeleyi kapsamaktadır. T.C. Sağlık Bakanlığının 27 Ocak 2005 /25709 değişik RG -21 MAYIS 2011 / 27940 değişik RG 19 NİSAN 2014 / 28977 “Biyosidal Ürünlerin Kullanım Usul Ve Esasları Hakkında Yönetmelik” hükümleri kapsamında Dünya Sağlık Örgütü (WHO) ve Avrupa Birliği (AB) normlarına uygun olarak Dezenfektizasyon (Böceklerden Arındırma) ve Deratizasyon (Farelerden Arındırma) Dezenfeksiyon (mikroorganizmalardan arındırma hizmetleri ile yüklenici firma tarafından yapılacak vektör ve kemirgen mücadele hizmetlerine ait teknik, idari, mali ve hukuki şartları ile tarafların yetki ve sorumluluklarının belirlenmesi, bu yetki ve sorumlulukların kabulü, taahhüdü ve onayları iş bu şartnamenin konusunu oluşturur.

Madde 2: HİZMETİN YASAL DAYANAĞI VE AMACI:

16.05.1988 Tarih ve 19816 Sayılı Resmi Gazetede yayınlanan Devlet Arşiv Hizmetleri Hakkındaki Yönetmelik'in koruma yükümlülüğünü düzenleyen maddelerden 4/a maddesi ile Yangın, hırsızlık, rutubet, su baskını, toza ve her türlü hayvan ve haşaratın tahriplerine karşı gerekli tedbirlerin alınması ve 4/e maddesi ile Yılda en az bir defa mikroorganizmalara karşı koruyucu tedbir olarak arşiv depolarının dezenfekte edilmesi öngörüldüğünden T.C. Sağlık Bakanlığının 27 Ocak 2005 /25709 değişik RG -21 MAYIS 2011 / 27940 değişik RG 19 NİSAN 2014 / 28977 “Biyosidal Ürünlerin Kullanım Usul Ve Esasları Hakkında Yönetmelik” hükümleri kapsamında zararlı vektörlerin yol açabileceği tüm zararların önüne geçebilmek, fiziksel tedbirler başta olmak üzere tüm zararlı vektörlerin üreme, barınma ve beslenme ortamlarının rehabilite edilip, en son teknikler ve cihazlar kullanılarak, doğal piretroit gurubu insektisitler ve diğer pestisitler ile biyosidal ürün uygulaması hizmeti bu teknik şartnamenin amacını teşkil etmektedir.

Madde 3: YÜKLENİCİNİN YÜKÜMLÜLÜKLERİ VE YERİNE GETİRECEĞİ HUSUSLAR

3.01. Yüklenici BİYOSİDAL ÜRÜNLERİN KULLANIM USUL VE ESASLARI HAKKINDA YÖNETMELİK kapsamında Biyosidal Ürün Uygulama İzin Belgesine sahip olacaktır ve yönetmelik hükümlerinin bütün şartlarını yerine getirmekle mükelleftir.

3.02. Yüklenici TSE standartlarına uygun hizmet verdiğini TS 8358 (İş yerleri ve yerleşim alanlarındaki zararlılar (Haşereler) ile mücadele hizmetleri için kurallar standardına uygun hizmet veren iş yeri belgesine sahip olacaktır.

3.03. Yüklenici Dezenfeksiyon hijyen ve Haşere ilaçlama hizmetleri EA 35 kapsamında ISO 9001:2015 Kalite Yönetim Sistemi standardının şartlarına uygun bir yönetim sistemi kurduğunu ve uyguladığını belgelemelidir.

3.04. Yüklenici, hiçbir ihtar ve ikaza gerek kalmaksızın lüzumlu emniyet tedbirlerini zamanında alma ve kazalardan korunma usul ve çarelerini işçilerine öğretmekle mükelleftir. Bu itibarla yüklenici, taahhüdün yerine getirilmesi sırasında, gerek ihmal, dikkatsizlik, tedbirsizlikten gerekse ehliyetsiz işçiler kullanmaktan veya herhangi bir sebeple vuku bulacak kazalardan sorumlu olacaktır.

3.05. Yüklenici, 4857 sayılı İş Kanunu ve 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu ve buna istinaden çıkan yönetmeliklerdeki hükümlere göre, işçilerin sağlığını korumak üzere her türlü sıhhi tedbirleri alacak ve tehlikeli şartlar altında çalışmalarına meydan vermeyecektir.

3.06. Yüklenici ile görevlendireceği personel arasındaki çalışma ilişkileri özel hukuk hükümlerine tabidir. Bu nedenle yüklenici yürürlükteki İş Kanunu, İş Sözleşmesi ve Sosyal Güvenlik Mevzuatı hükümlerinden kaynaklanan çalıştıracağı elemanların her türlü özlük haklarını, her türlü alacak taleplerini karşılamak ve ödemek zorundadır. Bu konuda İdarenin hiçbir sorumluluğu yoktur. Mevzuata göre işçi alınması, işçi çıkarılması, işçi haklarının ödenmesi ve sair konularda tüm

sorumluluk Yükleniciye aittir. Yüklenici çalıştırdığı personelin hukuki ve sosyal güvenlik haklarını yerine getirmekten sorumludur.

Madde 4: İLAÇLAMA VE DEZENFEKSİYON İŞİNİ YAPACAK PERSONELİN KİYAFETLERİ İLE İLGİLİ HUSUSLAR

4.01. İlaçlama işini yapan personelin kıyafetleri yüklenici firma tarafından iş kanunu hükümlerine göre verilecektir. Görevliler madde 1'deki işleri bu kıyafetle yapmak mecburiyetinde olup, yüklenici firma, ilaçlama yapan personelin kıyafetlerini daima temiz ve muntazam bulundurmakla yükümlüdür.

4.02. Yüklenici firmanın tüm elemanları, yüklenici tarafından düzenlenmiş, kimlik sahibinin adının ve görevinin kolayca okunabildiği yaka kartını görev süresince takacaktır.

Kullanılacak Kıyafet Örneği:



Madde 5: SAĞLANACAK HİZMET:

5.1- İç Alan Hamamböceği Mücadelesi: -Alman Hamamböceği (Blatella Germanica) -Oriental Hamamböceği (Balatta Orientalis) -Amerikan Hamamböceği (Periplaneta Amircana)
5.2-İç Alan Böcek Mücadelesi (Tahta kurusu, Bit, Pire, Örümcek v.b).
5.3-İç Alan Kemirgen Mücadelesi (ev faresi, ev sıçanı)
5.4-Dezenfeksiyon
5.4-Dış Alan İlaçlaması(akrep.camel spider(deve örümceği).Kara Sinek.Sivri sinek v.s.)

Madde 5.1: FİZİKSEL MÜCADELE

Fiziksel Mücadelede amaç; Zararlı vektörlerin tanımlanması, zararlarının tespiti, tür tespiti, üreme bölgeleri, popülasyon yoğunluğu, geçiş bölgeleri ve mücadele için uygulanacak biyosidal ürünler ve yöntemlerinin belirlenmesidir. Yüklenici firma, hizmet vereceği alanlarda zararlı vektörler için yaşam, üreme ve geçiş noktası oluşturabilecek fiziki şartların rehabilitesini İDARE vasıtasıyla sağlayacaktır. Bu maksatla yarık, çatlak, kırık fayans, su birikintisi, kuş yuvası, su giderleri v.b. yerlerin keşfini yaparak bu yaşam ve geçiş noktalarının rehabilitesi için İDARE' ye danışmanlık yapacaktır. (İdare, Dış alana açılan kapıların altları, süpürgelik, eşik, metal levha (paslanma çelik, galvaniz gibi) vs. ile tecrit etmelidir. Bu kapsamda bina girişlerindeki kapıların altındaki yıpranmış süpürgelikler değiştirilmeli, yeni süpürgelikler kapının bir ucundan diğer ucuna kadar boşluk kalmayacak şekilde monte edilmelidir).

5.2: LARVA MÜCADELESİ:

5.2.1 Yüklenici firma, uygulama alanlarında larvaya karşı uygun larvasit kullanacaktır.

5.2.2 Kullanılacak Ürün Halk Sağlığı alanında kullanılır nitelikte olmalı, larvalara karşı öldürücü etkisi bulunmalıdır.

5.2.3 Ürün içerisinde kanserojen etki yapabilecek maddeler bulunmamalıdır. Ürün insana, bitki örtüsüne, çevreye ve diğer canlılara zarar vermemelidir

5.2.4 Ürün içerisinde %7 Lambda-cyhalothrin ve %10 Pyriproxyfen bulundurulmalıdır ve su bazlı çam terebentin içeren ZW formülasyon tipinde olmalıdır. Xylene içermemelidir.

5.2.5 Bakanlık onaylı etiketinde karasinek ve tatarcık larva dozları olduğu gibi ayrıca sivrisinek ergin, karasinek ergin, tatarcık ergin, hamamböceği ergin ve kene, akrep dozlarında olmalıdır.

5.3: YÜRÜYEN HAŞERE ve UÇAN HAŞERE MÜCADELESİ

-Yürüyen ve uçan haşere kontrolü kapsamında sivrisinek, karasinek, hamamböceği, karınca ve mevsimsel istila eden haşerelerin (yer kın kanatlıları, gümüşçün, kulağa kaçan, ev çekirgesi, örümcek, akrep, kahverengi çayır akarı, kırkayak, yılan, çıyan, tespih ve top böcekleri, bit, pire, karınca v.b.) kontrolü periyodik hizmetin bir parçasıdır.

-Elektrik panosu, su ile teması uygun olmayan makine cihaz ve bölgelerinde Biyosidal Ürünler kullanılacaktır.

-Arşiv mekanlarında uygun biyosidal ürünlerin, düşük basınçla yüzey uygulaması yapılacaktır.

-Haşerelerin barındıkları, üredikleri yerler ile yarık ve çatlağın bulunduğu ortamın durumuna göre rezidüel etkili likit veya Biyosidal Ürünler uygulanacaktır. Elektrik Telli uçkun öldürme cihazları kullanılmayacaktır.

-İlaç etken madde olarak %27 cypermethrin, %5 tetramethrin ve %10 PBO içermelidir.

-T.C. Sağlık Bakanlığı onaylı etiketinde sivrisinek ergin, karasinek ergin ve hamamböceği ergin için dozları yer almalıdır.

Madde5.4: KEMİRGEN MÜCADELESİ

-Yüklenici firma, sunduğu Kemirgen kontrolü hizmeti kapsamında ev faresi, Norveç sıçanı, Çatı sıçanı ve Tarla faresi için periyodik hizmet verecektir.

-Yüklenici firma, gerekli görülen yerlerde 2. Jenerasyon antikoagülant etken maddeli mum blok tarzında rodentisit içeren kilitli ve her türlü hava şartlarına dayanıklı kemirgen yem istasyonlarını kullanacaktır. Yüklenici firma, insan ve Hedef dışı canlıların ulaşmadığı alanlarda 2. Jenerasyon antikoagülant etken maddeli pasta formunda Rodentisitler kullanacaktır.

-Yüklenici, herhangi bir kemirgen problemi durumunda, problem görülen bölgeye ilave kontrol aletleri yerleştirecektir. Ayrıca ücretlendirmeyecektir.

-Yüklenici iç ve dış alanlarda kemirgenlerin yaşadığı tespit edilen bölgelere ve binalara girebileceği yerlere, yerleştireceği kemirgen yem istasyonlarını numaralandırarak bir krokide gösterecek ve idareye bir tutanak karşılığında bildirecektir.

-Yüklenici firma ikinci periyot uygulama sırasında tüm kemirgen istasyonlarının kontrolünü ve bakımını yaparak yem tüketimi olmasa dahi tüm yemleri değiştirecektir. Kemirgen istasyonları içerisinde bayatlamış veya tüketilmiş yem bulunmayacaktır.

Madde 6: KULLANILACAK İLAÇLAR İLE İLGİLİ HÜKÜMLER:

6.01.Yüklenici, kullanacağı ilaçlar Sağlık Bakanlığı'ndan ruhsatlı veya ithal izin belgelerine sahip olacaktır.

6.02.İlaç, Halk Sağlığı alanında mekanlarda kullanıma uygun olacaktır.

6.03.Kullanılacak ilaçların üretim tarihleri, ilaçlama tarihinden itibaren en fazla 6 ay öncesi olacaktır.

6.04.Kullanılacak ilaçlar hamam böceği, kalorifer böceği, pire, fare, tahtakurusu, karınca, karasinek, örümcek, akrep vb. haşere ye karşı kalıcı ve öldürücü etkiye sahip olmalıdır.

6.05.İlaç kokusuz olacak, kullanıldığı yerlerde leke ve iz bırakmayacaktır.

6.06.İlaç kanserojen etkiye sahip olmayacaktır.

6.07.İlaç uygulandığı kapalı alanlarda en az 4 hafta süreyle kalıcı olacaktır.

6.08.İlacın prospektüsünde belirtilen oranda seyredilmiş hali, insana, çevreye bitkilere zarar vermemeli, ilaçlama sırasında kapalı mekan içerisinde hasta, hasta yakını ve personel bulunan ortamda bile uygulanabilir olacaktır

6.09.Halk sağlığını ve huzurunu bozan zararlılara karşı kullanılacak ilaçlar Sağlık Bakanlığı'na onaylı ve ruhsatlı olacaktır. Bakanlıktan imal veya ithal izni alınmış olması zorunludur. Her ne olursa olsun izinsiz ürünler veya diğer kimyasal maddeler bu amaçla kullanılmayacaktır.

6.10.İlaçların muhafazasında ve taşınmasında kendi orijinal ambalajları kullanılacak ve atıkları yönetmeliklere uygun olarak imha edilecektir.

6.11.İlacın sulandırma işlemi, Birim Sorumluları denetiminde yapılacaktır.

Madde 7: UYGULAMA YAPILACAK YERLER:

S.NO	HİZMET VERİLECEK BİRİM	AYLIK UYGULAMA SAYISI
1	Personel yemekhanesi binası komple (Bürolar, depolar, salonlar, mutfaklar, tuvaletler ve koridorlar)	2 Adet
2	Öğrenci yemekhanesi binası komple (Bürolar, depolar, salonlar, mutfaklar, tuvaletler ve koridorlar)	2 Adet
3	Öğrenci Faaliyetleri Komisyon Başkanlığı binası komple (Öğrenci İşleri Daire Başkanlığı binası dahil) (Bürolar, depolar, salonlar, mutfaklar, odalar, tuvaletler ve koridorlar)	2 Adet
4	Talas Konuk Evi Binaları komple-1. Blok, 3. Blok, Restoran (300 M2), Rektörlük konutu ve güvenlik noktası (Bürolar, depolar, salonlar, mutfaklar, odalar, çamaşırhane, mahsenler, tuvaletler ve koridorlar)	2 Adet
5	Bilim sitesinde bulunan konuk evi (6 daire) komple (Mutfaklar, çamaşırhane, tuvaletler ve koridorlar, 110 M2)	2 Adet
6	Süleyman Demirel Spor Salonu (Bürolar, depolar, salonlar, mutfak, çamaşırhane, tuvaletler ve koridorlar)	2 Adet
7	Yüzme Havuzu (Bürolar, depolar, salonlar, mutfak ve koridorlar)	2 Adet
8	Kadriye San Çocuk Eğitim Merkezleri (Bürolar, depolar, salonlar, mutfaklar, çamaşırhane, tuvaletler ve koridorlar)	2 Adet
9	Sabancı Kültür Sitesi (Bürolar, depolar, salonlar, tuvalet ve koridorlar)	2 Adet
10	Sosyal Hizmetler Şube Müdürlüğü (Yeni deposu dahil, 370 M2 alan)	2 Adet
11	Garaj-Sabancı Kültür Merkezi arkası, bodrum kat	2 Adet
12	Av. Ahmet Ulucan Kızılay Gençlik Merkezi Konuk Evi (Bürolar, depolar, salonlar, mutfaklar, tuvaletler ve koridorlar, 1000 M2)	2 Adet

Madde 8: HAŞERE İLE MÜCADELE İLE İLGİLİ DİĞER HUSUSLAR:

8.01 Yüklenici firmanın tüm elemanları, yüklenici tarafından düzenlenmiş, kimlik sahibinin adının ve görevinin kolayca okunabildiği yaka kartını görev süresince takacaktır.

8.02.Yüklenici firma, Birim Sorumlularının binalar itibarıyla belirlediği ve ayrı ayrı tespit edilen çalışma saatlerine aynen uymak zorundadırlar.

8.03.Yüklenici firma çalıştıracığı işçilerin ulaşım ve beslenme sorunlarını kendisi halledecektir. Bu konuda İdareye istekte bulunmayacaktır.

8.04.Kaza ve zehirlenmelere karşı kullanılmak üzere her ekibe, ekibin kullandığı ilaçlara göre spesifik antidotları ile gerekli ilkyardım malzemesi bulunan ilkyardım çantasını temin etmekten, kullanılan veya miadı dolanların ikmalini yapmaktan ve bu malzemelerin kullanımına ait detaylı talimatların hazırlanarak ekiplere dağıtımından yüklenici sorumlu olacaktır.

8.05.Her ekip göreve giderken, kaza ve zehirlenmelerde kullanılmak üzere ilkyardım çantasını beraberinde götürmek zorundadır.

8.06.Kaza ve zehirlenmelere karşı gerekli tedbirlerin aldırılmasından herhangi bir kaza ve zehirlenme halinde ilkyardımın yaptırılmasından ve bir tedavi kuruluşuna sevkinden yüklenici firma sorumlu olacaktır.

8.07.İlaçlama Erciyes Üniversitesi Sağlık Kültür ve Spor Daire Başkanlığı birim sorumlularının kontrolünde yapılacaktır.

8.08.İkinci ilaçlamadan sonra yapılacak detaylı incelemeden sonra ilaçlamanın istenilen sonucu vermediği saptandığında, yükleniciye en az 10 günlük ihtar yazısı yazılacak olup, bu süre zarfında yapılan ilaçlamanın ardından sorunun devam etmesi durumunda sözleşme feshedilecektir.

8.09.Yüklenici her birimin ilaçlanmasıyla sonra, birimlerin ilaçlandığına dair birim sorumlularından imza alacaktır. Aşağıda EK:1 olarak belirlenen form her ay hakediş faturası ile birlikte idareye teslim edilecektir.

8.10.Rektörlüğümüz uygun gördüğü zamanlarda yüklenicinin kullandığı ilaçlama maddelerini Sağlık Bakanlığı veya Tarım Bakanlığı laboratuvarlarında analiz yaptırabilir ve sonuç ne olursa olsun bu analiz bedelini yükleniciden mahsup eder.

8.11.***Yüklenici firma ilaçlama sırasında sorumlu gözetmen bulunduracaktır. Gözetmen, Veterinerlik, Tıp, Ziraat Mühendisliği Bitki Bölümü veya Eczacılık Fakültelerinden mezun olacaktır ve bunu belgeleyecektir. İlaçlama hizmeti sorumlu gözetmen kontrolünde yapılacaktır.***

8.12.Güvenlik nedeniyle işçiler, Erciyes Üniversitesi Güvenliği tarafından aranabilir. Bu arama yüklenicinin tazmin sorumluluğunu ortadan kaldırmayacaktır.

8.13.İlaçlamayı yüklenen yüklenici firma ilaçlamaya başlamadan önce Birim Sorumlularına bilgi vermelidir ve hizmet verilen birimin çalışma saatlerine uygun bir saat diliminde hizmet verecektir.

8.14.İlaçlama işlemi birimlerin hizmetlerini aksatmayacaktır.

8.15.Yüklenici Firma, Birim sorumlusunun isteğine ve kontrolüne göre spot ilaçlamayı birim ücret talep etmeden yapacaktır.

8.16.Yüklenici firma hizmetin yürütülmesi sırasında verdiği zarar ve hasardan sorumlu ve tazminden yükümlüdür. Zarar ve hasarın yüklenici yetkilisine bildirildiği tarihten itibaren beklemeye tahammülü olmayan durumlarda derhal diğer durumlarda ise 5 iş günü içerisinde gidermekle yükümlü olacaktır.

8.17.Yüklenici, Birimlerimizde oluşabilecek öngörülemez durumlardan kaynaklanan problemler de günün herhangi bir saatinde hizmet verebilecek anlayışa sahip olacaktır.

8.18.Yüklenici, periyodik ilaçlamanın dışında istenen ilaçlamalar için herhangi bir ücret talep etmeyecektir.

B- BİYOSİDAL ÜRÜNLER İLE PATOJEN MİKRO ORGANİZMALARA KARŞI DEZENFEKSİYON UYGULAMASI HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

Madde 9: İŞİN TANIMI

9.01 Genel olarak Erciyes Üniversitesi Sağlık-Kültür ve Spor Daire Başkanlığı'na bağlı aşağıdaki tabloda belirtilen birimlerin patojen mikro organizmalara karşı ilgili kanun ve yönetmeliklerde belirtilen şartlara göre dezenfekte edilmesi hizmetini kapsamaktadır.

9.02 İŞİN YAPILMA ŞEKLİ VE ŞARTLARI:

Yüklenici Firma; Biyosidal Ürünlerin Kullanım Usul ve Esasları Hakkında Sağlık Bakanlığınca hazırlanan 27 Mayıs 2011 tarih ve 27940 Sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe girmiş olan yönetmeliğe uygun hareket edecektir.

İlaçlama 15 günlük periyotlar halinde yapılacaktır.

MADDE 10: ÇALIŞTIRILACAK İŞÇİLERİN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

KULLANILACAK BİYOSİDAL ÜRÜNLER ve YÜKLENİCİ FİRMA İLE İLGİLİ HÜKÜMLER:

· *Yüklenici, kullanacağı Biyosidal Ürünler ile ilgili açıklayıcı bilgilerle Sağlık Bakanlığının yayımladığı Biyosidal Ürün Tipi 2,3,4,5,14,16,18,19 ruhsatına sahip yerli veya ithal ürünlerin belgelerini teklif ile birlikte verecektir. Her ne olursa olsun izinsiz ürünler veya diğer kimyasal maddeler bu amaçla kullanılmayacaktır.*

· *Yüklenici,*

Halk Sağlığı İl Müdürlüğü tarafından verilen;

Biyosidal Ürün Uygulama İzin Belgesi'ni,

Mesul Müdürlük Belgesini

-İlgili Belediye tarafından verilen 2. veya 3. Sınıf Gayrisihhi Müesseseler için İşyeri Açma ve Çalışma Ruhsatını

-İstekli (yüklenici) vereceği hizmete ilişkin olarak 6331 sayılı iş sağlığı ve güvenliği kanunu ve buna dayalı çıkarılan tüzük ve yönetmenliklere ilişkin yükümlüklerini terine getirdiğini ve getirmeye devam edeceğini aşağıda belirtilen belgelerin biriyle sağlamalıdır

1- Kadrosunda iş yeri sosyal güvenlik uzmanı ve işyeri hekimi İSG-katip sisteminden sözleşme yaptığını veya

2- Bireysel olarak işyeri güvenliği uzmanı, işyeri hekimi İSG- katip sistemi üzerinden sözleşme yaptığını veya

3- Ortak sağlık guvenlik birimi ile İSG-katip sistemi uzerinden sozlesme yaptigini belgelendirmelidir

- Biyosidal Urunler, Halk Sağligı alanında mekanlarda kullanıma uygun olacaktır.
 - Kullanılacak Biyosidal Urunlerin uretim tarihleri, Uygulama tarihinden itibaren en fazla 6 ay oncesi olacaktır.
 - Kullanılacak Biyosidal Urunler hamam boceği, kalorifer boceği, pire, fare, tahta kurusu, karınca, tatarcık, karasinek, orumcek, kene, akrep vb. zararlılara karşı kalıcı ve oldurucu etkiye sahip olmalıdır.
 - Biyosidal Urunler kokusuz olacak, kullanıldığı yerlerde leke ve iz bırakmayacaktır.
 - Biyosidal Urunler mutajen ve kansorejen etkiye sahip olmayacaktır.
 - Biyosidal Urunler uygulandığı kapalı alanlarda en az 4 hafta sureyle kalıcı olacaktır.
 - Biyosidal Urunler prospektüsünde belirtilen oranda seyredilmiş hali, insana, çevreye bitkilere zarar vermemeli, Uygulama sırasında kapalı mekan içerisinde hasta, hasta yakını ve personel bulunan ortamda bile uygulanabilir olacaktır
 - İlaçların muhafazasında ve taşınmasında beşeri ilaç veya zirai mücadele ilaçlarının kapları ve ambalajları kullanılmayacaktır.
- Biyosidal Urunlerin sulandırma işlemleri, Birim Sorumluları denetiminde yapılacaktır.

Madde 11: UYGULAMA YAPILACAK BİRİMLER:

SIRA NO	HİZMET VERİLECEK BİRİM	AYLIK DEZENFEKSİYON UYGULAMA SAYISI
1	Personel Yemekhanesi (mutfak, lavabo, wc ve yemek salonu)	1 Adet
2	Öğrenci Yemekhanesi (mutfak, lavabo, wc ve yemek salonu)	1 Adet
3	Yüzme Havuzu (duş ve wc)	1 Adet
4	Kadriye San Çocuk Eğitim Merkezleri (mutfak, yemek, salonu, sınıflar, oyun grupları, wc ve lavabolar)	1 Adet
5	Av. Ahmet Ulucan Kızılay Gençlik Merkezi Konuk Evi (Mutfak ve Yemek Salonu, konuk odaları wc, lavabo ve duş)	1 Adet
6	Talas Restoran (Mutfak ve Yemek Salonu, konuk odaları wc, lavabo ve duş)	1 Adet

MADDE 12: KULLANILACAK MALZEME VE ÖZELLİKLERİ

- 12.01. Bakanlıkça ruhsat verilmemiş veya tescil edilmemiş bir biyosidal ürün ya da ruhsatlandırma veya tescil için belirlenmiş koşullara ve kullanım amaçlarına uymayan ürünler kullanılamaz.
- 12.02. Biyosidal ürünleri kullananların, bunları doğru şekilde kullanması ve bu ürünlerin insanları hayvanları ya da çevreyi tehdit etmesi muhtemel durumlara karşı her türlü tedbiri alması zorunludur.
- 12.03. Biyosidal ürünlerin güvenlik bilgi formunda yer alan talimatlara, iş yeri koşullarında işçilerin korunmasına yönelik bilgilere, kullanıcılar bakımından etiketler ve diğer tüm ürün bilgilerine ve biyosidal ürünlerin kullanımı ile ilgili yürürlükteki tüm hükümlere uyularak doğru kullanımı sağlamakla yükümlüdür.
- 12.04. Yüklenici vereceği hizmeti Biyosidal ürün uygulamalarının en düşük düzeyde tutulması ve sınırlandırması amacıyla biyosidal ürünlerin doğru kullanımı fiziksel, biyolojik ve kimyasal önlemler alınarak uygun bir entegre mücadele yöntemiyle yapmalıdır.
- 12.05. Çok Toksik, toksik, kanserojen kategori 1 veya 2, mutajen kategori 1 veya 2, üreme sistemine toksik kategori 1 veya 2 olarak sınıflandırılan biyosidal ürünler yalnızca yetkili kişilerce kullanılacaktır.
- 12.06. Yüklenici Bakanlığın biyosidal ürünlerin güvenlik ve entegre kullanımına yönelik yönetmelik, talimat ve tebliğlerde yapacağı değişiklikleri takip etmek ve uygulamak zorundadır.
- 12.07. Yüklenici firma yaptığı uygulamanın tanımını yapan bilgilendirme sertifikalarını ve ürünlere ait kullanım talimatlarını hizmet verilen mekanın sorumlusunun onayını alarak uygun noktalara asılmasını sağlar.

YER VE YÜZEY DEZENFEKSİYON SOLÜSYONU TEKNİK ŞARTNAMESİ

- 1) Solüsyon fenol, klor veya aldehit türevleri içermemelidir.
- 2) Solüsyon bakterisidal (tbc dahil), fungusidal ve virüsidal (poliovirüs dahil) etkili olmalı, dezenfeksiyon özelliğinin yanında temizlik gücü de iyi olmalıdır.
- 3) Ürün konsantre olup çeşme suyu ile sulandırılabilir. Ürün, durulama gerektirmemelidir.
- 4) Ambalaj şekli, orijinal ambalajında olmalıdır.
- 5) Ambalajın üzerinde, Biyosidal Yönetmeliđi'ne uygun Biyosidal ürün etiketi bulunmalıdır.

6) Ürün Sağlık Bakanlığı Temel Sağlık Hizmetleri tarafından verilen Biyosidal Ürün Ruhsatı'na sahip olmalıdır.

7) Solüsyon, T.C. Sağlık Bakanlığı tarafından belirlenmiş referans laboratuvarda uluslararası kabul edilmiş test yöntemleri ile denenmiş ve dezenfektan etkinliğini kanıtlayan mikrobiyolojik ekspertiz raporlarına sahip olmalıdır. Bu raporlar ihale dosyasında sunulmalıdır.

8) Solüsyon tüm yıkanabilen yüzeylerde kullanılabilir olmalı, yüzeylerde aşınmaya yol açmamalı aynı zamanda kullanılan materyallerle ve malzemelerle uygunluk testleri yapılmış olmalıdır.

9) Ürün güvenlik veri formları ihale dosyasında bulunmalıdır.

HIZLI YÜZEY DEZENFEKTANI ŞARTNAMESİ

1) Solüsyon kullanıma hazır olup, köpük ve sprey formunda silme metodu ile veya püskürtme şeklinde kullanılabilir, aldehit ve fenol türevleri içermemelidir.

2) Solüsyon alkol bazlı olmalı ve Glukoprotamin içermelidir. 1 ile 5 dakikada etki edebilmelidir.

3) Solüsyon, alet, cisim ve yüzeylerin hızlı dezenfeksiyonu için TBC dahil olmak üzere bütün bakterilere, mantarlara ,(HBV), (HIV)dahil olmak üzere virüslere etkili olmalı, mikrobiyolojik ekspertiz raporlarına sahip olmalıdır.

4) Solüsyon kendi orijinal ambalajında bulunmalı, sprey aparatı her formun üzerinde takılı sunulmalıdır.

5) Köpük sprey dezenfeksiyon etkisinin yanında temizleme gücüne de sahip olmalıdır.

6) Ürün Sağlık Bakanlığı Temel Sağlık Hizmetleri tarafından yayınlanan Biyosidal Ürün Envanter listesine kayıtlı olmalıdır.

7) Ürün güvenlik veri formu ihale dosyasında bulunmalıdır

SPORİSİDAL ETKİLİ YÜZEY DEZENFEKTANI ŞARTNAMESİ

1) Ürün aldehit, fenol ve amonyum bileşenleri ve enzim içermemelidir, dezenfeksiyon ve temizliği aynı anda yapabilmelidir.

2) Ürün % 2 konsantrasyon ile hazırlandığında en az 1000 ppm perasetik asit içermelidir.

3) Ürün, tüm sıhhi alanların dezenfeksiyonu için patojen mikroorganizmalara (Tbc dahil bakteriler, mantarlar, HBV, AIDS ajanları dahil virüsler) ve sporlara karşı etkin olmalıdır, bu etkinliğini en fazla 15 dakika gibi kısa sürede yapabilmelidir.

4) Ürün geniş materyal uyumluluğuna sahip olmalıdır.

5) Ürün güvenlik veri formu ihale dosyasında bulunmalıdır.

ZEMİN VE EKİPMAN TEMİZLİĞİNDE KULLANILAN, KLOR İÇEREN, ALKALİ, SIVI, KÖPÜKLÜ TEMİZLİK VE DEZENFEKSİYON MADDESİ TEKNİK ŞARTNAMESİ

1) Yağlı ürün kalıntıları ve benzeri kirleri çok iyi temizlemeli.

2) İnsan sağlığına zarar veren, tehlikeli olabilecek mikroorganizmaları öldürmeli.

3) Köpük kalitesi iyi olmalı.

4) İçerdiği inhibitörler sayesinde korozyon etkisi olmamalı.

5) Su sertliğinden etkilenmemeli.

6) İçerdiği aktif klor iyi bir dezenfeksiyon efekti sağladığı gibi temizlik esnasında proteinlerin okside olarak parçalanmasını ve ağartma özelliği sayesinde oluşan lekelerin temizliğini sağlamalıdır.

Madde 13: İŞİN SÜRESİ

13.01. Yapılacak Uygulamalar sözleşmeye müteakip ve 31/12/2024 tarihleri arası toplam 1 yıllık (12 ay) hizmet süresini kapsamaktadır.

KIZILAY KONUKEVİ VE TALAS RESTORANDA UYULACAK ESASLAR

*ilaçlama işinde kullanılan ilaçlar insan sağlığına zararsız, kokusuz ve buharlaşma özelliği olmayan, leke bırakmayan kurumun çalışma ortamını etkilemeyecek bir formülasyona sahip olacaktır. Yüklenici, bu ilaçların insan sağlığına zararsız olduğunu belgelemeli.

*ilaçlama süresince çalışanlar çalışma ortamından çıkarılmadan ilaçlama yapılmalı.

*ilaçlamada kullanılan ilaçlama aleti kurum çalışma koşullarına uygun olmalı.

**PERSONEL VE ÖĞRENCİ YEMEKHANESİ İLAÇLAMA VE DEZENFEKSİYONUNDA
UYULACAK ESASLAR:**

YEMEKHANELER ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

MERKEZ ÖĞRENCİ YEMEKHANESİ VE PERSONEL YEMEKHANESİ

2024 YILI İLAÇLAMA HİZMET ALIMI TEKNİK ŞARTNAMESİ

20.12.2023

İŞİN TANIMI:

Bu ilaçlama hizmet alımı teknik şartnamesi “Merkez Öğrenci Yemekhanesi ve Personel Yemekhanesi” binalarının ilaçlama ile kemirgen ve haşere mücadelesi hizmetini kapsar.

AMAÇ:

Müdürlüğümüz bünyesindeki “Merkez Öğrenci Yemekhanesi” binasında insan sağlığını tehdit eden uçan, yürüyen, haşereler ve kemirgenlere karşı ilaçlama hizmetinin kesintisiz olarak 1 Yıllık (15 günlük periyotlarla yılda 24 defa) yapılmasıdır.

Müdürlüğümüz bünyesindeki “Personel Yemekhanesi” binasında insan sağlığını tehdit eden uçan, yürüyen, haşereler ve kemirgenlere karşı ilaçlama hizmetinin kesintisiz olarak 1 Yıllık (15 günlük periyotlarla yılda 24 defa) yapılmasıdır.

UYGULAMA:

Kapalı alanlarda yürüyen haşerelere karşı yapılacak uygulamalar;

- Rezidüel (Belirli süre kalıcılığı olan) sprey ilaçlamalarda kullanılacak olan ilaca ait özellikler. a-İlaç SC veya CS formülasyonunda olmalı ve aşağıdaki aktif maddelerden birini içermelidir.
- Lambda Cyhalothrin -Cypermethrin
- b-Hamamböceği mücadelesinde kullanılacak olan jel formülasyon yeme ait özellikler;
- İlacın formülasyonunda Fibronil veya İmidacloprid aktif maddelerinden birini içermelidir.
- Biyosidal uygulama ve kontroller 15 günlük periyotlarla yapılacaktır.

Kemirgenlere karşı yapılacak uygulamalar;

- Kemirgen kontrolünde standart yem istasyonları ile birlikte en son jenerasyon Antikuagulant özelliğine sahip rodendisitler kullanılacak olup yemler pasta veya mum blok şeklinde olacaktır.
- Kullanılacak fare yeminin aktif maddesi Bromadiolone veya Brodifacoum den birisi olacaktır.

İSTENİLEN BELGELER:

YÜKLENİCİ FİRMA:

Aşağıda belirtilen belgeleri dosya halinde idareye sunacaktır.

a-Biyosidal ürün uygulama izin belgesi

b-Mesul müdürlük belgesi

c-Personellerin Biyosidal ürün uygulayıcı sertifikaları

Uygulamada kullanılacak ürünlerin;

-TC Sağlık Bakanlığı onaylı ruhsatları

-MSDS(Ürün Güvenlik Belgesi)

-Onaylı Türkçe etiket örneği

-Ürün aktif madde garanti belgesi sözleşmeyle beraber idareye teslim edilecektir.

ORGANİZASYON:

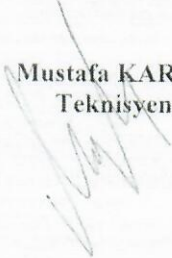
-Yüklenici söz konusu ilaçlama hizmetlerini yürütecek yeterli sayıda tecrübeli personel bulunduracak ve bu personellerin organizasyon yapısı çalışma tarihleri ve saatlerini idare ile birlikte belirleyerek gerekli izinlerin alınması sağlanacaktır.

-İlaçlama hizmetinde kullanılacak her türlü ilaç, aparat ve gerekli diğer malzemeler yüklenici tarafından karşılanacak ve uygulama öncesi hazır edilecektir.

-İlaçlama hizmeti idarenin belirleyeceği personel nezaretinde yapılacaktır.

-Periyodik ilaçlamalar dışında idare yetkilisinin isteyeceği ara ilaçlamalar ve yapılan denetimlerde belirlenen eksiklikleri yüklenici 48 saat içinde giderecektir.

-İlaçlama hizmeti ile ilgili tüm çalışmalar yürürlükteki mevzuata uygun olarak yapılacak konu ile ilgili her türlü yeni düzenlemelere uyulacaktır.


Mustafa KARSLI
Teknisyen


Emrah YÜCEL
Tekniker